

# Provincia di Massa Carrara - 2013

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.A03**

**Capitolo:** DEMOLIZIONI: eseguite con qualsiasi mezzo ad esclusione delle mine, compresi gli oneri per le opere provvisorie quali le puntellature, i ponti di servizio anche esterni fino ad un'altezza di m 2,00 e quant'altro necessario ad effettuare la demolizione a regola d'arte, compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere e/o il carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate fino alla distanza di Km. 20 del materiale inutilizzabile. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica, compresi quelli a discariche speciali.

**Codice regionale: 01.A03.001.001**

**Voce:** 001 - Demolizione totale o parziale di fabbricati

**Articolo:** 001 - con struttura portante in pietrame o mattoni e solai in legno, in ferro, in latero-cemento, eseguita con mezzi meccanici, in qualsiasi condizione di altezza

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 10,43664**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05569**

**Incidenza manodopera: % 18,21**

**Codice regionale: 01.A03.001.002**

**Voce:** 001 - Demolizione totale o parziale di fabbricati

**Articolo:** 002 - con struttura portante in c.a., eseguita con mezzi meccanici, in qualsiasi condizione di altezza

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 13,60132**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07258**

**Incidenza manodopera: % 25,95**

**Codice regionale: 01.A03.001.003**

**Voce:** 001 - Demolizione totale o parziale di fabbricati

**Articolo:** 003 - con struttura portante in pietrame o mattoni e solai in legno, in ferro, in latero-cemento, eseguita a mano e/o con uso di martello demolitore

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 105,39025**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,56236**

**Incidenza manodopera: % 65,99**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.A04**

**Capitolo:** SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'agotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di discarica disposti dalle Pubbliche Amministrazioni. Nella classificazione dei terreni si individuano tre principali tipologie:

**Codice regionale: 01.A04.001.001**

**Voce:** 001 - Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti

**Articolo:** 001 - compreso accatastamento nell'ambito del cantiere

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 4,45906**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01057**

**Incidenza manodopera: % 34,54**

**Codice regionale: 01.A04.001.002**

**Voce:** 001 - Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti

**Articolo:** 002 - compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km. 20

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 16,45885**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04879**

**Incidenza manodopera: % 9,36**

**Codice regionale: 01.A04.002.001**

**Voce:** 002 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 5,42966**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02575**

**Incidenza manodopera: % 33,36**

**Codice regionale: 01.A04.002.002**

**Voce:** 002 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 6,40025**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03036**

**Incidenza manodopera: % 32,53**

**Codice regionale: 01.A04.003.001**

**Voce:** 003 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 8,34145**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03956**

**Incidenza manodopera: % 31,46**

**Codice regionale: 01.A04.003.002**

**Voce:** 003 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 9,31204**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04417**

**Incidenza manodopera: % 31,09**

**Codice regionale: 01.A04.004.001**

**Voce:** 004 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 14,16503  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,06719  
**Incidenza manodopera:** % 30,01

**Codice regionale: 01.A04.004.002**  
**Voce:** 004 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 15,13562  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,07179  
**Incidenza manodopera:** % 29,88

**Codice regionale: 01.A04.005.001**  
**Voce:** 005 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti.  
**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 17,42945  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,09300  
**Incidenza manodopera:** % 10,39

**Codice regionale: 01.A04.005.002**  
**Voce:** 005 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti.  
**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 18,40004  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,09818  
**Incidenza manodopera:** % 11,32

**Codice regionale: 01.A04.006.001**  
**Voce:** 006 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 20,34124  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,10854  
**Incidenza manodopera:** % 12,90

**Codice regionale: 01.A04.006.002**  
**Voce:** 006 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 21,31183  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,11372  
**Incidenza manodopera:** % 13,59

**Codice regionale: 01.A04.007.001**  
**Voce:** 007 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 26,16482  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13961  
**Incidenza manodopera:** % 16,25

**Codice regionale: 01.A04.007.002**  
**Voce:** 007 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.  
**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 27,13541  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14479

**Incidenza manodopera: % 16,66**

**Codice regionale: 01.A04.008.001**

**Voce:** 008 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 6,40025**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03036**

**Incidenza manodopera: % 32,53**

**Codice regionale: 01.A04.008.002**

**Voce:** 008 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m³: € 7,37085**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03496**

**Incidenza manodopera: % 31,93**

**Codice regionale: 01.A04.009.001**

**Voce:** 009 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 9,31204**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04417**

**Incidenza manodopera: % 31,09**

**Codice regionale: 01.A04.009.002**

**Voce:** 009 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m³: € 10,28264**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04877**

**Incidenza manodopera: % 30,80**

**Codice regionale: 01.A04.010.001**

**Voce:** 010 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 15,13562**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07179**

**Incidenza manodopera: % 29,88**

**Codice regionale: 01.A04.010.002**

**Voce:** 010 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m³: € 16,10622**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07639**

**Incidenza manodopera: % 29,76**

**Codice regionale: 01.A04.011.001**

**Voce:** 011 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km 20 in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 18,40004**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09818**

**Incidenza manodopera: % 11,32**

**Codice regionale: 01.A04.011.002**

- Voce:** 011 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km 20 in terreni sciolti.
- Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 19,37064**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10336**  
**Incidenza manodopera: % 12,15**
- Codice regionale: 01.A04.012.001**
- Voce:** 012 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua(larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.
- Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 21,31183**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11372**  
**Incidenza manodopera: % 13,59**
- Codice regionale: 01.A04.012.002**
- Voce:** 012 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua(larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.
- Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 11,48262**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06127**  
**Incidenza manodopera: % 27,58**
- Codice regionale: 01.A04.013.001**
- Voce:** 013 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua(larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.
- Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 27,13541**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14479**  
**Incidenza manodopera: % 16,66**
- Codice regionale: 01.A04.013.002**
- Voce:** 013 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua(larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.
- Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 28,10601**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14997**  
**Incidenza manodopera: % 17,05**
- Codice regionale: 01.A04.014.001**
- Voce:** 014 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito a mano compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.
- Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 87,43971**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,46658**  
**Incidenza manodopera: % 79,05**
- Codice regionale: 01.A04.014.002**
- Voce:** 014 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito a mano compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.
- Articolo:** 002 - da m 1,50, fino alla profondità di m 3,00
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,48873**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,70162**  
**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 01.A04.016.001**

**Voce:** 016 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 103,64056**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,55302**

**Incidenza manodopera: % 66,69**

**Codice regionale: 01.A04.016.002**

**Voce:** 016 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in terreni sciolti.

**Articolo:** 002 - da m 1,50, fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m³: € 147,68958**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,78807**

**Incidenza manodopera: % 70,38**

**Codice regionale: 01.A04.018.001**

**Voce:** 018 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 8,34145**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03956**

**Incidenza manodopera: % 31,46**

**Codice regionale: 01.A04.018.002**

**Voce:** 018 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m³: € 9,31204**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04417**

**Incidenza manodopera: % 31,09**

**Codice regionale: 01.A04.019.001**

**Voce:** 019 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 11,25324**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05338**

**Incidenza manodopera: % 30,55**

**Codice regionale: 01.A04.019.002**

**Voce:** 019 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m³: € 12,22383**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05798**

**Incidenza manodopera: % 30,34**

**Codice regionale: 01.A04.020.001**

**Voce:** 020 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m³: € 17,07682**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08100**

**Incidenza manodopera: % 29,65**

**Codice regionale: 01.A04.020.002**

**Voce:** 020 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 18,04741

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,08560

**Incidenza manodopera:** % 29,56

**Codice regionale:** 01.A04.021.001

**Voce:** 021 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 20,34124

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,10854

**Incidenza manodopera:** % 12,90

**Codice regionale:** 01.A04.021.002

**Voce:** 021 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in terreni sciolti.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 21,31183

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,11372

**Incidenza manodopera:** % 13,59

**Codice regionale:** 01.A04.022.001

**Voce:** 022 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 23,25303

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12408

**Incidenza manodopera:** % 14,78

**Codice regionale:** 01.A04.022.002

**Voce:** 022 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in rocce tenere senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 24,22362

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12926

**Incidenza manodopera:** % 15,31

**Codice regionale:** 01.A04.023.001

**Voce:** 023 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 29,07661

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15515

**Incidenza manodopera:** % 17,42

**Codice regionale:** 01.A04.023.002

**Voce:** 023 - Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in rocce compatte senza l'ausilio di mine.

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 30,04720

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16033

**Incidenza manodopera:** % 17,76

**Codice regionale:** 01.A04.028.001

**Voce:** 028 - SOVRAPREZZI da applicarsi alle voci scavi:

**Articolo:** 001 - per presenza di acqua sorgiva negli scavi a larga sezione obbligata con battente acqua maggiore cm. 20

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 4,12553

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01957

**Incidenza manodopera:** % 10,94

**Codice regionale:** 01.A04.028.003

**Voce:** 028 - SOVRAPREZZI da applicarsi alle voci scavi:

**Articolo:** 003 - per trovanti superiori a mc.0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 33,97088

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16113

**Incidenza manodopera:** % 27,93

**Codice regionale:** 01.A04.029.002

**Voce:** 029 - Realizzazione di armatura di sostegno delle pareti di scavo (sbadacchiatura) costituita da controparete in tavolato di legno sostenuto da pali, compresi la manodopera, lo sfrido di legname, i puntelli, la chioderia e quant'altro occorrente per l'armo e il disarmo. Valutata per ogni mq di superficie di scavo protetta.

**Articolo:** 002 - da mt 1,50 a mt 3,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 15,00270

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,04447

**Incidenza manodopera:** % 58,03

**Codice regionale:** 01.A04.029.003

**Voce:** 029 - Realizzazione di armatura di sostegno delle pareti di scavo (sbadacchiatura) costituita da controparete in tavolato di legno sostenuto da pali, compresi la manodopera, lo sfrido di legname, i puntelli, la chioderia e quant'altro occorrente per l'armo e il disarmo. Valutata per ogni mq di superficie di scavo protetta.

**Articolo:** 003 - da mt 3,00 a mt 5,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,00371

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,06404

**Incidenza manodopera:** % 60,44

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.A05**

**Capitolo:** RINTERRI E RILEVATI: eseguiti con materiali privi di sostanze organiche, compresi spianamenti, costipazione a strati di spessore non superiore a cm 30, formazione di pendenze e profilature di scarpate, bagnatura e ricarichi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.A05.001.001**

**Voce:** 001 - Riempimento di scavi o buche

**Articolo:** 001 - eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 3,35859**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00797**

**Incidenza manodopera: % 12,91**

**Codice regionale: 01.A05.001.002**

**Voce:** 001 - Riempimento di scavi o buche

**Articolo:** 002 - eseguito con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 26,33782**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06246**

**Incidenza manodopera: % 1,65**

**Codice regionale: 01.A05.001.003**

**Voce:** 001 - Riempimento di scavi o buche

**Articolo:** 003 - eseguito a mano con materiale proveniente da scavi

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 76,28208**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18091**

**Incidenza manodopera: % 68,47**

**Codice regionale: 01.A05.001.004**

**Voce:** 001 - Riempimento di scavi o buche

**Articolo:** 004 - eseguito a mano con materiale arido di cava compreso nel prezzo

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 82,35091**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19530**

**Incidenza manodopera: % 47,57**

**Codice regionale: 01.A05.002.001**

**Voce:** 002 - Formazione di rilevati

**Articolo:** 001 - eseguita con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 8,03408**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01905**

**Incidenza manodopera: % 21,59**

**Codice regionale: 01.A05.002.002**

**Voce:** 002 - Formazione di rilevati

**Articolo:** 002 - eseguita con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 29,93325**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07099**

**Incidenza manodopera: % 5,80**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.A06**

**Capitolo:** VESPAI: realizzati in opera, in pietrame grezzo o con casseri in plastica a perdere, compreso lo spianamento, la bagnatura e la battitura del terreno ed ogni onere per la fornitura dei materiali e sua posa in opera, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.A06.011.001**

**Voce:** 011 - Vespaio in pietrame grezzo, compreso rifiorimento di cm 5 e la formazione cunicoli di aereazione; escluso il massetto

**Articolo:** 001 - spessore totale cm 25

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,78508**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01944**

**Incidenza manodopera: % 45,88**

**Codice regionale: 01.A06.015.001**

**Voce:** 015 - Vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola emisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C20/25 e soletta armata con rete 20x20 in acciaio B450C Ø 6, finitura a staggia, per sovraccarichi accidentali fino a 5 kN/mq oltre al peso proprio e carichi permanenti

**Articolo:** 001 - con cupolini altezza cm 13 più soletta sp. cm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 36,92412**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04378**

**Incidenza manodopera: % 25,77**

**Codice regionale: 01.A06.015.002**

**Voce:** 015 - Vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola emisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C20/25 e soletta armata con rete 20x20 in acciaio B450C Ø 6, finitura a staggia, per sovraccarichi accidentali fino a 5 kN/mq oltre al peso proprio e carichi permanenti

**Articolo:** 002 - con cupolini altezza cm 26-27 più soletta sp. cm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 40,53076**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04806**

**Incidenza manodopera: % 24,78**

**Codice regionale: 01.A06.015.003**

**Voce:** 015 - Vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola emisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C20/25 e soletta armata con rete 20x20 in acciaio B450C Ø 6, finitura a staggia, per sovraccarichi accidentali fino a 5 kN/mq oltre al peso proprio e carichi permanenti

**Articolo:** 003 - con cupolini altezza cm 45 più soletta sp. cm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 43,46291**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05154**

**Incidenza manodopera: % 21,89**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.B01**

**Capitolo:** PALI, MICROPALI, TIRANTI E DIAFRAMMI: eseguiti con il sistema di perforazione ritenuto più idoneo dalla D.L., in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o relitti di muratura, compreso il riempimento con idoneo conglomerato; sono compresi inoltre nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi l'acciaio per armatura ed il trasporto a discarica dei materiali di risulta.

**Codice regionale: 01.B01.001.001**

**Voce:** 001 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 001 - per diametro esterno pari a 65-89 mm

**Prezzo a m: € 30,05086**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05345**

**Incidenza manodopera: % 52,45**

**Codice regionale: 01.B01.001.002**

**Voce:** 001 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 002 - per diametro esterno pari a 90-129 mm

**Prezzo a m: € 33,91801**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06033**

**Incidenza manodopera: % 52,28**

**Codice regionale: 01.B01.001.003**

**Voce:** 001 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 003 - per diametro esterno pari a 130-159 mm

**Prezzo a m: € 37,79491**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06722**

**Incidenza manodopera: % 52,13**

**Codice regionale: 01.B01.001.004**

**Voce:** 001 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 004 - per diametro esterno pari a 160-199 mm

**Prezzo a m: € 41,75947**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07428**

**Incidenza manodopera: % 51,90**

**Codice regionale: 01.B01.001.005**

**Voce:** 001 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 005 - per diametro esterno pari a 200-219 mm

**Prezzo a m: € 45,62663**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08115**

**Incidenza manodopera: % 51,82**

**Codice regionale: 01.B01.001.006**

**Voce:** 001 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 006 - per diametro esterno pari a 220-259 mm

**Prezzo a m: € 49,65937**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08833**

**Incidenza manodopera: % 51,57**

**Codice regionale: 01.B01.001.007**

**Voce:** 001 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 007 - per diametro esterno pari a 260-300 mm

**Prezzo a m: € 53,74082**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09559**

**Incidenza manodopera: % 51,32**

**Codice regionale: 01.B01.002.001**

**Voce:** 002 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 001 - per diametro esterno pari a 65-89 mm

**Prezzo a m: € 37,53192**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06676**

**Incidenza manodopera: % 52,49**

**Codice regionale: 01.B01.002.002**

**Voce:** 002 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 002 - per diametro esterno pari a 90-129 mm

**Prezzo a m: € 41,39907**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07363**

**Incidenza manodopera: % 52,35**

**Codice regionale: 01.B01.002.003**

**Voce:** 002 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 003 - per diametro esterno pari a 130-159 mm

**Prezzo a m: € 45,27597**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08053**

**Incidenza manodopera: % 52,22**

**Codice regionale: 01.B01.002.004**

**Voce:** 002 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 004 - per diametro esterno pari a 160-199 mm

**Prezzo a m: € 49,24053**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08758**

**Incidenza manodopera: % 52,01**

**Codice regionale: 01.B01.002.005**

**Voce:** 002 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 005 - per diametro esterno pari a 200-219 mm

**Prezzo a m: € 53,10769**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09446**

**Incidenza manodopera: % 51,94**

**Codice regionale: 01.B01.002.006**

**Voce:** 002 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 006 - per diametro esterno pari a 220-259 mm

**Prezzo a m: € 57,14043**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10163**

**Incidenza manodopera: % 51,72**

**Codice regionale: 01.B01.002.007**

**Voce:** 002 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 007 - per diametro esterno pari a 260-300 mm

**Prezzo a m: € 61,22188**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10889**

**Incidenza manodopera: % 51,49**

**Codice regionale: 01.B01.003.001**

**Voce:** 003 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 001 - per diametro esterno pari a 65-89 mm

**Prezzo a m: € 45,01298**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08006**

**Incidenza manodopera: % 52,52**

**Codice regionale: 01.B01.003.002**

**Voce:** 003 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 002 - per diametro esterno pari a 90-129 mm

**Prezzo a m: € 48,88013**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08694**

**Incidenza manodopera: % 52,40**

**Codice regionale: 01.B01.003.003**

**Voce:** 003 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 003 - per diametro esterno pari a 130-159 mm

**Prezzo a m: € 52,75703**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09384**

**Incidenza manodopera: % 52,28**

**Codice regionale: 01.B01.003.004**

**Voce:** 003 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 004 - per diametro esterno pari a 160-199 mm

**Prezzo a m: € 56,72159**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10089**

**Incidenza manodopera: % 52,10**

**Codice regionale: 01.B01.003.005**

**Voce:** 003 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 005 - per diametro esterno pari a 200-219 mm

**Prezzo a m: € 60,58874**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10777**

**Incidenza manodopera: % 52,03**

**Codice regionale: 01.B01.003.006**

**Voce:** 003 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 006 - per diametro esterno pari a 220-259 mm

**Prezzo a m: € 64,62149**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11494**

**Incidenza manodopera: % 51,83**

**Codice regionale: 01.B01.003.007**

**Voce:** 003 - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 007 - per diametro esterno pari a 260-300 mm

**Prezzo a m: € 68,70293**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12220**

**Incidenza manodopera: % 51,62**

**Codice regionale: 01.B01.004.001**

**Voce:** 004 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 001 - per diametro esterno pari a 65-89 mm

**Prezzo a m: € 33,79139**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06010**

**Incidenza manodopera: % 52,47**

**Codice regionale: 01.B01.004.002**

**Voce:** 004 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 002 - per diametro esterno pari a 90-129 mm

**Prezzo a m: € 37,65854**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06698**

**Incidenza manodopera: % 52,32**

**Codice regionale: 01.B01.004.003**

**Voce:** 004 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 003 - per diametro esterno pari a 130-159 mm

**Prezzo a m: € 41,53544**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07388**

**Incidenza manodopera: % 52,18**

**Codice regionale: 01.B01.004.004**

**Voce:** 004 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 004 - per diametro esterno pari a 160-199 mm

**Prezzo a m: € 45,50000**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08093**

**Incidenza manodopera: % 51,96**

**Codice regionale: 01.B01.004.005**

**Voce:** 004 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 005 - per diametro esterno pari a 200-219 mm

**Prezzo a m: € 49,36716**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08781**

**Incidenza manodopera: % 51,88**

**Codice regionale: 01.B01.004.006**

**Voce:** 004 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 006 - per diametro esterno pari a 220-259 mm

**Prezzo a m: € 53,39990**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09498**

**Incidenza manodopera: % 51,65**

**Codice regionale: 01.B01.004.007**

**Voce:** 004 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 007 - per diametro esterno pari a 260-300 mm

**Prezzo a m: € 57,48135**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10224**

**Incidenza manodopera: % 51,41**

**Codice regionale: 01.B01.005.001**

**Voce:** 005 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 001 - per diametro esterno pari a 65-89 mm

**Prezzo a m: € 41,27245**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07341**

**Incidenza manodopera: % 52,51**

**Codice regionale: 01.B01.005.002**

**Voce:** 005 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 002 - per diametro esterno pari a 90-129 mm

**Prezzo a m: € 45,13960**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08029**

**Incidenza manodopera: % 52,37**

**Codice regionale: 01.B01.005.003**

**Voce:** 005 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 003 - per diametro esterno pari a 130-159 mm

**Prezzo a m: € 49,01650**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08718**

**Incidenza manodopera: % 52,25**

**Codice regionale: 01.B01.005.004**

**Voce:** 005 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 004 - per diametro esterno pari a 160-199 mm

**Prezzo a m: € 52,98106**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09424**

**Incidenza manodopera: % 52,06**

**Codice regionale: 01.B01.005.005**

**Voce:** 005 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 005 - per diametro esterno pari a 200-219 mm

**Prezzo a m: € 56,84821**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10111**

**Incidenza manodopera: % 51,98**

**Codice regionale: 01.B01.005.006**

**Voce:** 005 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 006 - per diametro esterno pari a 220-259 mm

**Prezzo a m: € 60,88096**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10829**

**Incidenza manodopera: % 51,78**

**Codice regionale: 01.B01.005.007**

**Voce:** 005 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 007 - per diametro esterno pari a 260-300 mm

**Prezzo a m: € 64,96241**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11555**

**Incidenza manodopera: % 51,56**

**Codice regionale: 01.B01.006.001**

**Voce:** 006 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 001 - per diametro esterno pari a 65-89 mm

**Prezzo a m: € 46,88324**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08339**

**Incidenza manodopera: % 52,53**

**Codice regionale: 01.B01.006.002**

**Voce:** 006 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 002 - per diametro esterno pari a 90-129 mm

**Prezzo a m: € 50,75040**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09027**

**Incidenza manodopera: % 52,41**

**Codice regionale: 01.B01.006.003**

**Voce:** 006 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 003 - per diametro esterno pari a 130-159 mm

**Prezzo a m: € 54,62729**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09716**  
**Incidenza manodopera: % 52,29**

**Codice regionale: 01.B01.006.004**

**Voce:** 006 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 004 - per diametro esterno pari a 160-199 mm

**Prezzo a m: € 58,59185**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10421**  
**Incidenza manodopera: % 52,12**

**Codice regionale: 01.B01.006.005**

**Voce:** 006 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 005 - per diametro esterno pari a 200-219 mm

**Prezzo a m: € 62,45901**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11109**  
**Incidenza manodopera: % 52,05**

**Codice regionale: 01.B01.006.006**

**Voce:** 006 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 006 - per diametro esterno pari a 220-259 mm

**Prezzo a m: € 66,49175**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11827**  
**Incidenza manodopera: % 51,85**

**Codice regionale: 01.B01.006.007**

**Voce:** 006 - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro

**Articolo:** 007 - per diametro esterno pari a 260-300 mm

**Prezzo a m: € 70,57320**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12553**  
**Incidenza manodopera: % 51,65**

**Codice regionale: 01.B01.010.001**

**Voce:** 010 - Armatura metallica per micropali

**Articolo:** 001 - in tubi di acciaio S 355, congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato

**Prezzo a kg: € 1,30754**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00388**  
**Incidenza manodopera: % 36,99**

**Codice regionale: 01.B01.010.002**

**Voce:** 010 - Armatura metallica per micropali

**Articolo:** 002 - in tubi di acciaio S 355, congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato, muniti di finestre costituite da due coppie di fori di diametro non inferiore a 12 mm, a due a due diametralmente opposti, distanziati fra di loro di circa 60 mm lungo l'asse del tubo. Ogni doppia coppia di fori sarà distanziata dalla successiva di circa m. 1,00 lungo l'asse del tubo e rivestita da un manicotto in gomma non inferiore a 3,5 mm., aderente al tubo, posto a cavallo dei fori stessi e mantenuto in sede da anelli in filo di acciaio

**Prezzo a kg: € 2,53113**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00750**

**Incidenza manodopera: % 57,32**

**Codice regionale: 01.B01.010.003**

**Voce:** 010 - Armatura metallica per micropali

**Articolo:** 003 - in profilati di acciaio di qualsiasi tipo a profilo aperto congiunti tra di loro a mezzo saldatura

**Prezzo a kg: € 1,76674**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00524**

**Incidenza manodopera: % 27,37**

**Codice regionale: 01.B01.010.004**

**Voce:** 010 - Armatura metallica per micropali

**Articolo:** 004 - compenso per ogni valvola praticata nell'armatura dei micropali utilizzata per iniezione ad alta pressione

**Prezzo a cad: € 11,49079**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03406**

**Incidenza manodopera: % 4,21**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.B02**

**Capitolo:** CASSEFORME: per getti di conglomerati cementizi fino ad una altezza massima di m 4,00 misurata dal piano di appoggio all'intradosso del cassero (per altezze superiori l'impalcatura di sostegno viene computata separatamente per le sue dimensioni effettive), compreso i sostegni, i puntelli, i cunei per il disarmo, la pulitura del materiale per il reimpiego, gli sfridi, il taglio a misura, il calo ed il sollevamento, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.B02.002.001**

**Voce:** 002 - Casseforme di legno.

**Articolo:** 001 - per opere di fondazione, plinti, travi rovesce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 28,35072**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05043**

**Incidenza manodopera: % 60,17**

**Codice regionale: 01.B02.002.002**

**Voce:** 002 - Casseforme di legno.

**Articolo:** 002 - per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 36,79142**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13088**

**Incidenza manodopera: % 62,33**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.B03**

**Capitolo:** ACCIAIO : per cemento armato ordinario e per carpenteria metallica tipo conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 14/01/2008, compreso tagli, sagomature, legature con filo di ferro, sfridi e saldature, cali e sollevamenti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.B03.001.001**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore

**Articolo:** 001 - barre presagomate ad aderenza migliorata Ø 10 mm

**Prezzo a kg: € 1,73894**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00309**

**Incidenza manodopera: % 41,32**

**Codice regionale: 01.B03.001.002**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore

**Articolo:** 002 - rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20

**Prezzo a kg: € 1,48560**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00264**

**Incidenza manodopera: % 31,95**

**Codice regionale: 01.B03.004.001**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, ecc.), mano di antiruggine, muratura delle testate nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere. Escluso la realizzazione delle sedi di alloggiamento

**Articolo:** 001 - travi di altezza fino a 240 mm

**Prezzo a kg: € 3,37100**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01599**

**Incidenza manodopera: % 51,18**

**Codice regionale: 01.B03.004.002**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, ecc.), mano di antiruggine, muratura delle testate nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere. Escluso la realizzazione delle sedi di alloggiamento

**Articolo:** 002 - travi di altezza oltre i 240 mm

**Prezzo a kg: € 3,80060**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02253**

**Incidenza manodopera: % 54,33**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.B04**

**Capitolo:** CALCESTRUZZI: Fornitura di conglomerato cementizio preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104 conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, compreso il getto e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato.

**Codice regionale: 01.B04.003.001**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 96,95914**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11497**

**Incidenza manodopera: % 9,73**

**Codice regionale: 01.B04.003.002**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 99,40059**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11787**

**Incidenza manodopera: % 9,49**

**Codice regionale: 01.B04.003.003**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,35939**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12375**

**Incidenza manodopera: % 9,04**

**Codice regionale: 01.B04.003.005**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 100,37464**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11902**

**Incidenza manodopera: % 9,40**

**Codice regionale: 01.B04.003.006**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,65034**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12409**

**Incidenza manodopera: % 9,02**

**Codice regionale: 01.B04.003.007**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 107,77489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12780**

**Incidenza manodopera: % 8,76**

**Codice regionale: 01.B04.003.009**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 009 - classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 102,65164**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12172**

**Incidenza manodopera: % 9,19**

**Codice regionale: 01.B04.003.010**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 010 - classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 106,35809**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12612**

**Incidenza manodopera: % 8,87**

**Codice regionale: 01.B04.003.011**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali

**Articolo:** 011 - classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 110,05189**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13050**

**Incidenza manodopera: % 8,58**

**Codice regionale: 01.B04.004.001**

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,34414**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12847**

**Incidenza manodopera: % 8,71**

**Codice regionale: 01.B04.004.002**

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,31689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13200**

**Incidenza manodopera: % 8,48**

**Codice regionale: 01.B04.004.003**

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,97339**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13515**

**Incidenza manodopera: % 8,28**

**Codice regionale: 01.B04.004.005**

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,74439**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13725**

**Incidenza manodopera: % 8,15**

**Codice regionale: 01.B04.004.006**

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,74439**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13725**

**Incidenza manodopera: % 8,15**

**Codice regionale: 01.B04.004.007**

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 01.B04.005.001**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,34414**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12847**

**Incidenza manodopera: % 8,71**

**Codice regionale: 01.B04.005.002**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,31689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13200**

**Incidenza manodopera: % 8,48**

**Codice regionale: 01.B04.005.003**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,97339**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13515**

**Incidenza manodopera: % 8,28**

**Codice regionale: 01.B04.005.005**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,32759**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13557**

**Incidenza manodopera: % 8,26**

**Codice regionale: 01.B04.005.006**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,74439**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13725**

**Incidenza manodopera: % 8,15**

**Codice regionale: 01.B04.005.007**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 01.B04.006.001**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 01.B04.006.002**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**  
**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 01.B04.006.003**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,05739**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14355**  
**Incidenza manodopera: % 7,80**

**Codice regionale: 01.B04.006.005**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,82839**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14565**  
**Incidenza manodopera: % 7,68**

**Codice regionale: 01.B04.006.006**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,82839**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14565**  
**Incidenza manodopera: % 7,68**

**Codice regionale: 01.B04.006.007**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,37039**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14985**  
**Incidenza manodopera: % 7,47**

**Codice regionale: 01.B04.007.001**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 01.B04.007.002**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 01.B04.007.003**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 129,02689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15300**

**Incidenza manodopera: % 7,31**

**Codice regionale: 01.B04.007.005**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.007.006**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.007.007**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 133,45439**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15825**

**Incidenza manodopera: % 7,07**

**Codice regionale: 01.B04.008.001**

**Voce:** 008 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 117,45214**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13927**

**Incidenza manodopera: % 8,04**

**Codice regionale: 01.B04.008.002**

**Voce:** 008 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 01.B04.008.003**

**Voce:** 008 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 121,05739**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14355**

**Incidenza manodopera: % 7,80**

**Codice regionale: 01.B04.009.001**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 01.B04.009.002**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 01.B04.009.003**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40-consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,02689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15300**

**Incidenza manodopera: % 7,31**

**Codice regionale: 01.B04.009.005**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.009.006**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.009.007**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C35/45-consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 133,45439**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15825**

**Incidenza manodopera: % 7,07**

**Codice regionale: 01.B04.010.001**

**Voce:** 010 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 130,03889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15420**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.010.002**

**Voce:** 010 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 130,03889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15420**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.010.003**

**Voce:** 010 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45– consistenza S5  
**Prezzo a m³:** € 136,11089  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16140  
**Incidenza manodopera:** % 6,93

**Codice regionale: 01.B04.011.001**  
**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3  
**Prezzo a m³:** € 125,48489  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14880  
**Incidenza manodopera:** % 7,52

**Codice regionale: 01.B04.011.002**  
**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4  
**Prezzo a m³:** € 125,48489  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14880  
**Incidenza manodopera:** % 7,52

**Codice regionale: 01.B04.011.003**  
**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40– consistenza S5  
**Prezzo a m³:** € 129,02689  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15300  
**Incidenza manodopera:** % 7,31

**Codice regionale: 01.B04.011.005**  
**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3  
**Prezzo a m³:** € 129,91239  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15405  
**Incidenza manodopera:** % 7,26

**Codice regionale: 01.B04.011.006**  
**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4  
**Prezzo a m³:** € 129,91239  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15405  
**Incidenza manodopera:** % 7,26

**Codice regionale: 01.B04.011.007**  
**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C35/45– consistenza S5  
**Prezzo a m³:** € 133,45439  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15825  
**Incidenza manodopera:** % 7,07

**Codice regionale: 01.B04.012.001**  
**Voce:** 012 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3  
**Prezzo a m³:** € 122,57539  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14535

**Incidenza manodopera: % 7,70**

**Codice regionale: 01.B04.012.002**

**Voce:** 012 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,71389**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14670**

**Incidenza manodopera: % 7,63**

**Codice regionale: 01.B04.012.003**

**Voce:** 012 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,37039**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14985**

**Incidenza manodopera: % 7,47**

**Codice regionale: 01.B04.013.001**

**Voce:** 013 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,14139**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15195**

**Incidenza manodopera: % 7,37**

**Codice regionale: 01.B04.013.002**

**Voce:** 013 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,14139**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15195**

**Incidenza manodopera: % 7,37**

**Codice regionale: 01.B04.013.003**

**Voce:** 013 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 130,79789**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15510**

**Incidenza manodopera: % 7,22**

**Codice regionale: 01.B04.014.001**

**Voce:** 014 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,65289**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16560**

**Incidenza manodopera: % 6,76**

**Codice regionale: 01.B04.014.002**

**Voce:** 014 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,65289**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16560**

**Incidenza manodopera: % 6,76**

**Codice regionale: 01.B04.014.003**

**Voce:** 014 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 143,19489

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16980

**Incidenza manodopera:** % 6,59

**Codice regionale:** 01.B04.015.001

**Voce:** 015 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 116,31364

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13792

**Incidenza manodopera:** % 8,11

**Codice regionale:** 01.B04.015.002

**Voce:** 015 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 118,40089

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14040

**Incidenza manodopera:** % 7,97

**Codice regionale:** 01.B04.015.003

**Voce:** 015 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,05739

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14355

**Incidenza manodopera:** % 7,80

**Codice regionale:** 01.B04.016.001

**Voce:** 016 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 125,48489

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14880

**Incidenza manodopera:** % 7,52

**Codice regionale:** 01.B04.016.002

**Voce:** 016 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 125,48489

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14880

**Incidenza manodopera:** % 7,52

**Codice regionale:** 01.B04.016.003

**Voce:** 016 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 129,02689

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15300

**Incidenza manodopera:** % 7,31

**Codice regionale:** 01.B04.017.001

**Voce:** 017 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 01.B04.017.002**

**Voce:** 017 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 01.B04.017.003**

**Voce:** 017 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 136,11089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16140**

**Incidenza manodopera: % 6,93**

**Codice regionale: 01.B04.018.001**

**Voce:** 018 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 01.B04.018.002**

**Voce:** 018 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 01.B04.018.003**

**Voce:** 018 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 129,02689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15300**

**Incidenza manodopera: % 7,31**

**Codice regionale: 01.B04.019.001**

**Voce:** 019 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 01.B04.019.002**

**Voce:** 019 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 01.B04.019.003**

**Voce:** 019 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 136,11089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16140**

**Incidenza manodopera: % 6,93**

**Codice regionale: 01.B04.020.001**

**Voce:** 020 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 01.B04.020.002**

**Voce:** 020 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 01.B04.020.003**

**Voce:** 020 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 136,11089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16140**

**Incidenza manodopera: % 6,93**

**Codice regionale: 01.B04.104.001**

**Voce:** 104 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 119,75116**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14200**

**Incidenza manodopera: % 6,57**

**Codice regionale: 01.B04.104.002**

**Voce:** 104 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 125,06416**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14830**

**Incidenza manodopera: % 6,29**

**Codice regionale: 01.B04.104.003**

**Voce:** 104 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,91916  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15880  
**Incidenza manodopera:** % 5,87

**Codice regionale: 01.B04.105.001**

**Voce:** 105 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 125,06416  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14830  
**Incidenza manodopera:** % 6,29

**Codice regionale: 01.B04.105.002**

**Voce:** 105 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF2  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 130,37716  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15460  
**Incidenza manodopera:** % 6,03

**Codice regionale: 01.B04.105.003**

**Voce:** 105 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 139,23216  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16510  
**Incidenza manodopera:** % 5,65

**Codice regionale: 01.B04.106.001**

**Voce:** 106 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 127,72066  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15145  
**Incidenza manodopera:** % 6,16

**Codice regionale: 01.B04.106.002**

**Voce:** 106 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF2  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,03366  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15775  
**Incidenza manodopera:** % 5,91

**Codice regionale: 01.B04.106.003**

**Voce:** 106 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 141,88866  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16825  
**Incidenza manodopera:** % 5,54

**Codice regionale: 01.B04.106.004**

**Voce:** 106 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 004 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,26266  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15565

**Incidenza manodopera: % 5,99**

**Codice regionale: 01.B04.106.005**

**Voce:** 106 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 136,57566**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16195**

**Incidenza manodopera: % 5,76**

**Codice regionale: 01.B04.106.006**

**Voce:** 106 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 145,43066**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17245**

**Incidenza manodopera: % 5,41**

**Codice regionale: 01.B04.107.001**

**Voce:** 107 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 135,69016**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16090**

**Incidenza manodopera: % 5,80**

**Codice regionale: 01.B04.107.002**

**Voce:** 107 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 141,00316**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16720**

**Incidenza manodopera: % 5,58**

**Codice regionale: 01.B04.107.003**

**Voce:** 107 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 149,85816**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17770**

**Incidenza manodopera: % 5,25**

**Codice regionale: 01.B04.108.001**

**Voce:** 108 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 127,72066**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15145**

**Incidenza manodopera: % 6,16**

**Codice regionale: 01.B04.108.002**

**Voce:** 108 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 133,03366**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15775**

**Incidenza manodopera: % 5,91**

**Codice regionale: 01.B04.108.003**

**Voce:** 108 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 141,88866  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16825  
**Incidenza manodopera:** % 5,54

**Codice regionale: 01.B04.109.001**

**Voce:** 109 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,03366  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15775  
**Incidenza manodopera:** % 5,91

**Codice regionale: 01.B04.109.002**

**Voce:** 109 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 138,34666  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16405  
**Incidenza manodopera:** % 5,68

**Codice regionale: 01.B04.109.003**

**Voce:** 109 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 147,20166  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17455  
**Incidenza manodopera:** % 5,34

**Codice regionale: 01.B04.110.001**

**Voce:** 110 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 138,34666  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16405  
**Incidenza manodopera:** % 5,68

**Codice regionale: 01.B04.110.002**

**Voce:** 110 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 143,65966  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17035  
**Incidenza manodopera:** % 5,47

**Codice regionale: 01.B04.110.003**

**Voce:** 110 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 152,51466  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,18085  
**Incidenza manodopera:** % 5,16

**Codice regionale: 01.B04.111.001**

**Voce:** 111 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 141,88866**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16825**

**Incidenza manodopera: % 5,54**

**Codice regionale: 01.B04.111.002**

**Voce:** 111 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 147,20166**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17455**

**Incidenza manodopera: % 5,34**

**Codice regionale: 01.B04.111.003**

**Voce:** 111 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m³: € 156,05666**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18505**

**Incidenza manodopera: % 5,04**

**Codice regionale: 01.B04.112.001**

**Voce:** 112 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 133,03366**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15775**

**Incidenza manodopera: % 5,91**

**Codice regionale: 01.B04.112.002**

**Voce:** 112 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 138,34666**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16405**

**Incidenza manodopera: % 5,68**

**Codice regionale: 01.B04.112.003**

**Voce:** 112 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m³: € 147,20166**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17455**

**Incidenza manodopera: % 5,34**

**Codice regionale: 01.B04.113.001**

**Voce:** 113 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 137,46116**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16300**

**Incidenza manodopera: % 5,72**

**Codice regionale: 01.B04.113.002**

**Voce:** 113 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 142,77416**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16930**

**Incidenza manodopera: % 5,51**

**Codice regionale: 01.B04.113.003**

**Voce:** 113 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m³: € 151,62916**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17980**

**Incidenza manodopera: % 5,19**

**Codice regionale: 01.B04.114.001**

**Voce:** 114 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 148,08716**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17560**

**Incidenza manodopera: % 5,31**

**Codice regionale: 01.B04.114.002**

**Voce:** 114 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 153,40016**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18190**

**Incidenza manodopera: % 5,13**

**Codice regionale: 01.B04.114.003**

**Voce:** 114 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m³: € 162,25516**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19240**

**Incidenza manodopera: % 4,85**

**Codice regionale: 01.B04.115.001**

**Voce:** 115 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 127,72066**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15145**

**Incidenza manodopera: % 6,16**

**Codice regionale: 01.B04.115.002**

**Voce:** 115 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 133,03366**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15775**

**Incidenza manodopera: % 5,91**

**Codice regionale: 01.B04.115.003**

**Voce:** 115 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m³: € 141,88866**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16825**

**Incidenza manodopera: % 5,54**

**Codice regionale: 01.B04.116.001**

**Voce:** 116 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m³:** € 133,03366  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15775  
**Incidenza manodopera:** % 5,91

**Codice regionale: 01.B04.116.002**

**Voce:** 116 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2  
**Prezzo a m³:** € 138,34666  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16405  
**Incidenza manodopera:** % 5,68

**Codice regionale: 01.B04.116.003**

**Voce:** 116 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m³:** € 147,20166  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17455  
**Incidenza manodopera:** % 5,34

**Codice regionale: 01.B04.117.001**

**Voce:** 117 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m³:** € 138,34666  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16405  
**Incidenza manodopera:** % 5,68

**Codice regionale: 01.B04.117.002**

**Voce:** 117 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2  
**Prezzo a m³:** € 143,65966  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17035  
**Incidenza manodopera:** % 5,47

**Codice regionale: 01.B04.117.003**

**Voce:** 117 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3  
**Prezzo a m³:** € 152,51466  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,18085  
**Incidenza manodopera:** % 5,16

**Codice regionale: 01.B04.118.001**

**Voce:** 118 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF1  
**Prezzo a m³:** € 133,03366  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15775  
**Incidenza manodopera:** % 5,91

**Codice regionale: 01.B04.118.002**

**Voce:** 118 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 138,34666**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16405**

**Incidenza manodopera: % 5,68**

**Codice regionale: 01.B04.118.003**

**Voce:** 118 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m³: € 147,20166**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17455**

**Incidenza manodopera: % 5,34**

**Codice regionale: 01.B04.119.001**

**Voce:** 119 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 138,34666**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16405**

**Incidenza manodopera: % 5,68**

**Codice regionale: 01.B04.119.002**

**Voce:** 119 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 143,65966**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17035**

**Incidenza manodopera: % 5,47**

**Codice regionale: 01.B04.119.003**

**Voce:** 119 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3

**Prezzo a m³: € 152,51466**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18085**

**Incidenza manodopera: % 5,16**

**Codice regionale: 01.B04.120.001**

**Voce:** 120 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF1

**Prezzo a m³: € 138,34666**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16405**

**Incidenza manodopera: % 5,68**

**Codice regionale: 01.B04.120.002**

**Voce:** 120 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF2

**Prezzo a m³: € 143,65966**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17035**

**Incidenza manodopera: % 5,47**

**Codice regionale: 01.B04.120.003**

- Voce:** 120 - getto in opera di calcestruzzo autocompattante, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree
- Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - classe di spandimento SF3
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 152,51466**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18085**  
**Incidenza manodopera: % 5,16**
- Codice regionale: 01.B04.204.001**
- Voce:** 204 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato
- Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica LC25/28 – consistenza S4
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 142,30939**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16875**  
**Incidenza manodopera: % 6,63**
- Codice regionale: 01.B04.205.001**
- Voce:** 205 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato
- Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica LC30/33 – consistenza S4
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 146,73689**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17400**  
**Incidenza manodopera: % 6,43**
- Codice regionale: 01.B04.206.001**
- Voce:** 206 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata
- Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica LC30/33 – consistenza S4
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 146,73689**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17400**  
**Incidenza manodopera: % 6,43**
- Codice regionale: 01.B04.208.001**
- Voce:** 208 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo
- Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica LC30/33 – consistenza S4
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 146,73689**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17400**  
**Incidenza manodopera: % 6,43**
- Codice regionale: 01.B04.215.001**
- Voce:** 215 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata
- Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica LC30/33 – consistenza S4
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 146,73689**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17400**  
**Incidenza manodopera: % 6,43**
- Codice regionale: 01.B04.231.002**
- Voce:** 231 - getto in opera di calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso
- Articolo:** 002 - con massa volumica da 400 a 600 kg/mc – consistenza S4
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**
- Codice regionale: 01.B04.231.008**
- Voce:** 231 - getto in opera di calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso
- Articolo:** 008 - con massa volumica da 800 a 1000 kg/mc – consistenza S4
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 01.B04.231.014**

**Voce:** 231 - getto in opera di calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso

**Articolo:** 014 - con massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 111,31689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13200**

**Incidenza manodopera: % 8,48**

**Codice regionale: 01.B04.232.005**

**Voce:** 232 - getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa

**Articolo:** 005 - con massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 143,19489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16980**

**Incidenza manodopera: % 6,59**

**Codice regionale: 01.B04.232.011**

**Voce:** 232 - getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa

**Articolo:** 011 - con massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 134,33989**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15930**

**Incidenza manodopera: % 7,03**

**Codice regionale: 01.B04.304.002**

**Voce:** 304 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 116,62989**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13830**

**Incidenza manodopera: % 8,09**

**Codice regionale: 01.B04.304.005**

**Voce:** 304 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 005 - in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 116,62989**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13830**

**Incidenza manodopera: % 8,09**

**Codice regionale: 01.B04.305.008**

**Voce:** 305 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 008 - in periodo invernale, classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 121,05739**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14355**

**Incidenza manodopera: % 7,80**

**Codice regionale: 01.B04.305.011**

**Voce:** 305 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 011 - in periodo invernale, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 01.B04.306.002**

**Voce:** 306 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 002 - in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,71389**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14670**

**Incidenza manodopera: % 7,63**

**Codice regionale: 01.B04.308.002**

**Voce:** 308 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 002 - in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,71389**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14670**

**Incidenza manodopera: % 7,63**

**Codice regionale: 01.B04.315.005**

**Voce:** 315 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 005 - in periodo invernale, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,14139**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15195**

**Incidenza manodopera: % 7,37**

**Codice regionale: 01.B04.324.002**

**Voce:** 324 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.324.004**

**Voce:** 324 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 004 - classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,33989**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15930**

**Incidenza manodopera: % 7,03**

**Codice regionale: 01.B04.325.002**

**Voce:** 325 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 01.B04.325.004**

**Voce:** 325 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 004 - classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,33989**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15930**

**Incidenza manodopera: % 7,03**

**Codice regionale: 01.B04.326.002**

**Voce:** 326 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 136,99639**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16245**

**Incidenza manodopera: % 6,89**

**Codice regionale: 01.B04.328.002**

**Voce:** 328 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 136,99639**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16245**

**Incidenza manodopera: % 6,89**

**Codice regionale: 01.B04.335.002**

**Voce:** 335 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 136,99639**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16245**

**Incidenza manodopera: % 6,89**

**Codice regionale: 01.B04.344.002**

**Voce:** 344 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - concentrazione fibre 10 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 131,68339**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15615**

**Incidenza manodopera: % 7,17**

**Codice regionale: 01.B04.344.011**

**Voce:** 344 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 011 - concentrazione fibre 10 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 136,11089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16140**

**Incidenza manodopera: % 6,93**

**Codice regionale: 01.B04.345.005**

**Voce:** 345 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 005 - concentrazione fibre 15 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4

**Prezzo a m³: € 138,76739**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16455**

**Incidenza manodopera: % 6,80**

**Codice regionale: 01.B04.345.014**

**Voce:** 345 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 014 - concentrazione fibre 15 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4  
**Prezzo a m³: € 143,19489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16980**  
**Incidenza manodopera: % 6,59**

**Codice regionale: 01.B04.346.008**

**Voce:** 346 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 008 - concentrazione fibre 20 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4  
**Prezzo a m³: € 152,93539**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18135**  
**Incidenza manodopera: % 6,17**

**Codice regionale: 01.B04.348.005**

**Voce:** 348 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 005 - concentrazione fibre 15 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4  
**Prezzo a m³: € 145,85139**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17295**  
**Incidenza manodopera: % 6,47**

**Codice regionale: 01.B04.355.008**

**Voce:** 355 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre di acciaio, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 008 - concentrazione fibre 20 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4  
**Prezzo a m³: € 152,93539**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18135**  
**Incidenza manodopera: % 6,17**

**Codice regionale: 01.B04.364.002**

**Voce:** 364 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - concentrazione fibre 0,6 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4  
**Prezzo a m³: € 122,82839**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14565**  
**Incidenza manodopera: % 7,68**

**Codice regionale: 01.B04.364.008**

**Voce:** 364 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 008 - concentrazione fibre 0,6 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4  
**Prezzo a m³: € 127,25589**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15090**  
**Incidenza manodopera: % 7,42**

**Codice regionale: 01.B04.365.005**

**Voce:** 365 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 005 - concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C25/30 – consistenza S4  
**Prezzo a m³: € 126,37039**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14985**  
**Incidenza manodopera: % 7,47**

**Codice regionale: 01.B04.365.011**

**Voce:** 365 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 011 - concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 130,79789

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15510

**Incidenza manodopera:** % 7,22

**Codice regionale:** 01.B04.366.005

**Voce:** 366 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 005 - concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,45439

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15825

**Incidenza manodopera:** % 7,07

**Codice regionale:** 01.B04.368.002

**Voce:** 368 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 002 - concentrazione fibre 0,6 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 129,91239

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15405

**Incidenza manodopera:** % 7,26

**Codice regionale:** 01.B04.375.005

**Voce:** 375 - getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali con fibre sintetiche, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 005 - concentrazione fibre 1 kg/mc, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,45439

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15825

**Incidenza manodopera:** % 7,07

**Codice regionale:** 01.B04.900.008

**Voce:** 900 - Sovrapprezzo al calcestruzzo

**Articolo:** 008 - per sosta scarico oltre 5 minuti/mc, per ogni minuto in piu'

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 8,64584

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01025

**Incidenza manodopera:** % 70,95

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.B07**

**Capitolo:** MURATURA PORTANTE: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.

**Codice regionale: 01.B07.001.002**

**Voce:** 001 - Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi eseguita ad 'opus incertum', senza intonaco, con faccia a testa rasa su un solo paramento; spessore minimo in testa cm 40

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 435,86979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,03368**

**Incidenza manodopera: % 59,39**

**Codice regionale: 01.B07.001.003**

**Voce:** 001 - Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi eseguita ad 'opus incertum', senza intonaco, con faccia a testa rasa su un solo paramento; spessore minimo in testa cm 40

**Articolo:** 003 - eseguita con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 440,92979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,04568**

**Incidenza manodopera: % 58,71**

**Codice regionale: 01.B07.002.002**

**Voce:** 002 - Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi, eseguita con doppio ricorso di mattoni ogni m 1,00 di altezza; spessore minimo in testa cm 40

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 529,67713**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,25615**

**Incidenza manodopera: % 63,07**

**Codice regionale: 01.B07.002.003**

**Voce:** 002 - Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi, eseguita con doppio ricorso di mattoni ogni m 1,00 di altezza; spessore minimo in testa cm 40

**Articolo:** 003 - eseguita con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 527,90436**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,25195**

**Incidenza manodopera: % 62,25**

**Codice regionale: 01.B07.003.001**

**Voce:** 003 - Compenso per esecuzione di facciavista su muratura in pietrame eseguita con malta bastarda e/ o malta di cemento

**Articolo:** 001 - su un solo paramento

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 34,29036**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08132**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 01.B07.004.002**

**Voce:** 004 - Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 420,01037**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,99607**

**Incidenza manodopera: % 48,27**

**Codice regionale: 01.B07.004.003**

**Voce:** 004 - Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore

**Articolo:** 003 - eseguita con malta di cemento  
**Prezzo a m³:** € 424,43787  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,00657  
**Incidenza manodopera:** % 47,77

**Codice regionale: 01.B07.005.002**  
**Voce:** 005 - Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm o superiore per pilastri, mazzette ed archi (escluso centina)  
**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda  
**Prezzo a m³:** € 420,76937  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,99787  
**Incidenza manodopera:** % 48,19

**Codice regionale: 01.B07.005.003**  
**Voce:** 005 - Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm o superiore per pilastri, mazzette ed archi (escluso centina)  
**Articolo:** 003 - eseguita con malta di cemento  
**Prezzo a m³:** € 425,32337  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,00867  
**Incidenza manodopera:** % 47,67

**Codice regionale: 01.B07.015.001**  
**Voce:** 015 - Muratura in elevazione con doppio UNI semipieno (25x12x12) spessore 25 cm (a due teste)  
**Articolo:** 001 - eseguita con malta di cemento  
**Prezzo a m²:** € 69,78798  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16551  
**Incidenza manodopera:** % 55,57

**Codice regionale: 01.B07.015.002**  
**Voce:** 015 - Muratura in elevazione con doppio UNI semipieno (25x12x12) spessore 25 cm (a due teste)  
**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda  
**Prezzo a m²:** € 69,23138  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16419  
**Incidenza manodopera:** % 56,02

**Codice regionale: 01.B07.033.001**  
**Voce:** 033 - Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 001 - spessore cm 25  
**Prezzo a m²:** € 58,85352  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13957  
**Incidenza manodopera:** % 36,92

**Codice regionale: 01.B07.033.004**  
**Voce:** 033 - Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 004 - spessore cm 30  
**Prezzo a m²:** € 63,12862  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14971  
**Incidenza manodopera:** % 34,42

**Codice regionale: 01.B07.042.001**  
**Voce:** 042 - Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4) eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 001 - spessore cm 25  
**Prezzo a m²:** € 65,49292  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15532  
**Incidenza manodopera:** % 50,26

**Codice regionale: 01.B07.042.002**

**Voce:** 042 - Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4) eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 002 - spessore cm 30

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 68,85186  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16329  
**Incidenza manodopera:** % 47,81

**Codice regionale: 01.B07.043.001**

**Voce:** 043 - Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento

**Articolo:** 001 - spessore cm 30

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 72,25408  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17135  
**Incidenza manodopera:** % 45,56

**Codice regionale: 01.B07.043.002**

**Voce:** 043 - Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento

**Articolo:** 002 - spessore cm 45

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 89,05544  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,21120  
**Incidenza manodopera:** % 44,82

**Codice regionale: 01.B07.044.001**

**Voce:** 044 - Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento, compreso acciaio:

**Articolo:** 001 - spessore cm 30

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 106,65951  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,25295  
**Incidenza manodopera:** % 54,13

**Codice regionale: 01.B07.044.002**

**Voce:** 044 - Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento, compreso acciaio:

**Articolo:** 002 - spessore cm 25

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 95,88437  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,22739  
**Incidenza manodopera:** % 54,98

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.B08**

**Capitolo:** SOLAI: piani o inclinati di qualunque tipologia compreso il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,00 dal piano di appoggio. Compreso l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione di spessore minimo cm 4 (salvo diversa indicazione) con calcestruzzo di classe non inferiore a C20/25 (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Armature da computarsi a parte.

**Codice regionale: 01.B08.001.002**

**Voce:** 001 - Solaio "gettato in opera" a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti in laterizio.

**Articolo:** 002 - altezza totale 16/20 cm (12/16 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 65,13503**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23171**

**Incidenza manodopera: % 40,64**

**Codice regionale: 01.B08.001.005**

**Voce:** 001 - Solaio "gettato in opera" a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti in laterizio.

**Articolo:** 005 - altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 66,56422**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23679**

**Incidenza manodopera: % 39,77**

**Codice regionale: 01.B08.011.001**

**Voce:** 011 - Solaio con "travetti a traliccio" a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con a fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m.

**Articolo:** 001 - altezza totale 16/20 cm (12/16 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 48,10868**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17114**

**Incidenza manodopera: % 31,84**

**Codice regionale: 01.B08.011.002**

**Voce:** 011 - Solaio con "travetti a traliccio" a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con a fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m.

**Articolo:** 002 - altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 49,62253**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17652**

**Incidenza manodopera: % 31,88**

**Codice regionale: 01.B08.012.001**

**Voce:** 012 - Solaio con "travetti a traliccio" a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5m.

**Articolo:** 001 - altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 50,63453**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18012**

**Incidenza manodopera: % 31,25**

**Codice regionale: 01.B08.012.002**

**Voce:** 012 - Solaio con "travetti a traliccio" a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5m.

**Articolo:** 002 - altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 57,82452**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20570**

**Incidenza manodopera: % 28,68**

**Codice regionale: 01.B08.013.001**

**Voce:** 013 - Solaio con "travetti a traliccio" a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio, irrigiditi da traliccio metallico e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 5 a 6 m.

**Articolo:** 001 - altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 58,45702**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20795**

**Incidenza manodopera: % 28,37**

**Codice regionale: 01.B08.014.001**

**Voce:** 014 - Solaio con "travetti in cap" a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati, costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m

**Articolo:** 001 - altezza totale 16/20 cm (12/16 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 45,95818**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16349**

**Incidenza manodopera: % 33,33**

**Codice regionale: 01.B08.014.002**

**Voce:** 014 - Solaio con "travetti in cap" a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati, costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci fino a 4 m

**Articolo:** 002 - altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 46,03788**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16377**

**Incidenza manodopera: % 33,27**

**Codice regionale: 01.B08.015.001**

**Voce:** 015 - Solaio con "travetti in cap" a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5 m.

**Articolo:** 001 - altezza totale 24 cm (20 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 47,05813**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16740**

**Incidenza manodopera: % 33,62**

**Codice regionale: 01.B08.015.002**

**Voce:** 015 - Solaio con "travetti in cap" a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 4 a 5 m.

**Articolo:** 002 - altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 54,64481**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19439**

**Incidenza manodopera: % 30,34**

**Codice regionale: 01.B08.016.001**

**Voce:** 016 - Solaio con "travetti in cap" a struttura mista in laterocemento con elementi prefabbricati costituito da travetti in calcestruzzo armato precompresso e blocchi collaboranti/non in laterizio, per luci da 5 a 6 m.

**Articolo:** 001 - altezza totale 29 cm (25 laterizio + 4 soletta)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 55,02431**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19574**

**Incidenza manodopera: % 30,14**

**Codice regionale: 01.B08.017.001**

**Voce:** 017 - Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.

**Articolo:** 001 - altezza totale 16 cm (12 pannello + 4 soletta) per luci fino a 4 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 57,22778**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20358**

**Incidenza manodopera: % 27,24**

**Codice regionale: 01.B08.017.002**

**Voce:** 017 - Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.

**Articolo:** 002 - altezza totale 20 cm (16 pannello + 4 soletta) per luci da 4 a 5 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 59,00703**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20991**

**Incidenza manodopera: % 27,27**

**Codice regionale: 01.B08.017.003**

**Voce:** 017 - Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.

**Articolo:** 003 - altezza totale 24 cm (20 pannello + 4 soletta) per luci da 5 a 6 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 60,54223**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21537**

**Incidenza manodopera: % 26,58**

**Codice regionale: 01.B08.017.004**

**Voce:** 017 - Solaio "a pannelli" prefabbricati in laterocemento costituito da elementi in laterizio collaboranti/non collaboranti accostati fra loro, a formare pannelli prefabbricati monolitici aventi larghezza 80-120 cm, con armatura di confezione di acciaio B450C e getto di calcestruzzo nelle nervature di confezione di classe (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) non inferiore a C30/35.

**Articolo:** 004 - altezza totale 28 cm (24 pannello + 4 soletta) per luci da 6 a 7 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 66,45406**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23640**

**Incidenza manodopera: % 25,36**

**Codice regionale: 01.B08.021.001**

**Voce:** 021 - Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralici in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .

**Articolo:** 001 - altezza totale 20 cm (4+12+4) per luci fino a 4 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 52,96119**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18840**

**Incidenza manodopera: % 29,43**

**Codice regionale: 01.B08.021.002**

**Voce:** 021 - Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralici in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .

**Articolo:** 002 - altezza totale 24 cm (4+16+4) per luci da 4 a 5 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 55,53384**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19755**

**Incidenza manodopera: % 28,98**

**Codice regionale: 01.B08.021.003**

**Voce:** 021 - Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralici in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .

**Articolo:** 003 - altezza totale 30 cm (5+20+5) per luci da 5 a 6 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 59,41863**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21137**

**Incidenza manodopera: % 28,36**

**Codice regionale: 01.B08.021.004**

**Voce:** 021 - Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralicci in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .

**Articolo:** 004 - altezza totale 36 cm (5+26+5) per luci da 6 a 7 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 64,78701**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23047**

**Incidenza manodopera: % 27,19**

**Codice regionale: 01.B08.021.005**

**Voce:** 021 - Solaio "a lastre" (tipo "predalle"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralicci in ferro, alleggerito con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 .

**Articolo:** 005 - altezza totale 42 cm (6+30+6) per luci da 7 a 8 m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 71,96528**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25600**

**Incidenza manodopera: % 25,18**

**Codice regionale: 01.B08.031.001**

**Voce:** 031 - Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci fino a 5 m

**Articolo:** 001 - con tavellonato semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 44,86773**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15961**

**Incidenza manodopera: % 47,85**

**Codice regionale: 01.B08.031.002**

**Voce:** 031 - Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci fino a 5 m

**Articolo:** 002 - con doppio tavellonato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 53,99608**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19208**

**Incidenza manodopera: % 43,13**

**Codice regionale: 01.B08.032.001**

**Voce:** 032 - Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci oltre 5 m

**Articolo:** 001 - con tavellonato semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 46,82218**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16656**

**Incidenza manodopera: % 49,15**

**Codice regionale: 01.B08.032.002**

**Voce:** 032 - Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) per luci oltre 5 m

**Articolo:** 002 - con doppio tavellonato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 55,60763**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19781**

**Incidenza manodopera: % 44,17**

**Codice regionale: 01.B08.037.001**

**Voce:** 037 - Solaio in acciaio e calcestruzzo costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) e lamiera grecata compreso fissaggio della lamiera ai profilati; spessore minimo soletta 5 cm.

**Articolo:** 001 - con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 75

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 56,12710**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19966**

**Incidenza manodopera: % 36,27**

**Codice regionale: 01.B08.037.004**

**Voce:** 037 - Solaio in acciaio e calcestruzzo costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) e lamiera grecata compreso fissaggio della lamiera ai profilati; spessore minimo soletta 5 cm.

**Articolo:** 004 - con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 55

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 51,52566

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,18329

**Incidenza manodopera:** % 39,51

**Codice regionale:** 01.B08.051.001

**Voce:** 051 - Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)

**Articolo:** 001 - con tavolato semplice in abete sp. da 2 a 6 cm.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 100,73715

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,35835

**Incidenza manodopera:** % 55,03

**Codice regionale:** 01.B08.051.002

**Voce:** 051 - Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)

**Articolo:** 002 - con tavolato doppio in abete maschiettato 3+2 incrociato a 45°

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 135,06933

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,48048

**Incidenza manodopera:** % 56,06

**Codice regionale:** 01.B08.051.010

**Voce:** 051 - Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)

**Articolo:** 010 - con scempiato in piastrelle di cotto murate a calce bastarda e sovrastante getto di soletta in calcestruzzo collaborante C25/30, spessore minimo cm 4

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 201,44074

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,71659

**Incidenza manodopera:** % 24,73

**Codice regionale:** 01.B08.051.011

**Voce:** 051 - Solaio in legno costituito da un'orditura primaria in travi di abete a spigolo vivo, un'orditura secondaria con correnti in abete 8x8, compreso l'ancoraggio alla struttura verticale con elementi di acciaio (piastre e bolzoni), taglio a misura, sfrido piallatura, rifilatura e chiodatura (esclusi trattamenti conservativi)

**Articolo:** 011 - con scempiato in piastrelle di cotto murate a calce bastarda e sovrastante getto di soletta in calcestruzzo alleggerito non collaborante, spessore minimo cm 4

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 202,71586

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,72112

**Incidenza manodopera:** % 24,58

**Codice regionale:** 01.B08.100.001

**Voce:** 100 - Getto aggiuntivo della soletta in calcestruzzo

**Articolo:** 001 - per ogni cm di soletta in calcestruzzo C25/30 in più

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 1,89424

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00225

**Incidenza manodopera:** % 37,06

**Codice regionale:** 01.B08.100.002

**Voce:** 100 - Getto aggiuntivo della soletta in calcestruzzo

**Articolo:** 002 - per ogni cm di soletta in calcestruzzo alleggerito in più

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 2,21302

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00262

**Incidenza manodopera: % 31,72**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.C01**

**Capitolo:** MURATURA NON PORTANTE: eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.C01.002.001**

**Voce:** 002 - Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 12 cm (una testa)

**Articolo:** 001 - eseguita con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 67,18339**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15933**

**Incidenza manodopera: % 53,15**

**Codice regionale: 01.C01.002.002**

**Voce:** 002 - Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 12 cm (una testa)

**Articolo:** 002 - eseguita con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 67,71469**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16059**

**Incidenza manodopera: % 52,74**

**Codice regionale: 01.C01.003.001**

**Voce:** 003 - Muratura a faccia vista su un solo paramento in mattoni pieni comuni scelti spessore 12 cm (una testa) compreso l'onere per la raschiatura e la stilatura dei giunti:

**Articolo:** 001 - eseguita con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 89,38465**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21198**

**Incidenza manodopera: % 59,59**

**Codice regionale: 01.C01.003.002**

**Voce:** 003 - Muratura a faccia vista su un solo paramento in mattoni pieni comuni scelti spessore 12 cm (una testa) compreso l'onere per la raschiatura e la stilatura dei giunti:

**Articolo:** 002 - eseguita con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 89,91595**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21324**

**Incidenza manodopera: % 59,23**

**Codice regionale: 01.C01.009.001**

**Voce:** 009 - Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm

**Articolo:** 001 - eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 49,77637**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11805**

**Incidenza manodopera: % 53,40**

**Codice regionale: 01.C01.009.002**

**Voce:** 009 - Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 50,02937**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11865**

**Incidenza manodopera: % 53,13**

**Codice regionale: 01.C01.011.001**

**Voce:** 011 - Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm

**Articolo:** 001 - eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,20985**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07639**

**Incidenza manodopera: % 54,13**

**Codice regionale: 01.C01.011.002**

**Voce:** 011 - Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,33635**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07669**

**Incidenza manodopera: % 53,92**

**Codice regionale: 01.C01.013.001**

**Voce:** 013 - Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm

**Articolo:** 001 - eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 30,34482**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07196**

**Incidenza manodopera: % 56,56**

**Codice regionale: 01.C01.013.002**

**Voce:** 013 - Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 30,43970**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07219**

**Incidenza manodopera: % 56,39**

**Codice regionale: 01.C01.014.001**

**Voce:** 014 - Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini), spessore 8 cm

**Articolo:** 001 - eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 46,51976**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11032**

**Incidenza manodopera: % 49,27**

**Codice regionale: 01.C01.014.002**

**Voce:** 014 - Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini), spessore 8 cm

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 46,70951**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11077**

**Incidenza manodopera: % 49,07**

**Codice regionale: 01.C01.016.001**

**Voce:** 016 - Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm 25x12x12) spessore 12 cm

**Articolo:** 001 - eseguita con malta di cemento (M12)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 40,24110**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09543**

**Incidenza manodopera: % 57,42**

**Codice regionale: 01.C01.016.002**

**Voce:** 016 - Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm 25x12x12) spessore 12 cm

**Articolo:** 002 - eseguita con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 39,92485**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09468**

**Incidenza manodopera: % 57,88**

**Codice regionale: 01.C01.021.001**

**Voce:** 021 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 001 - eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 94,13972**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22326**

**Incidenza manodopera: % 53,37**

**Codice regionale: 01.C01.021.002**

**Voce:** 021 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 002 - eseguito con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 94,51922**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22416**

**Incidenza manodopera: % 53,15**

**Codice regionale: 01.C01.022.001**

**Voce:** 022 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 001 - eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 55,85714**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13247**

**Incidenza manodopera: % 52,46**

**Codice regionale: 01.C01.022.002**

**Voce:** 022 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 002 - eseguito con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 56,07851**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13299**

**Incidenza manodopera: % 52,26**

**Codice regionale: 01.C01.023.001**

**Voce:** 023 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 001 - eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 46,93915**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11132**

**Incidenza manodopera: % 49,98**

**Codice regionale: 01.C01.023.002**

**Voce:** 023 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 002 - eseguito con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 47,12890**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11177**

**Incidenza manodopera: % 49,78**

**Codice regionale: 01.C01.024.001**

**Voce:** 024 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 001 - eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 59,36785**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14079**

**Incidenza manodopera: % 46,05**

**Codice regionale: 01.C01.024.002**

**Voce:** 024 - Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10

**Articolo:** 002 - eseguito con malta bastarda (M5)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 59,71573**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14162**  
**Incidenza manodopera: % 45,78**

**Codice regionale: 01.C01.025.001**

**Voce:** 025 - Muratura in laterizio alleggerito in pasta per tamponamenti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 001 - spessore cm 12

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 51,02916**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12102**  
**Incidenza manodopera: % 52,19**

**Codice regionale: 01.C01.025.002**

**Voce:** 025 - Muratura in laterizio alleggerito in pasta per tamponamenti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 002 - spessore cm 25

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 67,84309**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16089**  
**Incidenza manodopera: % 47,04**

**Codice regionale: 01.C01.031.002**

**Voce:** 031 - Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 002 - spessore cm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 42,87227**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10167**  
**Incidenza manodopera: % 48,92**

**Codice regionale: 01.C01.031.003**

**Voce:** 031 - Muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 003 - spessore cm 12

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 33,69142**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07990**  
**Incidenza manodopera: % 54,49**

**Codice regionale: 01.C01.032.001**

**Voce:** 032 - Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 001 - spessore cm 8

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,35025**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07672**  
**Incidenza manodopera: % 47,37**

**Codice regionale: 01.C01.032.002**

**Voce:** 032 - Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 002 - spessore cm 12

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 35,85769**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08504**  
**Incidenza manodopera: % 43,49**

**Codice regionale: 01.C01.032.003**

**Voce:** 032 - Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento  
**Articolo:** 003 - spessore cm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 43,67362**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10357**  
**Incidenza manodopera: % 43,59**

**Codice regionale: 01.C01.032.004**

**Voce:** 032 - Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento

**Articolo:** 004 - spessore cm 25

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 52,59317

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12473

**Incidenza manodopera:** % 38,55

**Codice regionale:** 01.C01.032.005

**Voce:** 032 - Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compressi non portanti eseguita con malta di cemento

**Articolo:** 005 - spessore cm 30

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 56,78484

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13467

**Incidenza manodopera:** % 38,13

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.C03**

**Capitolo:** COPERTURE: da realizzare su idonea struttura esistente, con funzione di tenuta dell'acqua e protezione degli agenti atmosferici, di tipo continuo (piane) o discontinuo (a falde) progettate conformemente alle norme UNI 9307-1 e 9308-1 e costituite da strati funzionali come definiti dalla norma UNI 8178, compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o tratatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli aggetti di gronda (solo se del tipo smensolato o ornamentale).

**Codice regionale: 01.C03.011.001**

**Voce:** 011 - Realizzazione di capriate in legno costituite da travi squadrate compreso ferramenta, chiodatura e quant'altro necessario alla corretta posa in opera

**Articolo:** 001 - per luci fino a m 10

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1.819,05459**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 6,47095**

**Incidenza manodopera: % 56,09**

**Codice regionale: 01.C03.015.001**

**Voce:** 015 - Fornitura e posa in opera di correnti in legno sagomati per mensola e sottomensola in aggetto di gronda

**Articolo:** 001 - in abete sez. 8x8

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1.256,02483**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,46807**

**Incidenza manodopera: % 56,08**

**Codice regionale: 01.C03.016.001**

**Voce:** 016 - Fornitura e posa in opera di seggiola in legno per gronda compreso taglio a misura, sfrido e chioderia necessaria al fissaggio

**Articolo:** 001 - in abete dim. 14x2 con grolino di cm 4

**Prezzo a m: € 18,95041**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06741**

**Incidenza manodopera: % 51,87**

**Codice regionale: 01.C03.021.001**

**Voce:** 021 - Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 001 - con embrici e coppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 41,42360**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14736**

**Incidenza manodopera: % 33,08**

**Codice regionale: 01.C03.021.002**

**Voce:** 021 - Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 002 - con coppi e controcoppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 40,67826**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14471**

**Incidenza manodopera: % 41,10**

**Codice regionale: 01.C03.021.003**

**Voce:** 021 - Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 003 - con tegole marsigliesi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 27,06413**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09628**

**Incidenza manodopera: % 47,84**

**Codice regionale: 01.C03.021.004**

**Voce:** 021 - Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 004 - con tegole portoghesi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 26,46615**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09415**

**Incidenza manodopera: % 48,92**

**Codice regionale: 01.C03.022.003**

**Voce:** 022 - Fornitura e posa di manto di copertura in calcestruzzo posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 003 - con tegola liscia

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 62,90950**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22379**

**Incidenza manodopera: % 24,18**

**Codice regionale: 01.C03.029.002**

**Voce:** 029 - Compenso addizionale per la muratura di tutte le tegole

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 21,09458**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02501**

**Incidenza manodopera: % 64,95**

**Codice regionale: 01.C03.031.004**

**Voce:** 031 - Fornitura e posa di manto di copertura in materiali metallici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio

**Articolo:** 004 - con lastra grecata in acciaio zincato multistrato e rivestimento in alluminio

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 52,89895**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18818**

**Incidenza manodopera: % 23,96**

**Codice regionale: 01.C03.031.007**

**Voce:** 031 - Fornitura e posa di manto di copertura in materiali metallici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio

**Articolo:** 007 - con lastra grecata in acciaio zincato multistrato e rivestimento in rame e alluminio

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 95,21320**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,33870**

**Incidenza manodopera: % 13,31**

**Codice regionale: 01.C03.032.001**

**Voce:** 032 - Fornitura e posa di manto di copertura in materiali plastici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio

**Articolo:** 001 - lastre traslucide ondulate in resina poliestere

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,06362**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06426**

**Incidenza manodopera: % 44,78**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.D01**

**Capitolo:** ISOLAMENTI TERMICI: da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).

**Codice regionale: 01.D01.030.001**

**Voce:** 030 - Fornitura e posa in opera di pannelli di sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B):

**Articolo:** 001 - Spessore mm.20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 19,14750**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04541**

**Incidenza manodopera: % 10,33**

**Codice regionale: 01.D01.030.002**

**Voce:** 030 - Fornitura e posa in opera di pannelli di sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B):

**Articolo:** 002 - Spessore mm.30

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 27,62173**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06551**

**Incidenza manodopera: % 7,16**

**Codice regionale: 01.D01.030.003**

**Voce:** 030 - Fornitura e posa in opera di pannelli di sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B):

**Articolo:** 003 - Spessore mm.40

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,16435**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07628**

**Incidenza manodopera: % 6,15**

**Codice regionale: 01.D01.033.001**

**Voce:** 033 - Fornitura e posa in opera di foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, di elevata flessibilità, con alto peso specifico, levigato sulle due facce, per getti in cassero di pilastri e travi in C.A., sottofondi di pavimenti civili ed industriali, in parquet o galleggianti, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B).

**Articolo:** 001 - spessore mm 3

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,88000**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03766**

**Incidenza manodopera: % 12,45**

**Codice regionale: 01.D01.034.001**

**Voce:** 034 - Fornitura e posa in opera di strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, levigato sulle due facce, per isolamento acustico pavimenti, cappotti interni antimuffa, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B).

**Articolo:** 001 - larghezza 75 mm

**Prezzo a m/mm: € 11,88197**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02818**

**Incidenza manodopera: % 16,64**

**Codice regionale: 01.D01.034.002**

**Voce:** 034 - Fornitura e posa in opera di strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, levigato sulle due facce, per isolamento acustico pavimenti, cappotti interni antimuffa, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B).

**Articolo:** 002 - larghezza 100 mm

**Prezzo a m/mm: € 11,88197**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02818**

**Incidenza manodopera: % 16,64**

**Codice regionale: 01.D01.034.003**

**Voce:** 034 - Fornitura e posa in opera di strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, levigato sulle due facce, per isolamento acustico pavimenti, cappotti interni antimuffa, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B).

**Articolo:** 003 - larghezza 150 mm

**Prezzo a m/mm: € 11,88197**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02818**

**Incidenza manodopera: % 16,64**

**Codice regionale: 01.D01.036.001**

**Voce:** 036 - Fornitura e posa in opera di pannello di lana di legno (WW) mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, conforme alla norma UNI 13168, composto da due strati di 5 mm con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata, per estradosso coperture inclinate. Classe 1 di reazione al fuoco (Euroclasse B).

**Articolo:** 001 - Spessore mm.35

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,34308**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02690**

**Incidenza manodopera: % 17,43**

**Codice regionale: 01.D01.036.002**

**Voce:** 036 - Fornitura e posa in opera di pannello di lana di legno (WW) mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, conforme alla norma UNI 13168, composto da due strati di 5 mm con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata, per estradosso coperture inclinate. Classe 1 di reazione al fuoco (Euroclasse B).

**Articolo:** 002 - Spessore mm.50

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,69816**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03011**

**Incidenza manodopera: % 12,02**

**Codice regionale: 01.D01.037.001**

**Voce:** 037 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma Uni13163, spessore mm 30, ad alta resistenza meccanica, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E).

**Articolo:** 001 - Densità 20 Kg/mc

**Prezzo a m<sup>2</sup>/cm: € 7,36350**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01746**

**Incidenza manodopera: % 39,11**

**Codice regionale: 01.D01.037.002**

**Voce:** 037 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma Uni13163, spessore mm 30, ad alta resistenza meccanica, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E).

**Articolo:** 002 - Densità 25 Kg/mc

**Prezzo a m<sup>2</sup>/cm: € 8,53236**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02023**

**Incidenza manodopera: % 33,75**

**Codice regionale: 01.D01.037.003**

**Voce:** 037 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma Uni13163, spessore mm 30, ad alta resistenza meccanica, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E).

**Articolo:** 003 - Densità 30 Kg/mc

**Prezzo a m<sup>2</sup>/cm:** € 9,70122

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02301

**Incidenza manodopera:** % 29,69

**Codice regionale:** 01.D01.039.001

**Voce:** 039 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per cappotti interni ed esterni, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale

**Articolo:** 001 - con bordo liscio - spessore mm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>/cm:** € 6,38206

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01514

**Incidenza manodopera:** % 30,98

**Codice regionale:** 01.D01.039.002

**Voce:** 039 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per cappotti interni ed esterni, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale

**Articolo:** 002 - con bordo battentato - spessore mm 30

**Prezzo a m<sup>2</sup>/cm:** € 6,46309

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01533

**Incidenza manodopera:** % 30,59

**Codice regionale:** 01.D01.039.003

**Voce:** 039 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per cappotti interni ed esterni, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale

**Articolo:** 003 - con bordo battentato - spessore mm 40

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,73688

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01835

**Incidenza manodopera:** % 25,56

**Codice regionale:** 01.D01.039.004

**Voce:** 039 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per cappotti interni ed esterni, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale

**Articolo:** 004 - con bordo battentato - spessore mm 50

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 9,00934

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02137

**Incidenza manodopera:** % 21,95

**Codice regionale:** 01.D01.039.005

**Voce:** 039 - Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per cappotti interni ed esterni, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale

**Articolo:** 005 - con bordo battentato - spessore mm 60

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 10,28181

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02438

**Incidenza manodopera:** % 19,23

**Codice regionale:** 01.D01.042.001

**Voce:** 042 - Fornitura e posa in opera di pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR), conforme alla norma UNI13165, densità 35 kg/m<sup>3</sup>, rivestito su ambo le facce con cartonfeltro bitumato cilindrato, Classe di reazione al fuoco (Euroclasse F)

**Articolo:** 001 - Spessore 20 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,97117**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02602**

**Incidenza manodopera: % 18,02**

**Codice regionale: 01.D01.045.001**

**Voce:** 045 - Fornitura e posa in opera di materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m<sup>3</sup> 80, ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera perfettamente confinato, con sovrapposizione di manto adesivo largo almeno cm. 8 sulle giunzioni dei pannelli, per posa su superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.

**Articolo:** 001 - Spessore 50 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,49464**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03437**

**Incidenza manodopera: % 16,76**

**Codice regionale: 01.D01.045.002**

**Voce:** 045 - Fornitura e posa in opera di materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m<sup>3</sup> 80, ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera perfettamente confinato, con sovrapposizione di manto adesivo largo almeno cm. 8 sulle giunzioni dei pannelli, per posa su superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.

**Articolo:** 002 - Spessore 60 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,34287**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02927**

**Incidenza manodopera: % 19,68**

**Codice regionale: 01.D01.047.001**

**Voce:** 047 - Fornitura e posa in opera di materassini in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m<sup>3</sup> 13.5, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, con sovrapposizione di manto adesivo largo almeno cm 8 sulle giunzioni dei pannelli, per superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco

**Articolo:** 001 - Spessore 50 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,04847**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01672**

**Incidenza manodopera: % 34,46**

**Codice regionale: 01.D01.047.002**

**Voce:** 047 - Fornitura e posa in opera di materassini in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m<sup>3</sup> 13.5, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, con sovrapposizione di manto adesivo largo almeno cm 8 sulle giunzioni dei pannelli, per superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco

**Articolo:** 002 - Spessore 80 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,43782**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02001**

**Incidenza manodopera: % 28,78**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.D05**

**Capitolo:** IMPERMEABILIZZAZIONI: su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compreso gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti, il taglio o la suggellatura degli incastri di muro per la profondità necessaria e i colli di raccordo con le pareti verticali; sono compresi inoltre il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00 , anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.D05.001.001**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma

**Articolo:** 001 - flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in doppio strato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,11328**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06443**

**Incidenza manodopera: % 29,93**

**Codice regionale: 01.D05.001.002**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma

**Articolo:** 002 - flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,25838**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03293**

**Incidenza manodopera: % 30,47**

**Codice regionale: 01.D05.001.003**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma

**Articolo:** 003 - flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,62250**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05557**

**Incidenza manodopera: % 34,70**

**Codice regionale: 01.D05.001.004**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma

**Articolo:** 004 - flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,21576**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02923**

**Incidenza manodopera: % 36,29**

**Codice regionale: 01.D05.005.001**

**Voce:** 005 - Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, con un lato protetto con scaglie di ardesia armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma

**Articolo:** 001 - flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,13923**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06097**

**Incidenza manodopera: % 31,63**

**Codice regionale: 01.D05.005.002**

**Voce:** 005 - Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, con un lato protetto con scaglie di ardesia armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma

**Articolo:** 002 - flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,50522**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02314**

**Incidenza manodopera: % 15,83**

**Codice regionale: 01.D05.006.001**

**Voce:** 006 - Applicazione di pittura protettiva epossidica bicomponente a base di resine epossidiche e catrame naturale

**Articolo:** 001 - in due mani

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,79003**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03838**

**Incidenza manodopera: % 10,56**

**Codice regionale: 01.D05.007.001**

**Voce:** 007 - Applicazione di pittura protettiva per impermeabilizzazioni bituminose a base di bitumi ossidati, resine selezionate e solventi, additivato con pigmenti metallici di alluminio

**Articolo:** 001 - in due mani

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,77687**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01344**

**Incidenza manodopera: % 30,17**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.E01**

**Capitolo:** INTONACI: eseguiti a mano o a macchina, compresa la riquadratura di spigoli vivi rientranti e sporgenti, l'eventuale ripresa, dopo la chiusura, di tracce di qualunque genere, la muratura di eventuali ganci al soffitto e le riprese di zoccolature e serramenti; sono inoltre compresi gli oneri per i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, per opere di altezza fino a m 4,00 dal piano di calpestio, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.E01.001.001**

**Voce:** 001 - Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 21,24044**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05037**

**Incidenza manodopera: % 60,57**

**Codice regionale: 01.E01.001.002**

**Voce:** 001 - Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 21,94858**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05205**

**Incidenza manodopera: % 58,62**

**Codice regionale: 01.E01.001.003**

**Voce:** 001 - Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 22,37894**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05307**

**Incidenza manodopera: % 57,49**

**Codice regionale: 01.E01.002.001**

**Voce:** 002 - Intonaco civile per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 23,14983**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05490**

**Incidenza manodopera: % 62,09**

**Codice regionale: 01.E01.002.002**

**Voce:** 002 - Intonaco civile per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 23,85798**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05658**

**Incidenza manodopera: % 60,25**

**Codice regionale: 01.E01.002.003**

**Voce:** 002 - Intonaco civile per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 24,28833**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05760**

**Incidenza manodopera: % 59,18**

**Codice regionale: 01.E01.003.001**

**Voce:** 003 - Intonaco grezzo per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 15,58218

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03695

**Incidenza manodopera:** % 55,71

**Codice regionale:** 01.E01.003.002

**Voce:** 003 - Intonaco grezzo per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 16,29033

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03863

**Incidenza manodopera:** % 53,29

**Codice regionale:** 01.E01.003.003

**Voce:** 003 - Intonaco grezzo per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 16,72068

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03965

**Incidenza manodopera:** % 51,92

**Codice regionale:** 01.E01.004.001

**Voce:** 004 - Intonaco grezzo per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 17,49157

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,04148

**Incidenza manodopera:** % 58,26

**Codice regionale:** 01.E01.004.002

**Voce:** 004 - Intonaco grezzo per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,19972

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,04316

**Incidenza manodopera:** % 55,99

**Codice regionale:** 01.E01.004.003

**Voce:** 004 - Intonaco grezzo per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,63007

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,04418

**Incidenza manodopera:** % 54,70

**Codice regionale:** 01.E01.005.001

**Voce:** 005 - Sbruffatura su pareti interne, verticali e/o orizzontali, eseguita a mano

**Articolo:** 001 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 8,80159

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02087

**Incidenza manodopera:** % 56,12

**Codice regionale:** 01.E01.006.001

**Voce:** 006 - Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 24,10452

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08575**

**Incidenza manodopera: % 62,77**

**Codice regionale: 01.E01.006.002**

**Voce:** 006 - Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 24,81267**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08827**

**Incidenza manodopera: % 60,97**

**Codice regionale: 01.E01.006.003**

**Voce:** 006 - Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 25,24302**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08980**

**Incidenza manodopera: % 59,93**

**Codice regionale: 01.E01.007.001**

**Voce:** 007 - Intonaco civile per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 26,01392**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09254**

**Incidenza manodopera: % 63,96**

**Codice regionale: 01.E01.007.002**

**Voce:** 007 - Intonaco civile per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 26,72206**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09506**

**Incidenza manodopera: % 62,27**

**Codice regionale: 01.E01.007.003**

**Voce:** 007 - Intonaco civile per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 27,15242**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09659**

**Incidenza manodopera: % 61,28**

**Codice regionale: 01.E01.008.001**

**Voce:** 008 - Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,10336**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06440**

**Incidenza manodopera: % 58,96**

**Codice regionale: 01.E01.008.002**

**Voce:** 008 - Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,81151**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06692**

**Incidenza manodopera: % 56,74**

**Codice regionale: 01.E01.008.003**

**Voce:** 008 - Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 19,24186**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06845**  
**Incidenza manodopera: % 55,47**

**Codice regionale: 01.E01.009.001**

**Voce:** 009 - Intonaco grezzo per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 001 - con malta di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,01276**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07119**  
**Incidenza manodopera: % 60,88**

**Codice regionale: 01.E01.009.002**

**Voce:** 009 - Intonaco grezzo per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 002 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,72090**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07371**  
**Incidenza manodopera: % 58,80**

**Codice regionale: 01.E01.009.003**

**Voce:** 009 - Intonaco grezzo per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide

**Articolo:** 003 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 21,15126**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07524**  
**Incidenza manodopera: % 57,60**

**Codice regionale: 01.E01.010.001**

**Voce:** 010 - Sbruffatura su pareti esterne, verticali e/o orizzontali, eseguita a mano

**Articolo:** 001 - con malta di cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,66568**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04150**  
**Incidenza manodopera: % 61,75**

**Codice regionale: 01.E01.011.001**

**Voce:** 011 - Intonaco civile per interni, eseguito a macchina, con malta bastarda

**Articolo:** 001 - senza velo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,15794**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02409**  
**Incidenza manodopera: % 34,77**

**Codice regionale: 01.E01.011.002**

**Voce:** 011 - Intonaco civile per interni, eseguito a macchina, con malta bastarda

**Articolo:** 002 - compreso velo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,30985**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02919**  
**Incidenza manodopera: % 40,17**

**Codice regionale: 01.E01.012.001**

**Voce:** 012 - Intonaco civile per esterni, eseguito a macchina, con malta di cemento

**Articolo:** 001 - senza velo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,59599**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02750**  
**Incidenza manodopera: % 36,96**

**Codice regionale: 01.E01.012.002**

**Voce:** 012 - Intonaco civile per esterni, eseguito a macchina, con malta di cemento

**Articolo:** 002 - compreso velo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,85041**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02810**

**Incidenza manodopera: % 48,09**

**Codice regionale: 01.E01.013.001**

**Voce:** 013 - Intonaco a gesso per interni, eseguito a mano, tirato in piano a frattazzo e rasato con lo stesso prodotto

**Articolo:** 001 - a base di gesso emidrato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 16,77842**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03979**

**Incidenza manodopera: % 73,45**

**Codice regionale: 01.E01.018.001**

**Voce:** 018 - Intonaco fonoassorbente per interni, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenenti amianto, né cristalli di silice allo stato libero, eseguito a macchina

**Articolo:** 001 - spessore fino a 5 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,30997**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02919**

**Incidenza manodopera: % 67,44**

**Codice regionale: 01.E01.018.002**

**Voce:** 018 - Intonaco fonoassorbente per interni, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenenti amianto, né cristalli di silice allo stato libero, eseguito a macchina

**Articolo:** 002 - spessore da 6 a 10 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,76266**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03738**

**Incidenza manodopera: % 62,24**

**Codice regionale: 01.E01.018.003**

**Voce:** 018 - Intonaco fonoassorbente per interni, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenenti amianto, né cristalli di silice allo stato libero, eseguito a macchina

**Articolo:** 003 - spessore da 11 a 15 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 19,21535**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04557**

**Incidenza manodopera: % 58,91**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.E02**

**Capitolo:** PAVIMENTI : posa in opera di pavimenti di qualsiasi tipo, compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa.

**Codice regionale: 01.E02.001.001**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 001 - Monocottura smaltata liscia, cm 20X20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.002**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 002 - Monocottura smaltata liscia, cm 30X30

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.003**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 003 - Maiolica smaltata su cottoforte, tinte unite, cm 20X20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.004**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 004 - Gres porcellanato, tinte unite, cm 10X10

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 19,28056**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02286**

**Incidenza manodopera: % 74,90**

**Codice regionale: 01.E02.001.005**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 005 - Gres porcellanato smaltato, cm 30X30 e 33X33

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.006**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 006 - Gres porcellanato smaltato, cm 40X40 e 30X60

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.007**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 007 - Mosaico vetroso 2X2

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,13877

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02151

**Incidenza manodopera:** % 74,64

**Codice regionale:** 01.E02.001.008

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 008 - Maiolica decorata a serigrafia, cm 20X20

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 23,76868

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02818

**Incidenza manodopera:** % 75,95

**Codice regionale:** 01.E02.001.009

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 009 - Maiolica cm 20X20 decorata a mano

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 23,76868

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02818

**Incidenza manodopera:** % 75,95

**Codice regionale:** 01.E02.001.010

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 010 - Graniti ceramicicm 20X20, 30X30, 40X40

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 20,91423

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02480

**Incidenza manodopera:** % 75,52

**Codice regionale:** 01.E02.001.011

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 011 - Klinker cm 6X24

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141

**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale:** 01.E02.001.012

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 012 - Klinker cm 20X20 e 12X24

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141

**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale:** 01.E02.001.013

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 013 - Klinker cm 25X25

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141

**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale:** 01.E02.001.014

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 014 - Marmette di graniglia semplicemente levigate, cm 20X20

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.015**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 015 - Marmette di graniglia semplicemente levigate, cm 25X25

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.016**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 016 - Marmettoni semplicemente levigati, cm 30X30

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.017**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 017 - Marmettoni semplicemente levigati, cm 40X40

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.018**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 018 - Marmettoni in lastra ricomposta, cm 40X40

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E02.001.019**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 019 - Lastre in marmo da cm 3 40 40 (in stoccaggio standard)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,13877**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02151**

**Incidenza manodopera: % 74,64**

**Codice regionale: 01.E02.001.020**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 020 - Lastre in marmo da cm 2 (in stoccaggio standard)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,13877**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02151**

**Incidenza manodopera: % 74,64**

**Codice regionale: 01.E02.001.021**

**Voce:** 001 - Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale.

**Articolo:** 021 - Zoccolino battiscopa

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,53411**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00656**

**Incidenza manodopera: % 77,47**

**Codice regionale: 01.E02.002.001**

**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito

**Articolo:** 001 - Rustico arrotato da cm 14X28  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141  
**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale: 01.E02.002.002**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 002 - Rustico arrotato da cm 18X36  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141  
**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale: 01.E02.002.003**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 003 - Rustico arrotato da cm 30X30  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,13877  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02151  
**Incidenza manodopera:** % 74,64

**Codice regionale: 01.E02.002.004**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 004 - Rustico arrotato da cm 14X28 e 30X30 fatto a mano  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 19,85144  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02354  
**Incidenza manodopera:** % 75,02

**Codice regionale: 01.E02.002.005**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 005 - Zoccolino battiscopa cm 8X33  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,53411  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00656  
**Incidenza manodopera:** % 77,47

**Codice regionale: 01.E02.002.006**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 006 - Levigato da cm 14X28  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141  
**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale: 01.E02.002.007**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 007 - Levigato da cm 18X36  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,13877  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02151  
**Incidenza manodopera:** % 74,64

**Codice regionale: 01.E02.002.008**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 008 - Levigato da cm 30X30  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141  
**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale: 01.E02.002.009**  
**Voce:** 002 - Posa in opera del cotto imprunetino su sottofondo precostituito  
**Articolo:** 009 - Zoccolino battiscopa cm 8X33  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,53412  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00656

**Incidenza manodopera: % 77,47**

**Codice regionale: 01.E02.012.001**

**Voce:** 012 - Pavimento a tappeto (solo posa)

**Articolo:** 001 - Incollato o fissato ai bordi a seconda del tipo, escluse eventuali preparazioni; la differenza tra la metratura fornita e quella in opera (sfrido per taglio e adattamenti) viene conteggiata al prezzo dei materiali : agugliato tipo monofalda, omogeneo in fibra poliammidica, spessore totale non inferiore a 4 mm e peso totale non inferiore a 800 g/m2

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,78151**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00686**

**Incidenza manodopera: % 78,06**

**Codice regionale: 01.E02.012.002**

**Voce:** 012 - Pavimento a tappeto (solo posa)

**Articolo:** 002 - Incollato o fissato ai bordi a seconda del tipo, escluse eventuali preparazioni; la differenza tra la metratura fornita e quella in opera (sfrido per taglio e adattamenti) viene conteggiata al prezzo dei materiali : agugliato tipo monofalda, in altre fibre sintetiche o eterogeneo per miscela di fibre di diversa natura, spessore totale non inferiore a 4 mm e peso totale non inferiore a 700 g/m2

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,78151**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00686**

**Incidenza manodopera: % 78,06**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.E03**

**Capitolo:** RIVESTIMENTI: posa in opera di rivestimenti di qualsiasi tipo, compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa.

**Codice regionale: 01.E03.013.001**

**Voce:** 013 - Rivestimento interno di maiolica

**Articolo:** 001 - Terracotta smaltata, posato con collante (compreso), inclusa sigillatura con cemento bianco dei giunti, compreso bordi smussati o smaltati in costa: 15X15 cm colore bianco

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E03.013.002**

**Voce:** 013 - Rivestimento interno di maiolica

**Articolo:** 002 - Terracotta smaltata, posato con collante (compreso), inclusa sigillatura con cemento bianco dei giunti, compreso bordi smussati o smaltati in costa: 15X15 cm colori chiari

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E03.013.003**

**Voce:** 013 - Rivestimento interno di maiolica

**Articolo:** 003 - Terracotta smaltata, posato con collante (compreso), inclusa sigillatura con cemento bianco dei giunti, compreso bordi smussati o smaltati in costa: 20X20 cm decorate

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E03.014.001**

**Voce:** 014 - Rivestimento interno in piastrelle di monocottura

**Articolo:** 001 - Posati con collante (compreso) , compreso sigillatura con cemento bianco dei giunti, compresi bordi smussati: 20X20 cm fiammati

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E03.014.002**

**Voce:** 014 - Rivestimento interno in piastrelle di monocottura

**Articolo:** 002 - Posati con collante (compreso) , compreso sigillatura con cemento bianco dei giunti, compresi bordi smussati: 20X20 cm bianco

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E03.014.004**

**Voce:** 014 - Rivestimento interno in piastrelle di monocottura

**Articolo:** 004 - Posati con collante (compreso) , compreso sigillatura con cemento bianco dei giunti, compresi bordi smussati: 20X20 cm tinta unita colorata

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,05979**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02141**

**Incidenza manodopera: % 74,97**

**Codice regionale: 01.E03.014.005**

**Voce:** 014 - Rivestimento interno in piastrelle di monocottura

**Articolo:** 005 - Posati con collante (compreso) , compreso sigillatura con cemento bianco dei giunti, compresi bordi smussati: 30X30 cm tipi fiammati

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141

**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale:** 01.E03.014.006

**Voce:** 014 - Rivestimento interno in piastrelle di monocottura

**Articolo:** 006 - Posati con collante (compreso) , compreso sigillatura con cemento bianco dei giunti, compresi bordi smussati: 30X30 cm tinte unite

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141

**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale:** 01.E03.014.007

**Voce:** 014 - Rivestimento interno in piastrelle di monocottura

**Articolo:** 007 - Posati con collante (compreso) , compreso sigillatura con cemento bianco dei giunti, compresi bordi smussati: 30X30 cm decorate

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,05979

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02141

**Incidenza manodopera:** % 74,97

**Codice regionale:** 01.E03.015.001

**Voce:** 015 - Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione

**Articolo:** 001 - Per rivestimenti esterni in sezione piena ed omogenea con coda di rondine, nei formati 6X24 cm e 12X24 cm posate su superfici intonacate: colorati in pasta, serie grezza

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 26,62314

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03157

**Incidenza manodopera:** % 76,28

**Codice regionale:** 01.E03.015.002

**Voce:** 015 - Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione

**Articolo:** 002 - Per rivestimenti esterni in sezione piena ed omogenea con coda di rondine nei formati 6X24 cm e 12X24 cm posate su superfici intonacate: serie smaltata e vetrinata

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 26,62314

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03157

**Incidenza manodopera:** % 76,28

**Codice regionale:** 01.E03.015.003

**Voce:** 015 - Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione

**Articolo:** 003 - Per rivestimenti esterni sezione piena ed omogenea con coda di rondine nei formati 12X12 cm posate su superfici intonacate: quadrotta sede grezza, colorati

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 26,62314

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03157

**Incidenza manodopera:** % 76,28

**Codice regionale:** 01.E03.015.004

**Voce:** 015 - Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione

**Articolo:** 004 - Per rivestimenti esterni sezione piena ed omogenea con coda di rondine nei formati 12X12 cm posate su superfici intonacate: serie smaltata e vetrinata

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 26,62314

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03157

**Incidenza manodopera:** % 76,28

**Codice regionale:** 01.E03.016.001

**Voce:** 016 - Posa in opera di zoccolino a pavimento

**Articolo:** 001 - In legno tinto da 60X9 mm da incollare o inchiodare

**Prezzo a m:** € 4,03363

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00478

**Incidenza manodopera: % 78,32**

**Codice regionale: 01.E03.016.002**

**Voce:** 016 - Posa in opera di zoccolino a pavimento

**Articolo:** 002 - In legno assicurato con viti e tasselli ad espansione : da 70X10 mm

**Prezzo a m: € 5,13801**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00609**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 01.E03.016.003**

**Voce:** 016 - Posa in opera di zoccolino a pavimento

**Articolo:** 003 - In grés rosso normale h 7.5

**Prezzo a m: € 10,35052**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01227**

**Incidenza manodopera: % 78,48**

**Codice regionale: 01.E03.016.004**

**Voce:** 016 - Posa in opera di zoccolino a pavimento

**Articolo:** 004 - In grés rosso a gola da 7,5 X 15cm, h 7,5 cm

**Prezzo a m: € 10,35052**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01227**

**Incidenza manodopera: % 78,48**

**Codice regionale: 01.E03.016.005**

**Voce:** 016 - Posa in opera di zoccolino a pavimento

**Articolo:** 005 - In grés rosso a gola da 15X15cm, h 15 cm

**Prezzo a m: € 10,35052**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01227**

**Incidenza manodopera: % 78,48**

**Codice regionale: 01.E03.016.006**

**Voce:** 016 - Posa in opera di zoccolino a pavimento

**Articolo:** 006 - In grés fine porcellanato con gola h 10 cm

**Prezzo a m: € 10,35052**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01227**

**Incidenza manodopera: % 78,48**

**Codice regionale: 01.E03.017.001**

**Voce:** 017 - Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento

**Articolo:** 001 - ottone da 15X3 mm

**Prezzo a m: € 4,29619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00509**

**Incidenza manodopera: % 78,78**

**Codice regionale: 01.E03.017.002**

**Voce:** 017 - Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento

**Articolo:** 002 - plastica rigida da 25X25 mm

**Prezzo a m: € 4,29619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00509**

**Incidenza manodopera: % 78,78**

**Codice regionale: 01.E03.017.003**

**Voce:** 017 - Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento

**Articolo:** 003 - plastica elastica al silicone da 25X8 mm

**Prezzo a m: € 4,29619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00509**

**Incidenza manodopera: % 78,78**

**Codice regionale: 01.E03.017.004**

**Voce:** 017 - Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento

**Articolo:** 004 - plastica elastica da 30X7mm

**Prezzo a m: € 4,29619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00509**

**Incidenza manodopera: % 78,78**

**Codice regionale: 01.E03.017.005**

**Voce:** 017 - Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento

**Articolo:** 005 - marmo da 20X10-15 mm

**Prezzo a m: € 4,29619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00509**

**Incidenza manodopera: % 78,78**

**Codice regionale: 01.E03.017.006**

**Voce:** 017 - Posa in opera di battuta e listello per separazioni pavimento

**Articolo:** 006 - ottone per moquette, posati orizzontalmente

**Prezzo a m: € 4,29619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00509**

**Incidenza manodopera: % 78,78**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.E04**

**Capitolo:** ASSISTENZE MURARIE: per opere di falegnameria e serramentistica, opere da fabbro ed impiantistica in genere, esclusa la fornitura del prodotto da porre in opera.

**Codice regionale: 01.E04.001.001**

**Voce:** 001 - Assistenza per posa di cassamorta in legno per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - su muri di spessore fino a 20 cm

**Prezzo a cad: € 40,09509**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09509**

**Incidenza manodopera: % 78,79**

**Codice regionale: 01.E04.001.002**

**Voce:** 001 - Assistenza per posa di cassamorta in legno per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 - su muri di spessore oltre i 20 cm

**Prezzo a cad: € 57,31032**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13591**

**Incidenza manodopera: % 78,75**

**Codice regionale: 01.E04.002.001**

**Voce:** 002 - Assistenza per posa di cassamorta in metallo per aperture fino a 2,5 mq; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - su muri di spessore fino a 20 cm

**Prezzo a cad: € 45,80398**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10863**

**Incidenza manodopera: % 78,82**

**Codice regionale: 01.E04.003.001**

**Voce:** 003 - Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - portoncini

**Prezzo a m²: € 48,65844**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11540**

**Incidenza manodopera: % 78,84**

**Codice regionale: 01.E04.003.002**

**Voce:** 003 - Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 - finestre e porte finestre

**Prezzo a m²: € 42,94955**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10186**

**Incidenza manodopera: % 78,81**

**Codice regionale: 01.E04.003.003**

**Voce:** 003 - Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 003 - persiane alla fiorentina

**Prezzo a m²: € 48,65844**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20194**

**Incidenza manodopera: % 78,84**

**Codice regionale: 01.E04.003.004**

**Voce:** 003 - Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 004 - avvolgibili in legno o pvc compreso cassonetto e scatole avvolgitore

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 40,09509**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16640**

**Incidenza manodopera: % 78,79**

**Codice regionale: 01.E04.003.005**

**Voce:** 003 - Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 005 - porte blindate

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 62,93066**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14924**

**Incidenza manodopera: % 78,88**

**Codice regionale: 01.E04.004.001**

**Voce:** 004 - Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - porte in lamiera o rete con telaio

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 34,38619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08155**

**Incidenza manodopera: % 78,75**

**Codice regionale: 01.E04.004.002**

**Voce:** 004 - Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 - sportelli in profilato con luci fino a 2,5 mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 34,38619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08155**

**Incidenza manodopera: % 78,75**

**Codice regionale: 01.E04.004.003**

**Voce:** 004 - Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 003 - serrande normali con luci fino a 5 mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 40,09509**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16640**

**Incidenza manodopera: % 78,79**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.E05**

**Capitolo:** MASSETTI E SOTTOFONDI: da realizzare al di sopra del solaio per la formazione del piano di posa dei pavimenti, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.E05.001.001**

**Voce:** 001 - Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte

**Articolo:** 001 - spessore fino a cm. 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,16618**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00840**

**Incidenza manodopera: % 67,30**

**Codice regionale: 01.E05.001.002**

**Voce:** 001 - Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte

**Articolo:** 002 - per ogni cm in più oltre ai 5 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,05165**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00122**

**Incidenza manodopera: % 60,91**

**Codice regionale: 01.E05.002.001**

**Voce:** 002 - Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa.

**Articolo:** 001 - con rete Ø 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 23,33377**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01383**

**Incidenza manodopera: % 54,72**

**Codice regionale: 01.E05.002.002**

**Voce:** 002 - Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa.

**Articolo:** 002 - con rete Ø 6

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 24,52920**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01454**

**Incidenza manodopera: % 52,05**

**Codice regionale: 01.E05.002.003**

**Voce:** 002 - Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa.

**Articolo:** 003 - con rete Ø 8

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 30,77253**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01824**

**Incidenza manodopera: % 50,32**

**Codice regionale: 01.E05.011.001**

**Voce:** 011 - Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - con vermiculite espansa, spessore fino a cm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,01131**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01186**

**Incidenza manodopera: % 52,27**

**Codice regionale: 01.E05.011.002**

**Voce:** 011 - Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 - con verniculite espansa, per ogni cm in più

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 4,83235

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00287

**Incidenza manodopera:** % 40,75

**Codice regionale:** 01.E05.011.003

**Voce:** 011 - Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 003 - con argilla espansa, spessore fino a cm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,70415

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01109

**Incidenza manodopera:** % 55,92

**Codice regionale:** 01.E05.011.004

**Voce:** 011 - Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 004 - con argilla espansa, per ogni cm in più

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 4,20686

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00249

**Incidenza manodopera:** % 41,01

**Codice regionale:** 01.E05.012.001

**Voce:** 012 - Esecuzione di sottofondo in conglomerato cementizio tipo C20/25 classe di consistenza S3 dosato a q 2,5 di cemento R32,5 battuto e spianato con frattazzo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - spessore fino a cm. 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 12,95807

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00768

**Incidenza manodopera:** % 75,48

**Codice regionale:** 01.E05.012.002

**Voce:** 012 - Esecuzione di sottofondo in conglomerato cementizio tipo C20/25 classe di consistenza S3 dosato a q 2,5 di cemento R32,5 battuto e spianato con frattazzo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 - per ogni cm in più oltre ai 5 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 2,03514

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00121

**Incidenza manodopera:** % 66,88

**Codice regionale:** 01.E05.013.001

**Voce:** 013 - Sottofondo per pavimentazioni composto da letto di sabbia e cemento R32,5 e q 0,5 di calce eminentemente idraulica, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - spessore fino a cm. 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 13,30764

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00789

**Incidenza manodopera:** % 58,18

**Codice regionale:** 01.E05.021.001

**Voce:** 021 - Sovrapprezzi ai massetti:

**Articolo:** 001 - maggior onere per piallettatura a frattazzo

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 3,85429

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00229

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 01.E05.021.002

**Voce:** 021 - Sovrapprezzi ai massetti:  
**Articolo:** 002 - esecuzione di CLS con verniculite

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,18612**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00485**  
**Incidenza manodopera: % 8,30**

**Codice regionale: 01.E05.021.003**

**Voce:** 021 - Sovrapprezzi ai massetti:  
**Articolo:** 003 - esecuzione di CLS con argilla espansa

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,87896**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00408**  
**Incidenza manodopera: % 9,87**

**Codice regionale: 01.E05.031.001**

**Voce:** 031 - Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 001 - rete 10x10 Ø 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,76999**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00283**  
**Incidenza manodopera: % 34,16**

**Codice regionale: 01.E05.031.002**

**Voce:** 031 - Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 002 - rete 10x10 Ø 6

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,96541**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00354**  
**Incidenza manodopera: % 27,32**

**Codice regionale: 01.E05.031.003**

**Voce:** 031 - Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Articolo:** 003 - rete 10x10 Ø 8

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,63103**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00571**  
**Incidenza manodopera: % 23,97**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.F03**

**Capitolo:** OPERE DA VETRAIO: posa in opera di lastre di vetro e cristalli (escluso il costo dei materiali), di qualsiasi dimensione, su infissi e telai metallici o in legno, compreso mastice e tasselli per il fissaggio, eventuale fermavetro e/o guarnizioni in gomma, sigillatura con silicone e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.F03.001.001**

**Voce:** 001 - Posa in opera di vetri su serramenti in legno

**Articolo:** 001 - Ad infilare con sigillatura esterna a silicone

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 9,33375

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00553

**Incidenza manodopera:** % 75,84

**Codice regionale: 01.F03.001.002**

**Voce:** 001 - Posa in opera di vetri su serramenti in legno

**Articolo:** 002 - Con fermavetro riportato fissato con chiodi e sigillatura a silicone

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 9,83097

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00583

**Incidenza manodopera:** % 76,00

**Codice regionale: 01.F03.001.003**

**Voce:** 001 - Posa in opera di vetri su serramenti in legno

**Articolo:** 003 - Con fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura a silicone

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 12,40866

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00736

**Incidenza manodopera:** % 76,63

**Codice regionale: 01.F03.002.001**

**Voce:** 002 - Posa in opera di vetri su serramenti in profilati

**Articolo:** 001 - Profilati tubolari di ferro: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 12,40866

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00736

**Incidenza manodopera:** % 76,63

**Codice regionale: 01.F03.002.002**

**Voce:** 002 - Posa in opera di vetri su serramenti in profilati

**Articolo:** 002 - Profilato a T od a L di ferro: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 14,12712

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00838

**Incidenza manodopera:** % 76,93

**Codice regionale: 01.F03.002.003**

**Voce:** 002 - Posa in opera di vetri su serramenti in profilati

**Articolo:** 003 - Profilati in lega leggera: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 12,40866

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00736

**Incidenza manodopera:** % 76,63

**Codice regionale: 01.F03.002.005**

**Voce:** 002 - Posa in opera di vetri su serramenti in profilati

**Articolo:** 005 - Sigillatura supplementare con fornitura: guarnizioni in PVC o neoprene

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 1,85682

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00110

**Incidenza manodopera:** % 38,12

**Codice regionale: 01.F03.002.006**

**Voce:** 002 - Posa in opera di vetri su serramenti in profilati

**Articolo:** 006 - Sigillatura supplementare con fornitura: mastice sintetico al silicone

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 0,98523**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00058**

**Incidenza manodopera: % 71,84**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.F04**

**Capitolo:** TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: compreso idonea preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 01.F04.001.001**

**Voce:** 001 - Preparazione di intonaco

**Articolo:** 001 - Rasierato con una mano di bianco

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,44626**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01239**

**Incidenza manodopera: % 78,23**

**Codice regionale: 01.F04.002.001**

**Voce:** 002 - Preparazione di fondo da tinteggiare

**Articolo:** 001 - Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,76297**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00683**

**Incidenza manodopera: % 78,31**

**Codice regionale: 01.F04.004.002**

**Voce:** 004 - Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato

**Articolo:** 002 - con pittura minerale a base di grassello di calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,76372**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00342**

**Incidenza manodopera: % 60,31**

**Codice regionale: 01.F04.004.003**

**Voce:** 004 - Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato

**Articolo:** 003 - con idropittura a tempera murale fine

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,58734**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00213**

**Incidenza manodopera: % 63,54**

**Codice regionale: 01.F04.004.004**

**Voce:** 004 - Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato

**Articolo:** 004 - con idropittura lavabile previa mano di fissativo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,26435**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00312**

**Incidenza manodopera: % 56,29**

**Codice regionale: 01.F04.005.001**

**Voce:** 005 - Verniciatura di facciate esterne

**Articolo:** 001 - con pittura idrorepellente traspirante

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,11817**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01688**

**Incidenza manodopera: % 48,03**

**Codice regionale: 01.F04.005.003**

**Voce:** 005 - Verniciatura di facciate esterne

**Articolo:** 003 - con pittura lavabile al quarzo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,55260**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02028**

**Incidenza manodopera: % 65,42**

**Codice regionale: 01.F04.006.001**

**Voce:** 006 - Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 001 - infissi: una mano di minio all'olio di lino e due mani di smalto sintetico  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 12,47959  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03699  
**Incidenza manodopera:** % 63,93

**Codice regionale: 01.F04.006.003**

**Voce:** 006 - Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 003 - persiane: tre mani di tinta a olio  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 11,37788  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03373  
**Incidenza manodopera:** % 68,61

**Codice regionale: 01.F04.006.007**

**Voce:** 006 - Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 007 - radiatori (per ogni elemento): una mano di antiruggine e due di smalto, previa pulitura con spazzola in acciaio  
**Prezzo a cad:** € 3,28117  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00973  
**Incidenza manodopera:** % 37,18

**Codice regionale: 01.F04.006.009**

**Voce:** 006 - Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro  
**Articolo:** 009 - ringhiere di scala: una mano di minio e due mani di smalto  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 9,45190  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02802  
**Incidenza manodopera:** % 51,62

**Codice regionale: 01.F04.007.001**

**Voce:** 007 - Stuccatura parziale per la ripresa di crinature e scalfiture, compresa carteggiatura, per locali di altezza fino a m 4,50  
**Articolo:** 001 - con stucco emulsionato in acqua  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 3,42768  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00203  
**Incidenza manodopera:** % 71,17

**Codice regionale: 01.F04.009.002**

**Voce:** 009 - Preparazione alla verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 002 - con una mano di idonea soluzione antimuffa o antifungo  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 3,60501  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00214  
**Incidenza manodopera:** % 33,84

**Codice regionale: 01.F04.009.003**

**Voce:** 009 - Preparazione alla verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 003 - con una mano di impregnante su superfici nuove  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 2,59174  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00154  
**Incidenza manodopera:** % 47,07

**Codice regionale: 01.F04.009.004**

**Voce:** 009 - Preparazione alla verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 004 - con una mano di impregnante turapori a solvente su superfici nuove  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 8,65380  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00513  
**Incidenza manodopera:** % 65,85

**Codice regionale: 01.F04.010.001**

**Voce:** 010 - Verniciatura di opere in legno

**Articolo:** 001 - con una mano di pittura opaca bianca su superfici già preparate  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,13167  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00423  
**Incidenza manodopera:** % 63,92

**Codice regionale: 01.F04.010.002**

**Voce:** 010 - Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 002 - con smalto sintetico per interno in colori chiari su superfici già preparate ed imprimate; per ogni strato applicato  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 6,54942  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01942  
**Incidenza manodopera:** % 62,64

**Codice regionale: 01.F04.010.003**

**Voce:** 010 - Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 003 - con smalto sintetico, alchidico, lucido in colori correnti chiari su superfici già preparate ed imprimate; per ogni strato applicato  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,15359  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02121  
**Incidenza manodopera:** % 57,35

**Codice regionale: 01.F04.010.004**

**Voce:** 010 - Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 004 - con smalto sintetico, alchidico, satinato in colori correnti chiari su superfici già preparate ed impregnate; per ogni strato applicato  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,09110  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02102  
**Incidenza manodopera:** % 57,86

**Codice regionale: 01.F04.010.006**

**Voce:** 010 - Verniciatura di opere in legno  
**Articolo:** 006 - con vernice trasparente, uretanica, lucida su superfici già preparate ed imprimate; per ogni strato applicato  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 4,95976  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01470  
**Incidenza manodopera:** % 59,03

**Codice regionale: 01.F04.011.001**

**Voce:** 011 - Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 001 - Leggera carteggiatura e spolveratura di opere in ferro nuove non imbrattate  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 3,70336  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00439  
**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale: 01.F04.011.002**

**Voce:** 011 - Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 002 - Pulitura con impiego di scopinetti, spazzole o raschietti di superfici imbrattate  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 3,70336  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00439  
**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale: 01.F04.011.003**

**Voce:** 011 - Preparazione alla verniciatura di opere metalliche  
**Articolo:** 003 - Brossatura manuale con impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio per asportare formazioni superficiali di ruggine  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 3,70336  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00439  
**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale: 01.F04.011.004****Voce:** 011 - Preparazione alla verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 004 - Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,62920****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00549****Incidenza manodopera: % 79,05****Codice regionale: 01.F04.011.007****Voce:** 011 - Preparazione alla verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 007 - Sgrassaggio di superfici nuove ferrose e non ferrose con impiego di solvente**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,45556****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01024****Incidenza manodopera: % 63,54****Codice regionale: 01.F04.011.011****Voce:** 011 - Preparazione alla verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 011 - Applicazione di una mano di soluzione fosfatante su superfici ferrose già preparate**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,62896****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01372****Incidenza manodopera: % 63,24****Codice regionale: 01.F04.012.001****Voce:** 012 - Verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 001 - con pittura di fondo ai fosfati di zinco su superfici già preparate; per ogni strato applicato**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,29665****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01274****Incidenza manodopera: % 68,14****Codice regionale: 01.F04.012.002****Voce:** 012 - Verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 002 - con pittura di fondo all'ossido di ferro su superfici già preparate; per ogni strato applicato**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,82370****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01430****Incidenza manodopera: % 60,69****Codice regionale: 01.F04.012.007****Voce:** 012 - Verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 007 - con pittura di fondo ai fosfati di zinco su manufatti accessori: tubi, paraspigoli, ferri ad U, apparecchi per avvolgibili, aste di comando di serramenti, ecc.; per ogni strato applicato**Prezzo a m: € 2,13634****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00633****Incidenza manodopera: % 57,10****Codice regionale: 01.F04.012.010****Voce:** 012 - Verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 010 - con due mani di smalto sintetico in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,91440****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02050****Incidenza manodopera: % 63,51****Codice regionale: 01.F04.012.011****Voce:** 012 - Verniciatura di opere metalliche**Articolo:** 011 - con due mani di smalto sintetico alchidico in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,91440****di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02050**

**Incidenza manodopera: % 63,51**

**Codice regionale: 01.F04.012.012**

**Voce:** 012 - Verniciatura di opere metalliche

**Articolo:** 012 - con due mani di smalto poliuretano a due componenti in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,92237**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02052**

**Incidenza manodopera: % 63,44**

**Codice regionale: 01.F04.012.017**

**Voce:** 012 - Verniciatura di opere metalliche

**Articolo:** 017 - con finitura tipo carrozzeria di superfici in ferro consistente in: rasatura a due riprese con stucco sintetico, abrasivatura totale, mano di fondo, revisione della rasatura e abrasivatura parziale, due mani di finitura con smalto sintetico alchidico

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 28,54814**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08463**

**Incidenza manodopera: % 56,20**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.F05**

**Capitolo:** OPERE DA LATTONIERE: lavorazione e posa di elementi in lamiera di acciaio zincato, di rame, di alluminio o di altri metalli delle dimensioni e forme richieste, completi di ogni accessorio e di pezzi speciali necessari al loro perfetto funzionamento e compresi oneri per saldature, sagomatura, taglio, sfrido, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Escluse le sole opere murarie.

**Codice regionale: 01.F05.005.002**

**Voce:** 005 - Fornitura e posa in opera di tubi pluviali, diametro 10 cm., aggraffati, completi di braccioli per colonne normali :

**Articolo:** 002 - in rame spess. 8/10 mm.

**Prezzo a m: € 27,17908**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12891**

**Incidenza manodopera: % 49,98**

**Codice regionale: 01.F05.006.002**

**Voce:** 006 - Fornitura e posa in opera di lattonerie normali accessorie alla copertura quali converse-scossaline con giunte rivettate e sigillate :

**Articolo:** 002 - in rame spess 8/10 mm.

**Prezzo a m²: € 52,08116**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,24703**

**Incidenza manodopera: % 52,17**

**Codice regionale: 01**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI EDILI: I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile di circa 5000 mc vuoto per pieno, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione.

**Codice regionale: 01.F06**

**Capitolo:** SCARICHI E FOGNATURE: realizzati per lo smaltimento delle acque reflue, sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte; sono altresì compresi la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati. Sono esclusi gli scavi ed i rinterri, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure.

**Codice regionale: 01.F06.001.001**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 001 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: diam. est. 32 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 7,46514**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00885**

**Incidenza manodopera: % 54,20**

**Codice regionale: 01.F06.001.002**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 002 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 40 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 7,55812**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00896**

**Incidenza manodopera: % 53,54**

**Codice regionale: 01.F06.001.003**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 003 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 50 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 7,56516**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00897**

**Incidenza manodopera: % 50,37**

**Codice regionale: 01.F06.001.004**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 004 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 63 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 7,92378**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00940**

**Incidenza manodopera: % 48,09**

**Codice regionale: 01.F06.001.005**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 005 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 80 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 9,62847**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01142**

**Incidenza manodopera: % 45,80**

**Codice regionale: 01.F06.001.006**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 006 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 9,39036**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01113**

**Incidenza manodopera: % 48,11**

**Codice regionale: 01.F06.001.007**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 007 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 12,42821**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01474**

**Incidenza manodopera: % 45,37**

**Codice regionale: 01.F06.001.008**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 008 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 140 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 13,90458**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01649**

**Incidenza manodopera: % 42,68**

**Codice regionale: 01.F06.001.009**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 009 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 16,81115**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01993**

**Incidenza manodopera: % 43,72**

**Codice regionale: 01.F06.001.010**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 010 - Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

**Prezzo a m: € 19,68017**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02334**

**Incidenza manodopera: % 37,34**

**Codice regionale: 01.F06.001.021**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 021 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 32 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 9,25599**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02195**

**Incidenza manodopera: % 59,01**

**Codice regionale: 01.F06.001.022**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 022 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 40 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 9,94594**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02359**

**Incidenza manodopera: % 59,66**

**Codice regionale: 01.F06.001.023**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 023 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 50 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 10,25143**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02431**

**Incidenza manodopera: % 57,88**

**Codice regionale: 01.F06.001.024**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 024 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 63 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 12,40091**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02941**

**Incidenza manodopera: % 59,27**

**Codice regionale: 01.F06.001.025**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 025 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 80 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 13,37197**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03171**

**Incidenza manodopera: % 54,96**

**Codice regionale: 01.F06.001.026**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 026 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 14,06189**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03335**

**Incidenza manodopera: % 55,62**

**Codice regionale: 01.F06.001.027**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 027 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 15,18992**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03602**

**Incidenza manodopera: % 51,49**

**Codice regionale: 01.F06.001.028**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 028 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 140 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 16,29237**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03864**

**Incidenza manodopera: % 48,01**

**Codice regionale: 01.F06.001.029**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 029 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 160 mm spess .3,2 mm

**Prezzo a m: € 18,60199**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04412**

**Incidenza manodopera: % 47,12**

**Codice regionale: 01.F06.001.030**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 030 - Tubazioni poste in opera, esternamente alla muratura, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

**Prezzo a m: € 23,85882**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05658**

**Incidenza manodopera: % 44,65**

**Codice regionale: 01.F06.001.041**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 041 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiacco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 32 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 6,29598**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01493**

**Incidenza manodopera: % 36,67**

**Codice regionale: 01.F06.001.042**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 042 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiacco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 40 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 6,38896**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01515**

**Incidenza manodopera: % 36,14**

**Codice regionale: 01.F06.001.043**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 043 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiacco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 50 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 6,69446**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01588**

**Incidenza manodopera: % 34,49**

**Codice regionale: 01.F06.001.044**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 044 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 63 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 8,04586**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01908**

**Incidenza manodopera: % 28,70**

**Codice regionale: 01.F06.001.045**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 045 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 80 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 8,52403**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02022**

**Incidenza manodopera: % 27,09**

**Codice regionale: 01.F06.001.046**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 046 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm

**Prezzo a m: € 8,61700**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02044**

**Incidenza manodopera: % 26,79**

**Codice regionale: 01.F06.001.047**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 047 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 11,01295**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02612**

**Incidenza manodopera: % 27,13**

**Codice regionale: 01.F06.001.048**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 048 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 140 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 13,10817**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03109**

**Incidenza manodopera: % 22,79**

**Codice regionale: 01.F06.001.049**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 049 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 16,19607**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03841**

**Incidenza manodopera: % 22,64**

**Codice regionale: 01.F06.001.050**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui.

**Articolo:** 050 - Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

**Prezzo a m: € 20,81029**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04935**

**Incidenza manodopera: % 17,62**

**Codice regionale: 01.F06.002.021**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 021 - Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 16,19648**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03841**

**Incidenza manodopera: % 17,68**

**Codice regionale: 01.F06.002.022**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 022 - Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

**Prezzo a m: € 20,61643**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04889**

**Incidenza manodopera: % 14,42**

**Codice regionale: 01.F06.002.023**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 023 - Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 4,9 mm

**Prezzo a m: € 26,59874**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06308**

**Incidenza manodopera: % 11,17**

**Codice regionale: 01.F06.002.024**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 024 - Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 315 mm spess. 6,2 mm

**Prezzo a m: € 39,22174**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09302**

**Incidenza manodopera: % 9,47**

**Codice regionale: 01.F06.002.025**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 025 - Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 400 mm spess. 7,9 mm

**Prezzo a m: € 60,70473**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14396**

**Incidenza manodopera: % 9,79**

**Codice regionale: 01.F06.002.026**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 026 - Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 500 mm spess. 9,8 mm

**Prezzo a m: € 85,85822**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20362**

**Incidenza manodopera: % 6,13**

**Codice regionale: 01.F06.002.027**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 027 - Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 630 mm spess. 12,3 mm

**Prezzo a m: € 133,67298**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,31701**

**Incidenza manodopera: % 7,78**

**Codice regionale: 01.F06.002.053**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 053 - Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 4 mm

**Prezzo a m: € 17,28998**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04100**

**Incidenza manodopera: % 17,19**

**Codice regionale: 01.F06.002.054**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 054 - Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 4,9 mm

**Prezzo a m: € 22,22361**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05270**

**Incidenza manodopera: % 13,37**

**Codice regionale: 01.F06.002.055**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 055 - Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 6,2 mm

**Prezzo a m: € 29,18883**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06922**

**Incidenza manodopera: % 10,18**

**Codice regionale: 01.F06.002.056**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 056 - Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 315 mm spess. 7,7 mm

**Prezzo a m: € 43,31275**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10272**

**Incidenza manodopera: % 8,58**

**Codice regionale: 01.F06.002.057**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 057 - Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 400 mm spess. 9,8 mm

**Prezzo a m: € 67,63820**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16041**

**Incidenza manodopera: % 8,79**

**Codice regionale: 01.F06.002.058**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 058 - Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 500 mm spess. 12,3 mm

**Prezzo a m: € 99,89157**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23690**

**Incidenza manodopera: % 7,44**

**Codice regionale: 01.F06.002.059**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 059 - Tubazioni serie SN4 SDR 41, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 630 mm spess. 15,4 mm

**Prezzo a m: € 152,40131**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,36143**

**Incidenza manodopera: % 6,83**

**Codice regionale: 01.F06.002.083**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 083 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 4 mm

**Prezzo a m: € 18,45884**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04378**

**Incidenza manodopera: % 16,10**

**Codice regionale: 01.F06.002.084**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 084 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 4,9 mm

**Prezzo a m: € 24,00346**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05693**

**Incidenza manodopera: % 12,38**

**Codice regionale: 01.F06.002.085**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 085 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 6,2 mm

**Prezzo a m: € 31,67265**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07511**

**Incidenza manodopera: % 9,38**

**Codice regionale: 01.F06.002.086**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 086 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 315 mm spess. 7,7 mm

**Prezzo a m: € 47,85537**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11349**

**Incidenza manodopera: % 7,76**

**Codice regionale: 01.F06.002.087**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.

**Articolo:** 087 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 400 mm spess. 9,8 mm

**Prezzo a m: € 75,50144**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17905**  
**Incidenza manodopera: % 7,87**

**Codice regionale: 01.F06.002.088**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 088 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 500 mm spess. 12,3 mm

**Prezzo a m: € 110,11910**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,26115**  
**Incidenza manodopera: % 6,75**

**Codice regionale: 01.F06.002.089**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 089 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 630 mm spess. 15,4 mm

**Prezzo a m: € 170,77100**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,40499**  
**Incidenza manodopera: % 6,09**

**Codice regionale: 01.F06.002.090**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 090 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 710 mm spess. 20,7 mm

**Prezzo a m: € 211,14402**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,50074**  
**Incidenza manodopera: % 5,63**

**Codice regionale: 01.F06.002.091**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta.  
**Articolo:** 091 - Tubazioni serie SN8 SDR 34, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 800 mm spess. 23,3 mm

**Prezzo a m: € 277,05061**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,65704**  
**Incidenza manodopera: % 5,36**

**Codice regionale: 01.F06.003.001**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 001 - tubazioni diametro 20 cm

**Prezzo a m: € 33,22567**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09850**  
**Incidenza manodopera: % 27,79**

**Codice regionale: 01.F06.003.002**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.  
**Articolo:** 002 - tubazioni diametro 30 cm

**Prezzo a m: € 31,44154**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09321**  
**Incidenza manodopera: % 36,28**

**Codice regionale: 01.F06.003.003**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.

**Articolo:** 003 - tubazioni diametro 50 cm

**Prezzo a m: € 58,76432**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17420**

**Incidenza manodopera: % 24,26**

**Codice regionale: 01.F06.003.004**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.

**Articolo:** 004 - tubazioni diametro 60 cm

**Prezzo a m: € 75,92740**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22508**

**Incidenza manodopera: % 23,07**

**Codice regionale: 01.F06.003.005**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.

**Articolo:** 005 - tubazioni diametro 80 cm

**Prezzo a m: € 102,64668**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,30429**

**Incidenza manodopera: % 18,52**

**Codice regionale: 01.F06.003.006**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso con incastri a mezzo spessore, stuccate nei giunti con malta bastarda, posate entro scavi, compreso letto di posa con calcestruzzo Rck 15 per uno spessore non inferiore a 8 cm.

**Articolo:** 006 - tubazioni diametro 100 cm

**Prezzo a m: € 138,89364**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,41174**

**Incidenza manodopera: % 14,86**

**Codice regionale: 01.F06.010.001**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 001 - pozzetto dimensioni esterne 30 x 30 x 30 cm

**Prezzo a cad: € 46,65099**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08298**

**Incidenza manodopera: % 56,21**

**Codice regionale: 01.F06.010.002**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 002 - pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm

**Prezzo a cad: € 57,05430**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10148**

**Incidenza manodopera: % 53,87**

**Codice regionale: 01.F06.010.003**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 003 - pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 x 50 cm

**Prezzo a cad: € 85,11274**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15139**

**Incidenza manodopera: % 45,18**

**Codice regionale: 01.F06.010.004**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 004 - pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm

**Prezzo a cad: € 106,91975**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19017**  
**Incidenza manodopera: % 47,79**

**Codice regionale: 01.F06.010.005**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 005 - pozzetto dimensioni esterne 70 x 70 x 70 cm

**Prezzo a cad: € 186,53345**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,33178**  
**Incidenza manodopera: % 32,67**

**Codice regionale: 01.F06.010.006**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 006 - pozzetto dimensioni esterne 80 x 80 x 80 cm

**Prezzo a cad: € 212,20823**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,37745**  
**Incidenza manodopera: % 33,61**

**Codice regionale: 01.F06.010.007**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 007 - pozzetto dimensioni esterne 90 x 90 x 90 cm

**Prezzo a cad: € 250,92453**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,44631**  
**Incidenza manodopera: % 32,56**

**Codice regionale: 01.F06.010.008**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide normale scempia con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 008 - pozzetto dimensioni esterne 100 x 100 x 100 cm

**Prezzo a cad: € 324,30173**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,57682**  
**Incidenza manodopera: % 31,18**

**Codice regionale: 01.F06.011.001**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 001 - pozzetto dimensioni esterne 30 x 30 x 30 cm

**Prezzo a cad: € 59,93235**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10660**  
**Incidenza manodopera: % 44,43**

**Codice regionale: 01.F06.011.002**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 002 - pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm

**Prezzo a cad: € 82,81172**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14729**  
**Incidenza manodopera: % 37,61**

**Codice regionale: 01.F06.011.003**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.  
**Articolo:** 003 - pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 x 50 cm

**Prezzo a cad: € 111,22424**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19783**

**Incidenza manodopera: % 34,57**

**Codice regionale: 01.F06.011.004**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 004 - pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm

**Prezzo a cad: € 148,32952**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,26383**

**Incidenza manodopera: % 34,45**

**Codice regionale: 01.F06.011.005**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 005 - pozzetto dimensioni esterne 70 x 70 x 70 cm

**Prezzo a cad: € 206,70071**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,36765**

**Incidenza manodopera: % 29,48**

**Codice regionale: 01.F06.011.006**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 006 - pozzetto dimensioni esterne 80 x 80 x 80 cm

**Prezzo a cad: € 227,26805**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,40423**

**Incidenza manodopera: % 31,38**

**Codice regionale: 01.F06.011.007**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 007 - pozzetto dimensioni esterne 90 x 90 x 90 cm

**Prezzo a cad: € 317,60573**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,56491**

**Incidenza manodopera: % 26,76**

**Codice regionale: 01.F06.011.008**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.

**Articolo:** 008 - pozzetto dimensioni esterne 100 x 100 x 100 cm

**Prezzo a cad: € 393,87673**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,70057**

**Incidenza manodopera: % 25,67**

**Codice regionale: 01.F06.024.001**

**Voce:** 024 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura normale, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 001 - fossa biologica da 3000 litri

**Prezzo a cad: € 1.150,50839**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,41060**

**Incidenza manodopera: % 24,56**

**Codice regionale: 01.F06.024.002**

**Voce:** 024 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura normale, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 002 - fossa biologica da 4000 litri

**Prezzo a cad: € 1.433,29914**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,24891**

**Incidenza manodopera: % 19,71**

**Codice regionale: 01.F06.024.003**

**Voce:** 024 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura normale, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 003 - fossa biologica da 6000 litri

**Prezzo a cad: € 1.751,55796**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,19237**

**Incidenza manodopera: % 20,01**

**Codice regionale: 01.F06.024.004**

**Voce:** 024 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura normale, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 004 - fossa biologica da 8000 litri

**Prezzo a cad: € 2.037,45897**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 6,03990**

**Incidenza manodopera: % 24,00**

**Codice regionale: 01.F06.027.001**

**Voce:** 027 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere ad elementi, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura carrabile, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 001 - fossa biologica da 3000 litri

**Prezzo a cad: € 1.549,32077**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,59285**

**Incidenza manodopera: % 31,56**

**Codice regionale: 01.F06.027.002**

**Voce:** 027 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere ad elementi, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura carrabile, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 002 - fossa biologica da 4000 litri

**Prezzo a cad: € 1.795,99577**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,32410**

**Incidenza manodopera: % 27,23**

**Codice regionale: 01.F06.027.003**

**Voce:** 027 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere ad elementi, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura carrabile, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 003 - fossa biologica da 6000 litri

**Prezzo a cad: € 2.333,79534**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 6,91837**

**Incidenza manodopera: % 23,86**

**Codice regionale: 01.F06.027.004**

**Voce:** 027 - Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere ad elementi, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura carrabile, con lapide per ogni camera, lapidino di ispezione. Compreso la stuccatura degli elementi con malta di cemento, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.

**Articolo:** 004 - fossa biologica da 8000 litri

**Prezzo a cad: € 2.755,88156**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 8,16961**  
**Incidenza manodopera: % 20,21**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

## Codice regionale: 02

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

## Codice regionale: 02.A03

**Capitolo:** DEMOLIZIONI - SMONTAGGI - RIMOZIONI - PUNTELLAMENTI: per interventi di ristrutturazione edilizia compreso, ove non diversamente indicato, il calo, sollevamento e movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto entro 50 m nell'ambito del cantiere; sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle discariche autorizzate, oltre gli eventuali oneri di conferimento, compresi quelli a discarica speciale.

### Codice regionale: 02.A03.001.001

**Voce:** 001 - Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna

**Articolo:** 001 - in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata entro terra

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 175,85997**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,93838**

**Incidenza manodopera: % 57,89**

### Codice regionale: 02.A03.001.002

**Voce:** 001 - Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna

**Articolo:** 002 - in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata fuori terra

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 145,16824**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,77461**

**Incidenza manodopera: % 54,24**

### Codice regionale: 02.A03.001.003

**Voce:** 001 - Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna

**Articolo:** 003 - in mattoni forati con malta idraulica, a due o più teste, situata entro terra

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,46833**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,55744**

**Incidenza manodopera: % 46,09**

### Codice regionale: 02.A03.001.004

**Voce:** 001 - Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna

**Articolo:** 004 - in mattoni forati con malta idraulica, a due o più teste, situata fuori terra

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,52381**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,55774**

**Incidenza manodopera: % 34,56**

### Codice regionale: 02.A03.001.005

**Voce:** 001 - Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna

**Articolo:** 005 - in pietra, mattoni pieni o mista, con malta cementizia, spessore minimo due teste, situata entro terra

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 217,00554**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,15793**

**Incidenza manodopera: % 55,70**

### Codice regionale: 02.A03.001.006

- Voce:** 001 - Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna
- Articolo:** 006 - in pietra, mattoni pieni o mista, con malta cementizia, spessore minimo due teste, situata fuori terra
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 153,90650**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,82124**  
**Incidenza manodopera: % 55,40**
- Codice regionale: 02.A03.002.001**
- Voce:** 002 - Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna
- Articolo:** 001 - conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata entro terra
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 371,41748**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,98187**  
**Incidenza manodopera: % 66,97**
- Codice regionale: 02.A03.002.002**
- Voce:** 002 - Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna
- Articolo:** 002 - conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 336,72248**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,79674**  
**Incidenza manodopera: % 66,12**
- Codice regionale: 02.A03.002.003**
- Voce:** 002 - Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna
- Articolo:** 003 - conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata entro terra
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 461,35418**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,46177**  
**Incidenza manodopera: % 68,48**
- Codice regionale: 02.A03.002.004**
- Voce:** 002 - Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna
- Articolo:** 004 - conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata fuori terra
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 409,34955**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,18428**  
**Incidenza manodopera: % 67,50**
- Codice regionale: 02.A03.004.001**
- Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini
- Articolo:** 001 - in muratura di pietrame o mista di qualsiasi spessore
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 334,36663**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,78417**  
**Incidenza manodopera: % 62,87**
- Codice regionale: 02.A03.004.002**
- Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini
- Articolo:** 002 - in muratura di mattoni pieni a due o piu' teste

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 370,82978**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,97874**

**Incidenza manodopera: % 64,45**

**Codice regionale: 02.A03.004.003**

**Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini

**Articolo:** 003 - in conglomerato cementizio non armato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 431,90274**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,30462**

**Incidenza manodopera: % 66,26**

**Codice regionale: 02.A03.004.004**

**Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini

**Articolo:** 004 - in conglomerato cementizio armato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 531,10041**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,83393**

**Incidenza manodopera: % 67,49**

**Codice regionale: 02.A03.004.005**

**Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini

**Articolo:** 005 - in muratura di forati a due o piu' teste

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,87751**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,65567**

**Incidenza manodopera: % 47,53**

**Codice regionale: 02.A03.004.006**

**Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini

**Articolo:** 006 - in pareti di mattoni pieni per piano

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 41,40031**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22091**

**Incidenza manodopera: % 61,65**

**Codice regionale: 02.A03.004.007**

**Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini

**Articolo:** 007 - in pareti di mattoni forati per piano

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 36,14635**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19288**

**Incidenza manodopera: % 68,39**

**Codice regionale: 02.A03.004.008**

**Voce:** 004 - Taglio a forza di pareti per formazione di varchi ed aperture in genere, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, per vani di superficie non inferiore a mq 0,50 e fino a mq 3,50, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini

**Articolo:** 008 - in tramezzi pieni o forati per costa

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,61364**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17403**

**Incidenza manodopera: % 67,23**

**Codice regionale: 02.A03.005.001**

**Voce:** 005 - Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50:

**Articolo:** 001 - in pietrame o mista di qualsiasi spessore

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 707,38614

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 3,77459

**Incidenza manodopera:** % 62,65

**Codice regionale:** 02.A03.005.002

**Voce:** 005 - Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50:

**Articolo:** 002 - su muratura di mattoni pieni a due o piu' teste

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 696,53168

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 3,71667

**Incidenza manodopera:** % 61,71

**Codice regionale:** 02.A03.005.003

**Voce:** 005 - Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondità, eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima due teste, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguiti con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, compresi sguanci o sottodavanzali, con minimo di mc 0,50:

**Articolo:** 003 - su murature di forati a due o piu' teste

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 336,85949

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,79747

**Incidenza manodopera:** % 52,06

**Codice regionale:** 02.A03.006.001

**Voce:** 006 - Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondita', eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80:

**Articolo:** 001 - di pareti di mattoni pieni, spessore una testa

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 92,69260

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,49460

**Incidenza manodopera:** % 51,91

**Codice regionale:** 02.A03.006.002

**Voce:** 006 - Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondita', eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80:

**Articolo:** 002 - di pareti di mattoni forati, spessore una testa

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 79,21255

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,42268

**Incidenza manodopera:** % 49,83

**Codice regionale:** 02.A03.006.003

**Voce:** 006 - Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondita', eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, compresi i puntellamenti relativi alle sole parti da demolire, la muratura di mazzette e sguanci a mattoni di larghezza massima una testa, la ricostruzione di parapetti e simili di spessore massimo di una testa, eseguita con malta bastarda; esclusa la formazione di architravature e altri ripristini; misurazione per volume effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80:

**Articolo:** 003 - di tramezzi o muricci di mattoni pieni o forati per costa

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 70,91217**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,37839**

**Incidenza manodopera: % 51,68**

**Codice regionale: 02.A03.007.001**

**Voce:** 007 - Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco

**Articolo:** 001 - per solai latero-cementizi per ogni cm di spessore

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,13698**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01140**

**Incidenza manodopera: % 53,40**

**Codice regionale: 02.A03.007.002**

**Voce:** 007 - Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco

**Articolo:** 002 - per solai con travi in cemento o ferro e voltine, misurato per il massimo spessore, ogni cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,43137**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01297**

**Incidenza manodopera: % 56,86**

**Codice regionale: 02.A03.007.003**

**Voce:** 007 - Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco

**Articolo:** 003 - per solai con travi in cemento o ferro e tavelloni, misurato per il massimo spessore, ogni cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,79501**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00958**

**Incidenza manodopera: % 54,44**

**Codice regionale: 02.A03.007.004**

**Voce:** 007 - Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco

**Articolo:** 004 - per solaio in legno costituito da scempiato in pianelle, tavelloni o tavolame e correnti aventi sezione massima cm 12x12

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 24,05977**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12838**

**Incidenza manodopera: % 77,76**

**Codice regionale: 02.A03.007.005**

**Voce:** 007 - Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei cordoli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco

**Articolo:** 005 - per solaio in C.A. con soletta piena e travi a vista

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 459,34404**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,45105**

**Incidenza manodopera: % 56,73**

**Codice regionale: 02.A03.008.001**

**Voce:** 008 - Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante

**Articolo:** 001 - controsoffitti formati da lastre in gesso, pannelli fonoassorbenti, laterizi e simili

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,77841**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04151**  
**Incidenza manodopera: % 74,57**

**Codice regionale: 02.A03.008.002**

**Voce:** 008 - Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 002 - controsoffitti in legno compresa la rimozione delle listellature di giunzione e dei filetti di coprigiunto o cornice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,85283**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05257**  
**Incidenza manodopera: % 75,51**

**Codice regionale: 02.A03.008.003**

**Voce:** 008 - Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 003 - controsoffitti in legno escluso la rimozione delle listellature di giunzione

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,51046**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04541**  
**Incidenza manodopera: % 74,96**

**Codice regionale: 02.A03.008.004**

**Voce:** 008 - Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 004 - controsoffitti in rete metallica

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 16,02459**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08551**  
**Incidenza manodopera: % 76,88**

**Codice regionale: 02.A03.008.005**

**Voce:** 008 - Demolizione di controsoffitti, con relative strutture di sospensione ed intonaco sottostante  
**Articolo:** 005 - in canniciato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,34447**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07654**  
**Incidenza manodopera: % 76,62**

**Codice regionale: 02.A03.009.001**

**Voce:** 009 - Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali  
**Articolo:** 001 - pavimento alla palladiana di qualsiasi dimensione, fino ad uno spessore di cm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,44844**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05140**  
**Incidenza manodopera: % 71,75**

**Codice regionale: 02.A03.009.002**

**Voce:** 009 - Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali  
**Articolo:** 002 - pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 13,84044**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04923**  
**Incidenza manodopera: % 63,16**

**Codice regionale: 02.A03.009.003**

**Voce:** 009 - Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali  
**Articolo:** 003 - pavimenti in lastricato o mattonato di qualsiasi dimensione, per ogni cm di spessore

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,68732**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01312**  
**Incidenza manodopera: % 49,54**

**Codice regionale: 02.A03.009.004**

**Voce:** 009 - Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali  
**Articolo:** 004 - zoccolino battiscopa di qualsiasi tipo, dimensione e spessore

**Prezzo a m: € 4,05448**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01442**

**Incidenza manodopera: % 62,50**

**Codice regionale: 02.A03.009.005**

**Voce:** 009 - Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali

**Articolo:** 005 - massetto in calcestruzzo, per ogni cm di spessore

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,83094**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01007**

**Incidenza manodopera: % 54,24**

**Codice regionale: 02.A03.009.006**

**Voce:** 009 - Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali

**Articolo:** 006 - massetto alleggerito, per isolamento, formazione di pendenze o simili, per ogni cm di spessore

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,34637**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00835**

**Incidenza manodopera: % 52,62**

**Codice regionale: 02.A03.009.007**

**Voce:** 009 - Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali

**Articolo:** 007 - vespaio di qualsiasi tipo e consistenza, per ogni cm di spessore

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,09241**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00744**

**Incidenza manodopera: % 53,43**

**Codice regionale: 02.A03.010.001**

**Voce:** 010 - Demolizione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :

**Articolo:** 001 - in piastrelle posate con malta o collante fino all'altezza di m 1,50

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,15053**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02170**

**Incidenza manodopera: % 75,53**

**Codice regionale: 02.A03.010.002**

**Voce:** 010 - Demolizione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :

**Articolo:** 002 - in piastrelle posate con malta o collante dall'altezza di m 1,51 a m 3,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,06471**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02861**

**Incidenza manodopera: % 76,38**

**Codice regionale: 02.A03.010.003**

**Voce:** 010 - Demolizione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :

**Articolo:** 003 - in carta da parati

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,49248**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02963**

**Incidenza manodopera: % 57,50**

**Codice regionale: 02.A03.010.004**

**Voce:** 010 - Demolizione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :

**Articolo:** 004 - parati di qualsiasi tipo, escluso carta

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,56882**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01321**

**Incidenza manodopera: % 72,81**

**Codice regionale: 02.A03.011.001**

**Voce:** 011 - Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoriale

**Articolo:** 001 - su pareti interne ed esterne con intonaco a calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,01616**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03919**

**Incidenza manodopera: % 76,03**

**Codice regionale: 02.A03.011.002**

**Voce:** 011 - Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisionale

**Articolo:** 002 - su soffitti con intonaco a calce

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,99339**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04266**

**Incidenza manodopera: % 76,28**

**Codice regionale: 02.A03.011.003**

**Voce:** 011 - Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisionale

**Articolo:** 003 - su pareti interne ed esterne con intonaco a cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,62771**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04492**

**Incidenza manodopera: % 76,41**

**Codice regionale: 02.A03.011.004**

**Voce:** 011 - Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisionale

**Articolo:** 004 - su soffitti con intonaco a cemento

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 13,55345**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04821**

**Incidenza manodopera: % 76,60**

**Codice regionale: 02.A03.021.001**

**Voce:** 021 - Smontaggio andante di tetto in legno e laterizio costituito da manto di copertura, scempiato in pannelle o tavelle di laterizio o tavolame e piccola orditura lignea, compreso disancoraggio dalle strutture e accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale e la rimozione di abbaini, comignoli, lucernari e sovrastrutture in genere

**Articolo:** 001 - per qualsiasi estensione

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 43,13387**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20459**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.022.001**

**Voce:** 022 - Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - fino ad una superficie di mq 10,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,27948**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06773**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.022.002**

**Voce:** 022 - Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale

**Articolo:** 002 - per una superficie oltre mq 10,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 13,11381**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06220**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.023.001**

**Voce:** 023 - Smontaggio di manto di copertura in lastre in lamiera, ondulati plastici e simili compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - fino ad una superficie di mq 10

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 11,94814

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05667

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 02.A03.023.002

**Voce:** 023 - Smontaggio di manto di copertura in lastre in lamiera, ondulati plastici e simili compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale

**Articolo:** 002 - per una superficie oltre mq 10,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 10,78247

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05114

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 02.A03.024.001

**Voce:** 024 - Smontaggio di scempiato in piastrelle o in tavole di laterizio o in tavolame compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - per qualsiasi dimensione

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 12,82239

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,06082

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 02.A03.025.001

**Voce:** 025 - Rimozione di correnti in legno di qualsiasi lunghezza, compreso il disancoraggio dalle murature e dalla grossa orditura e l'accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - per qualsiasi sezione

**Prezzo a m:** € 3,05990

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01451

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 02.A03.026.001

**Voce:** 026 - Rimozione di travi in legno (grossa orditura) poste a qualsiasi altezza, compreso ogni onere per il disancoraggio dalle murature o dalle capriate, smontaggio di eventuali puntelli o rinforzi ed eventuale sezionamento sul posto, con accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - per qualsiasi sezione e lunghezza

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 398,98829

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,89243

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 02.A03.027.001

**Voce:** 027 - Rimozione di travi in ferro poste a qualsiasi altezza, compreso ogni onere per il disancoraggio dalle strutture ed eventuale sezionamento sul posto, con accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - per qualsiasi sezione e lunghezza

**Prezzo a kg:** € 1,30659

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00620

**Incidenza manodopera:** % 76,76

**Codice regionale:** 02.A03.028.001

**Voce:** 028 - Demolizione di travetti prefabbricati in cemento, compreso il taglio o il disancoraggio dalla struttura e l'accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusa demolizione soletta collaborante, eventuale sutura delle sedi di appoggio ed il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - per qualsiasi area di sezione

**Prezzo a m:** € 16,18249

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,07675

**Incidenza manodopera:** % 68,17

**Codice regionale: 02.A03.029.001**

**Voce:** 029 - Rimozione di cappelli per comignoli compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - in lamiera di ferro o simili su canna fumaria d. massimo 30 cm

**Prezzo a cad: € 32,28660**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15314**

**Incidenza manodopera: % 78,92**

**Codice regionale: 02.A03.029.002**

**Voce:** 029 - Rimozione di cappelli per comignoli compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale

**Articolo:** 002 - in laterizio o in prefabbricato cementizio

**Prezzo a cad: € 54,77311**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25979**

**Incidenza manodopera: % 78,93**

**Codice regionale: 02.A03.030.001**

**Voce:** 030 - Smontaggio di gronda completa, compreso seggiole, mensole, sottomensole, scempiato e manto di copertura, il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio

**Articolo:** 001 - per gronde di qualsiasi materiale

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,94195**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09933**

**Incidenza manodopera: % 78,95**

**Codice regionale: 02.A03.031.001**

**Voce:** 031 - Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale

**Articolo:** 001 - per manti rigidi o semirigidi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,82836**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02764**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.032.001**

**Voce:** 032 - Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni; misurazione sviluppo per lunghezza:

**Articolo:** 001 - per qualsiasi dimensione

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,14349**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03388**

**Incidenza manodopera: % 74,17**

**Codice regionale: 02.A03.033.001**

**Voce:** 033 - Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26

**Articolo:** 001 - per infissi in legno

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,05171**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08088**

**Incidenza manodopera: % 77,01**

**Codice regionale: 02.A03.033.002**

**Voce:** 033 - Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26

**Articolo:** 002 - per infissi in metallo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 22,13539**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10499**

**Incidenza manodopera: % 74,33**

**Codice regionale: 02.A03.033.003**

**Voce:** 033 - Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26

**Articolo:** 003 - per ringhiere, cancellate ed inferriate in ferro a disegno semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 27,04161**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12826**

**Incidenza manodopera: % 74,07**

**Codice regionale: 02.A03.033.004**

**Voce:** 033 - Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26

**Articolo:** 004 - per cancellate in legno

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,36096**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06812**

**Incidenza manodopera: % 76,62**

**Codice regionale: 02.A03.034.001**

**Voce:** 034 - Smontaggio di vetri di qualsiasi tipo in lastra fino a mq 1, da serramenti in legno o metallo e lucernari, misurazione dell'intera superficie vetrata compreso il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50, escluso: opere provvisoriale e riprese di murature o di intonaci

**Articolo:** 001 - di vetri rotti o non riutilizzabili

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,22893**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02006**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.034.002**

**Voce:** 034 - Smontaggio di vetri di qualsiasi tipo in lastra fino a mq 1, da serramenti in legno o metallo e lucernari, misurazione dell'intera superficie vetrata compreso il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50, escluso: opere provvisoriale e riprese di murature o di intonaci

**Articolo:** 002 - di vetri riutilizzabili, compreso accantonamento al piano d'uso

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,63174**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03145**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.035.001**

**Voce:** 035 - Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari

**Articolo:** 001 - lavabo

**Prezzo a cad: € 21,56693**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05115**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.035.002**

**Voce:** 035 - Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari

**Articolo:** 002 - lavello da cucina

**Prezzo a cad: € 27,91015**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06619**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.035.003**

**Voce:** 035 - Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari

**Articolo:** 003 - lavatoi, pilozzi e simili

**Prezzo a cad: € 26,64151**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06318**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.035.004**

**Voce:** 035 - Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari

**Articolo:** 004 - vaso con cassetta scaricatrice esterna, bidet

**Prezzo a cad: € 29,17879**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06920**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.035.005**

**Voce:** 035 - Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari

**Articolo:** 005 - vaso alla turca

**Prezzo a cad: € 33,61904**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07973**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.035.006**

**Voce:** 035 - Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari

**Articolo:** 006 - piatto doccia

**Prezzo a cad: € 30,44744**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07221**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.035.007**

**Voce:** 035 - Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari

**Articolo:** 007 - orinatoio

**Prezzo a cad: € 29,17879**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06920**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.036.001**

**Voce:** 036 - Rimozione di vasche da incasso compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi, con accatastamento entro un raggio di 50 m; escluso l'accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico

**Articolo:** 001 - compresa demolizione dei muri di supporto

**Prezzo a cad: € 64,44062**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15282**

**Incidenza manodopera: % 79,03**

**Codice regionale: 02.A03.037.001**

**Voce:** 037 - Rimozione di radiatori compreso smontaggio attacchi e raccordi, il disancoraggio delle staffe, il calo o sollevamento con mezzi meccanici e l'accatastamento entro un raggio di m 50; escluso l'accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione

**Articolo:** 001 - di qualsiasi tipo e materiale, escluso a piastra, ad elemento

**Prezzo a cad: € 4,49528**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01066**

**Incidenza manodopera: % 78,98**

**Codice regionale: 02.A03.037.002**

**Voce:** 037 - Rimozione di radiatori compreso smontaggio attacchi e raccordi, il disancoraggio delle staffe, il calo o sollevamento con mezzi meccanici e l'accatastamento entro un raggio di m 50; escluso l'accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione

**Articolo:** 002 - a piastra, ad elemento

**Prezzo a cad: € 19,72203**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04677**

**Incidenza manodopera: % 79,03**

**Codice regionale: 02.A03.038.001**

**Voce:** 038 - Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50

**Articolo:** 001 - in ferro o rame d. fino a 1"

**Prezzo a m: € 0,65330**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00194**

**Incidenza manodopera: % 76,75**

**Codice regionale: 02.A03.038.002**

**Voce:** 038 - Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50

**Articolo:** 002 - in ferro o rame per un d. oltre 1"

**Prezzo a m: € 1,19057**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00353**

**Incidenza manodopera: % 63,18**

**Codice regionale: 02.A03.038.003**

**Voce:** 038 - Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50

**Articolo:** 003 - in pvc di qualsiasi diametro

**Prezzo a m: € 0,14572**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00043**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.038.004**

**Voce:** 038 - Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50

**Articolo:** 004 - in polietilene alta densita' di qualsiasi diametro

**Prezzo a m: € 0,29142**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00086**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A03.039.001**

**Voce:** 039 - Smontaggio di lastre in pietra o marmo per rivestimenti, scale, soglie, stipiti, davanzali, architravi, cimase e simili fino a ritrovare il vivo della struttura sottostante

**Articolo:** 001 - di qualsiasi dimensione fino ad uno spessore di cm 5

**Prezzo a m²: € 15,59143**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04622**

**Incidenza manodopera: % 66,49**

**Codice regionale: 02.A03.040.001**

**Voce:** 040 - Smontaggio gradini in pietra portanti, incastrati alle murature

**Articolo:** 001 - di qualsiasi dimensione

**Prezzo a m³: € 391,57038**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,16078**

**Incidenza manodopera: % 70,60**

**Codice regionale: 02.A03.041.001**

**Voce:** 041 - Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura

**Articolo:** 001 - per listoncini o listelli incollati

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 120,02409**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,35580**

**Incidenza manodopera: % 79,03**

**Codice regionale: 02.A03.042.001**

**Voce:** 042 - Smontaggio di pavimenti in legno fino a ritrovare la sottostante struttura

**Articolo:** 001 - per listoni o listelli inchiodati

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 149,16589**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,44219**

**Incidenza manodopera: % 79,04**

**Codice regionale: 02.A03.050.001**

**Voce:** 050 - Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 001 - fino ad una sezione di 25 cmq

**Prezzo a m: € 17,79460**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04220**

**Incidenza manodopera: % 78,40**

**Codice regionale: 02.A03.050.002**

**Voce:** 050 - Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 002 - per una sezione da 25,01 a 50 cmq

**Prezzo a m: € 30,28604**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07182**

**Incidenza manodopera: % 78,23**

**Codice regionale: 02.A03.050.003**

**Voce:** 050 - Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 003 - per una sezione da 50,01 a 100 cmq

**Prezzo a m: € 55,71859**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13214**

**Incidenza manodopera: % 78,16**

**Codice regionale: 02.A03.050.004**

**Voce:** 050 - Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 004 - per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita

**Prezzo a m: € 176,13305**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,41771**

**Incidenza manodopera: % 78,01**

**Codice regionale: 02.A03.051.001**

**Voce:** 051 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 001 - fino ad una sezione di 25 cmq

**Prezzo a m: € 16,69512**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03959**  
**Incidenza manodopera: % 78,37**

**Codice regionale: 02.A03.051.002**

**Voce:** 051 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 002 - per una sezione da 25,01 a 50 cmq

**Prezzo a m: € 28,81337**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06833**  
**Incidenza manodopera: % 78,19**

**Codice regionale: 02.A03.051.003**

**Voce:** 051 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 003 - per una sezione da 50,01 a 100 cmq

**Prezzo a m: € 49,89672**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11833**  
**Incidenza manodopera: % 78,07**

**Codice regionale: 02.A03.051.004**

**Voce:** 051 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 004 - per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita

**Prezzo a m: € 158,25629**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,37531**  
**Incidenza manodopera: % 77,89**

**Codice regionale: 02.A03.052.001**

**Voce:** 052 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 001 - fino ad una sezione di 25 cmq

**Prezzo a m: € 13,28608**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03151**  
**Incidenza manodopera: % 78,20**

**Codice regionale: 02.A03.052.002**

**Voce:** 052 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 002 - per una sezione da 25,01 a 50 cmq

**Prezzo a m: € 23,30351**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05527**  
**Incidenza manodopera: % 78,00**

**Codice regionale: 02.A03.052.003**

**Voce:** 052 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 003 - per una sezione da 50,01 a 100 cmq

**Prezzo a m: € 43,02786**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10204**

**Incidenza manodopera: % 77,92**

**Codice regionale: 02.A03.052.004**

**Voce:** 052 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di mattoni pieni, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 004 - per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita

**Prezzo a m: € 140,70933**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,33370**

**Incidenza manodopera: % 77,76**

**Codice regionale: 02.A03.053.001**

**Voce:** 053 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 001 - fino ad una sezione di 25 cmq

**Prezzo a m: € 5,97984**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01418**

**Incidenza manodopera: % 77,18**

**Codice regionale: 02.A03.053.002**

**Voce:** 053 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 002 - per una sezione da 25,01 a 50 cmq

**Prezzo a m: € 2,85925**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00678**

**Incidenza manodopera: % 70,56**

**Codice regionale: 02.A03.053.003**

**Voce:** 053 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 003 - per una sezione da 50,01 a 100 cmq

**Prezzo a m: € 15,11256**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03584**

**Incidenza manodopera: % 75,83**

**Codice regionale: 02.A03.053.004**

**Voce:** 053 - Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso

**Articolo:** 004 - per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita

**Prezzo a m: € 54,18197**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12849**

**Incidenza manodopera: % 75,70**

**Codice regionale: 02.A03.060.001**

**Voce:** 060 - Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali

**Articolo:** 001 - per vani di apertura, porte o finestre

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 24,23720

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05748

**Incidenza manodopera:** % 76,16

**Codice regionale:** 02.A03.060.002

**Voce:** 060 - Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali

**Articolo:** 002 - per strutture singole quali travi e capriate

**Prezzo a cad:** € 31,09772

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,07375

**Incidenza manodopera:** % 77,75

**Codice regionale:** 02.A03.060.003

**Voce:** 060 - Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali

**Articolo:** 003 - per solai latero-cementizi gettati in opera, di altezza complessiva cm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 28,79202

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,06828

**Incidenza manodopera:** % 77,67

**Codice regionale:** 02.A03.060.004

**Voce:** 060 - Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali

**Articolo:** 004 - per solai in travetti prefabbricati, di altezza complessiva cm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 26,83200

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,06363

**Incidenza manodopera:** % 77,58

**Codice regionale:** 02.A03.060.005

**Voce:** 060 - Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali

**Articolo:** 005 - per solai in pannelli prefabbricati, di altezza complessiva cm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 24,23767

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05748

**Incidenza manodopera:** % 77,44

**Codice regionale:** 02.A03.060.006

**Voce:** 060 - Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali

**Articolo:** 006 - per solai in profilati metallici e laterizi

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 27,52612

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,06528

**Incidenza manodopera:** % 78,43

**Codice regionale:** 02.A03.060.007

**Voce:** 060 - Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali

**Articolo:** 007 - per solai in legno e laterizio

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 29,77203

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,07061

**Incidenza manodopera:** % 77,71

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.A04**

**Capitolo:** SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione dei trovanti rocciosi e/o relitti di muratura fino a mc 0,50, la regolarizzazione del fondo di scavo, il deflusso o l'agotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di scarica disposti dalle Pubbliche Amministrazioni. Nella classificazione dei terreni si individuano:

**Codice regionale: 02.A04.002.001**

**Voce:** 002 - Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per abbassamento di quota di imposta di pavimenti all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00

**Articolo:** 001 - eseguito a mano con l'ausilio di minipala

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 69,16768**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,32807**

**Incidenza manodopera: % 68,81**

**Codice regionale: 02.A04.002.002**

**Voce:** 002 - Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per abbassamento di quota di imposta di pavimenti all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00

**Articolo:** 002 - eseguito a mano con l'ausilio di piccole attrezzature

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 95,13818**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,45125**

**Incidenza manodopera: % 78,20**

**Codice regionale: 02.A04.003.001**

**Voce:** 003 - Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per la formazione di cassonetti per vespai all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00

**Articolo:** 001 - eseguito a mano con l'ausilio di miniescavatore

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 81,16064**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,38495**

**Incidenza manodopera: % 70,33**

**Codice regionale: 02.A04.003.002**

**Voce:** 003 - Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per la formazione di cassonetti per vespai all'interno di vani o cortili, per profondità fino a m 1,00

**Articolo:** 002 - eseguito a mano con l'ausilio di piccole attrezzature

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 96,96655**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,45992**

**Incidenza manodopera: % 78,12**

**Codice regionale: 02.A04.012.001**

**Voce:** 012 - Scavo a sezione ristretta obbligata in terreni sciolti e/o rocce tenere al di sotto di strutture preesistenti per consentire la sottofondazione eseguito a mano

**Articolo:** 001 - per profondità fino a m 1,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 141,03890**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,66896**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02.A04.012.002**

**Voce:** 012 - Scavo a sezione ristretta obbligata in terreni sciolti e/o rocce tenere al di sotto di strutture preesistenti per consentire la sottofondazione eseguito a mano

**Articolo:** 002 - per profondità da m 1,00 a m 2,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 185,04116**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,87767**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.A07**

**Capitolo:** TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle pubbliche discariche, escluso gli oneri di discarica disposti dalle P.A. e movimentazione dei materiali in ambito di cantiere

**Codice regionale: 02.A07.001.001**

**Voce:** 001 - Carico, trasporto e scarico

**Articolo:** 001 - a mano su autocarro portata mc 3,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 56,86708**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06743**

**Incidenza manodopera: % 61,42**

**Codice regionale: 02.A07.001.003**

**Voce:** 001 - Carico, trasporto e scarico

**Articolo:** 003 - con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 29,31182**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03476**

**Incidenza manodopera: % 38,27**

**Codice regionale: 02.A07.011.001**

**Voce:** 011 - Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00.

**Articolo:** 001 - da demolizioni di qualsiasi genere

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 40,79853**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04838**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.B04**

**Capitolo:** CALCESTRUZZI: Composti e confezionati in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classificato in base alla resistenza caratteristica C, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 02.B04.001.002**

**Voce:** 001 - Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C12/15

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 157,37804**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18661**

**Incidenza manodopera: % 53,73**

**Codice regionale: 02.B04.001.003**

**Voce:** 001 - Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C16/20

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 173,03292**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20518**

**Incidenza manodopera: % 52,87**

**Codice regionale: 02.B04.002.002**

**Voce:** 002 - Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C20/25

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 210,87593**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25005**

**Incidenza manodopera: % 52,83**

**Codice regionale: 02.B04.002.003**

**Voce:** 002 - Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 221,19636**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,26229**

**Incidenza manodopera: % 50,94**

**Codice regionale: 02.B04.003.002**

**Voce:** 003 - Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C20/25

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 236,85033**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,28085**

**Incidenza manodopera: % 55,28**

**Codice regionale: 02.B04.003.003**

**Voce:** 003 - Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 248,37688**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,29452**

**Incidenza manodopera: % 53,90**

**Codice regionale: 02.B04.004.002**

**Voce:** 004 - Conglomerato cementizio per scale

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C20/25

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 264,07367**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,31313**

**Incidenza manodopera: % 57,74**

**Codice regionale: 02.B04.004.003**

**Voce:** 004 - Conglomerato cementizio per scale

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 275,63421**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,32684**

**Incidenza manodopera: % 56,39**

**Codice regionale: 02.B04.005.002**

**Voce:** 005 - Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C20/25

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 311,23491**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,36905**

**Incidenza manodopera: % 60,97**

**Codice regionale: 02.B04.005.003**

**Voce:** 005 - Conglomerato cementizio per solette, parapetti, velette, gronde e simili di spessore inferiore a cm 12

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 333,47595**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,39543**

**Incidenza manodopera: % 60,32**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.B08**

**Capitolo:** SOLAI: Rifacimento di solai esistenti piani o inclinati con il mantenimento della struttura originaria o il recupero e riutilizzo della stessa, per solai di qualunque tipologia; compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il getto della soletta in calcestruzzo classe C25/30 spessore cm 4 (salvo diversa indicazione) il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi: il getto dei cordoli di rigiro, i sistemi di collegamento ed ancoraggio alle strutture esistenti e le armature (da computarsi a parte).

**Codice regionale: 02.B08.001.001**

**Voce:** 001 - Rifacimento di solaio in acciaio e laterizio con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione).

**Articolo:** 001 - con tavellonato semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 52,18516**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12376**

**Incidenza manodopera: % 52,02**

**Codice regionale: 02.B08.001.002**

**Voce:** 001 - Rifacimento di solaio in acciaio e laterizio con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione).

**Articolo:** 002 - con doppio tavellonato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 61,94783**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14691**

**Incidenza manodopera: % 47,56**

**Codice regionale: 02.B08.002.001**

**Voce:** 002 - Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di tavelloni e getto della soletta, compreso il puntellamento provvisorio.

**Articolo:** 001 - con tavellonato semplice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,34056**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04350**

**Incidenza manodopera: % 24,83**

**Codice regionale: 02.B08.002.002**

**Voce:** 002 - Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di tavelloni e getto della soletta, compreso il puntellamento provvisorio.

**Articolo:** 002 - con doppio tavellonato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 27,70885**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06571**

**Incidenza manodopera: % 23,67**

**Codice regionale: 02.B08.003.001**

**Voce:** 003 - Rifacimento di solaio in acciaio e lamiera grecata con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione) ed il fissaggio della lamiera ai profilati.

**Articolo:** 001 - con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 75

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 63,84840**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15142**

**Incidenza manodopera: % 40,30**

**Codice regionale: 02.B08.003.002**

**Voce:** 003 - Rifacimento di solaio in acciaio e lamiera grecata con il riutilizzo dei profilati originari (escluso lo smontaggio), compreso il puntellamento provvisorio, la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione) ed il fissaggio della lamiera ai profilati.

**Articolo:** 002 - con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 55

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 62,30157**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14775**

**Incidenza manodopera: % 41,30**

**Codice regionale: 02.B08.004.001**

**Voce:** 004 - Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di lamiera grecata e getto della soletta, compreso il fissaggio della lamiera ai profilati e il puntellamento provvisorio.

**Articolo:** 001 - con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 75

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 30,30099**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07186**

**Incidenza manodopera: % 18,34**

**Codice regionale: 02.B08.004.002**

**Voce:** 004 - Recupero di solaio esistente in profilati di acciaio mediante la sola fornitura e posa in opera di lamiera grecata e getto della soletta, compreso il fissaggio della lamiera ai profilati e il puntellamento provvisorio.

**Articolo:** 002 - con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche da mm 43

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 28,85889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06844**

**Incidenza manodopera: % 19,25**

**Codice regionale: 02.B08.011.001**

**Voce:** 011 - Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)

**Articolo:** 001 - con tavolato semplice di abete compreso chiodatura (senza soletta in cls)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 105,80069**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25091**

**Incidenza manodopera: % 68,35**

**Codice regionale: 02.B08.011.002**

**Voce:** 011 - Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)

**Articolo:** 002 - con tavolato doppio di abete maschiettato 3+2 incrociato a 45° (senza soletta in cls)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 140,71570**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,33371**

**Incidenza manodopera: % 66,13**

**Codice regionale: 02.B08.011.005**

**Voce:** 011 - Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)

**Articolo:** 005 - con scempiato in piastrelle di cotto nuove, murate a malta bastarda e getto di soletta in cls

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 149,74871**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,35514**

**Incidenza manodopera: % 44,87**

**Codice regionale: 02.B08.011.006**

**Voce:** 011 - Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)

**Articolo:** 006 - con scempiato in piastrelle di cotto di recupero (escluso lo smontaggio) murate a malta bastarda e getto della soletta in cls

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 90,91103**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21560**

**Incidenza manodopera: % 73,91**

**Codice regionale: 02.B08.011.007**

**Voce:** 011 - Rifacimento di solaio in legno con il riutilizzo delle travi e dei correnti originari (escluso lo smontaggio), compreso l'ancoraggio e la ripresa delle sedi di incastro nelle murature (esclusa la loro realizzazione)

**Articolo:** 007 - con scempiato in tavelle di laterizio murate a malta bastarda e getto della soletta in cls

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 91,33935

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,21662

**Incidenza manodopera:** % 64,66

**Codice regionale:** 02.B08.012.001

**Voce:** 012 - Fornitura e posa in opera di trave per orditura primaria nei solai in legno compreso ancoraggio e ripresa delle sedi di incastro nelle murature ma esclusa la loro realizzazione

**Articolo:** 001 - in abete uso Fiume

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 1.270,69637

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 3,01351

**Incidenza manodopera:** % 45,46

**Codice regionale:** 02.B08.013.001

**Voce:** 013 - Fornitura e posa in opera di correnti in legno su orditura primaria esistente compreso il fissaggio alle travi e la ripresa nelle sedi di incastro delle murature ma esclusa la loro realizzazione

**Articolo:** 001 - in castagno sez. 8x8 uso Fiume

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 1.793,32290

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 4,25294

**Incidenza manodopera:** % 46,30

**Codice regionale:** 02.B08.021.001

**Voce:** 021 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in pietrame

**Articolo:** 001 - fino a dimensioni cm 30x30x15

**Prezzo a cad:** € 50,91362

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12074

**Incidenza manodopera:** % 75,98

**Codice regionale:** 02.B08.021.002

**Voce:** 021 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in pietrame

**Articolo:** 002 - per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25

**Prezzo a cad:** € 77,53313

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,18387

**Incidenza manodopera:** % 75,54

**Codice regionale:** 02.B08.022.001

**Voce:** 022 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in mattoni sodi

**Articolo:** 001 - fino a dimensioni cm 30x30x15

**Prezzo a cad:** € 42,34103

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,10041

**Incidenza manodopera:** % 75,35

**Codice regionale:** 02.B08.022.002

**Voce:** 022 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su murature in mattoni sodi

**Articolo:** 002 - per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25

**Prezzo a cad:** € 68,96054

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16354

**Incidenza manodopera:** % 75,10

**Codice regionale:** 02.B08.023.001

**Voce:** 023 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura mista in pietra e mattoni

**Articolo:** 001 - fino a dimensioni cm 30x30x15

**Prezzo a cad:** € 44,05555

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,10448

**Incidenza manodopera:** % 75,50

**Codice regionale: 02.B08.023.002**

**Voce:** 023 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura mista in pietra e mattoni

**Articolo:** 002 - per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25

**Prezzo a cad: € 70,67506**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16761**

**Incidenza manodopera: % 75,20**

**Codice regionale: 02.B08.024.001**

**Voce:** 024 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in laterizi forati o mista di laterizi

**Articolo:** 001 - fino a dimensioni cm 30x30x15

**Prezzo a cad: € 32,05392**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07602**

**Incidenza manodopera: % 74,17**

**Codice regionale: 02.B08.024.002**

**Voce:** 024 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in laterizi forati o mista di laterizi

**Articolo:** 002 - per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25

**Prezzo a cad: € 53,52988**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12695**

**Incidenza manodopera: % 73,96**

**Codice regionale: 02.B08.025.001**

**Voce:** 025 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in conglomerato cementizio

**Articolo:** 001 - fino a dimensioni cm 30x30x15 , escluso il taglio dei ferri

**Prezzo a cad: € 62,57234**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14839**

**Incidenza manodopera: % 76,55**

**Codice regionale: 02.B08.025.002**

**Voce:** 025 - Scasso per la creazione di sedi di incastro su muratura in conglomerato cementizio

**Articolo:** 002 - per dimensioni oltre cm 30x30x15 e fino a cm 50x50x25; escluso il taglio dei ferri

**Prezzo a cad: € 98,10734**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23267**

**Incidenza manodopera: % 76,27**

**Codice regionale: 02.B08.031.001**

**Voce:** 031 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo

**Articolo:** 001 - con una fila di mattoni sodi, posti per piano

**Prezzo a cad: € 15,21837**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03609**

**Incidenza manodopera: % 65,81**

**Codice regionale: 02.B08.031.002**

**Voce:** 031 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo

**Articolo:** 002 - con dormiente in pietra

**Prezzo a cad: € 18,32394**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04346**

**Incidenza manodopera: % 54,66**

**Codice regionale: 02.B08.031.003**

**Voce:** 031 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo

**Articolo:** 003 - con profilato in acciaio

**Prezzo a cad: € 15,07058**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03574**

**Incidenza manodopera: % 51,35**

**Codice regionale: 02.B08.031.004**

**Voce:** 031 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 30x15; al grezzo

**Articolo:** 004 - in conglomerato cementizio e tondini in acciaio, per spessore del calcestruzzo fino a 10 cm

**Prezzo a cad: € 17,31895**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04107**  
**Incidenza manodopera: % 77,47**

**Codice regionale: 02.B08.032.001**

**Voce:** 032 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo  
**Articolo:** 001 - con una fila di mattoni sodi, posti per piano

**Prezzo a cad: € 29,57021**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07013**  
**Incidenza manodopera: % 55,23**

**Codice regionale: 02.B08.032.002**

**Voce:** 032 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo  
**Articolo:** 002 - con dormiente in pietra

**Prezzo a cad: € 39,10198**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09273**  
**Incidenza manodopera: % 41,77**

**Codice regionale: 02.B08.032.003**

**Voce:** 032 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo  
**Articolo:** 003 - con profilato in acciaio

**Prezzo a cad: € 40,64550**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09639**  
**Incidenza manodopera: % 54,68**

**Codice regionale: 02.B08.032.004**

**Voce:** 032 - Piani di appoggio con superficie di dimensioni massime cm 50x25; al grezzo  
**Articolo:** 004 - in conglomerato cementizio e tondini in acciaio, per spessore del calcestruzzo fino a cm 10

**Prezzo a cad: € 38,34215**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09093**  
**Incidenza manodopera: % 78,12**

**Codice regionale: 02.B08.041.001**

**Voce:** 041 - Ripristino delle sedi di incastro delle travi nella muratura portante  
**Articolo:** 001 - con scaglie di mattoni pieni e malta bastarda

**Prezzo a cad: € 6,84619**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01624**  
**Incidenza manodopera: % 73,24**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.B10**

**Capitolo:** CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI: da eseguirsi su strutture lesionate o da rinforzare, mediante l'utilizzo di tecniche adeguate in base alla tipologia dell'opera sulla quale si interviene, compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 02.B10.001.001**

**Voce:** 001 - Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci:

**Articolo:** 001 - per strutture verticali (pilastri, pareti, ecc.), con applicazione della malta a mano, per i primi 5 cm di spessore

**Prezzo a m²: € 151,36925**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,53847**

**Incidenza manodopera: % 44,96**

**Codice regionale: 02.B10.001.002**

**Voce:** 001 - Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci:

**Articolo:** 002 - per ogni cm di spessore di malta oltre i primi 5 alla voce 02.B10.001.001

**Prezzo a m²: € 26,22375**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09329**

**Incidenza manodopera: % 40,16**

**Codice regionale: 02.B10.001.003**

**Voce:** 001 - Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci:

**Articolo:** 003 - per strutture verticali con applicazione della malta a macchina per i primi 3 cm di spessore

**Prezzo a m²: € 92,57853**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,32933**

**Incidenza manodopera: % 45,35**

**Codice regionale: 02.B10.001.004**

**Voce:** 001 - Consolidamento di strutture in c.a. Mediante demolizione della parte da trattare con martello pneumatico o sabbiatrice e successiva applicazione di malta reoplastica espansiva uni 8146 in spessori successivi di cm 1 compresa la frattazzatura, esclusi l'armatura metallica e gli intonaci:

**Articolo:** 004 - per ogni cm di spessore di malta oltre i primi 3 alla voce 02.B10.001.003

**Prezzo a m²: € 24,32079**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08652**

**Incidenza manodopera: % 37,11**

**Codice regionale: 02.B10.003.001**

**Voce:** 003 - Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 001 - scarifica con martello demolitore e finitura manuale di superfici degradate di c.a. fino a raggiungere la superficie sana e compatta (a)

**Prezzo a m²: € 18,62694**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06626**

**Incidenza manodopera: % 75,67**

**Codice regionale: 02.B10.003.002**

**Voce:** 003 - Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 002 - pulizia con idropulitrice a 200 atm o sabbiatrice per la preparazione del c.l.s. compatto a successivi trattamenti (b)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,86375**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02442**

**Incidenza manodopera: % 67,14**

**Codice regionale: 02.B10.003.003**

**Voce:** 003 - Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 003 - applicazione di anticorrosivo monocomponente alcanizzante dato in due mani su ferri di armatura di c.a. preventivamente deossidati (C)

**Prezzo a m: € 1,77449**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00631**

**Incidenza manodopera: % 61,10**

**Codice regionale: 02.B10.003.005**

**Voce:** 003 - Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 005 - malta tixotropica, monocomponente, polimero modificata data per uno spessore fino a 20 mm per ripristino della sezione originaria; per interventi fino a mq 1 di superficie (d)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 71,14246**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25308**

**Incidenza manodopera: % 49,53**

**Codice regionale: 02.B10.003.015**

**Voce:** 003 - Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 015 - malta premiscelata monocomponente, tixotropica polimero modificata, con fibre sintetiche, per rasatura di spessore fino a 3 mm su superfici ripristinate (e)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,90087**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07435**

**Incidenza manodopera: % 63,55**

**Codice regionale: 02.B10.003.017**

**Voce:** 003 - Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 017 - pittura monocomponente acrilica, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione data in due mani a pennello (f)

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 10,11559

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03598

**Incidenza manodopera:** % 45,56

**Codice regionale:** 02.B10.003.025

**Voce:** 003 - Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei ferri; d) applicazione di malta additivata, e) malta rasante f) pittura protettiva finale (i prezzi fanno riferimento a lavori interessanti il 100% della superficie oggetto dell'intervento, misurata vuoto per pieno; qualora il progettista, la stazione appaltante e/o l'impresa considerino che l'intervento interessi solo una parte di quella superficie, indicheranno e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare)

**Articolo:** 025 - malta rasante a base cementizia, premiscelata, polimero-modificata, marcata CE, a Norma EN 1504-3, di tipo CC e PCC, applicazione a spatola

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 23,01984

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,08189

**Incidenza manodopera:** % 58,88

**Codice regionale:** 02.B10.004.001

**Voce:** 004 - Consolidamento di strutture murarie mediante chiusura di brecce continue nelle murature esistenti con impiego di malta cementizia e mattoni pieni o scapoli di pietra da muratura; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci (misura minima di fatturazione mc 0,50)

**Articolo:** 001 - su strutture murarie in mattoni pieni eseguita con mattoni simili (nuovi, di recupero, fatti a mano, ecc.)

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 597,62761

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 2,12595

**Incidenza manodopera:** % 53,18

**Codice regionale:** 02.B10.004.002

**Voce:** 004 - Consolidamento di strutture murarie mediante chiusura di brecce continue nelle murature esistenti con impiego di malta cementizia e mattoni pieni o scapoli di pietra da muratura; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci (misura minima di fatturazione mc 0,50)

**Articolo:** 002 - su strutture murarie in pietra eseguita con scapoli

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 610,28379

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 2,17097

**Incidenza manodopera:** % 64,82

**Codice regionale:** 02.B10.005.001

**Voce:** 005 - Consolidamento di muratura con il metodo scuci e cucì, eseguito in muratura a malta cementizia, per tratti non contigui di lunghezza inferiore a m 0,50; compreso la demolizione della muratura interessata e del relativo intonaco, calo e scarrettamento dei materiali di risulta, ricostruzione delle strutture esistenti, il puntellamento delle strutture sovrastanti su ambedue le facciate della parete; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 001 - di strutture murarie in mattoni pieni con mattoni pieni

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 1.429,35767

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 5,08467

**Incidenza manodopera:** % 66,20

**Codice regionale:** 02.B10.006.001

**Voce:** 006 - Rinforzo di muratura in laterizio con rete elettrosaldata maglia 10x10 cm d. 6, collegata al supporto con 5 tondini a mq d. 6 annegati in fori trasversali, previa spicconatura e pulizia dal vecchio intonaco da valutarsi a parte, stesura di malta cementizia a 350 kg/mc; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 001 - spessore 3 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 54,61716

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,19429

**Incidenza manodopera:** % 61,29

**Codice regionale:** 02.B10.006.002

**Voce:** 006 - Rinforzo di muratura in laterizio con rete elettrosaldata maglia 10x10 cm d. 6, collegata al supporto con 5 tondini a mq d. 6 annegati in fori trasversali, previa spicconatura e pulizia dal vecchio intonaco da valutarsi a parte, stesura di malta cementizia a 350 kg/mc; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 002 - per ogni cm in piu'

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,63326**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02360**

**Incidenza manodopera: % 62,97**

**Codice regionale: 02.B10.007.001**

**Voce:** 007 - Consolidamento di muratura mediante formazione di parete in cls armata con rete in acciaio ad aderenza migliorata, collegata alla muratura preesistente con sei tondini a mq ancorati ad essa con malta cementizia reoplastica, compreso foratura e pulitura dei fori, riporto al vivo e bagnatura della muratura; escluso eventuale demolizione di intonaco, casseforme, riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 001 - con cls C25/30 spessore 8 cm e rete con maglia 10x10 d. 6 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 66,24264**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23565**

**Incidenza manodopera: % 58,10**

**Codice regionale: 02.B10.010.011**

**Voce:** 010 - Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, posto su muratura portante compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 011 - con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza fino a 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 453,67045**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,61385**

**Incidenza manodopera: % 0,76**

**Codice regionale: 02.B10.010.012**

**Voce:** 010 - Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, posto su muratura portante compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 012 - con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza da 31 cm a 40 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 369,62836**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,31488**

**Incidenza manodopera: % 0,81**

**Codice regionale: 02.B10.010.013**

**Voce:** 010 - Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, posto su muratura portante compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 013 - con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza da 41 cm a 50 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 320,30768**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,13943**

**Incidenza manodopera: % 0,86**

**Codice regionale: 02.B10.010.014**

**Voce:** 010 - Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, posto su muratura portante compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci

**Articolo:** 014 - con staffe D. 10 mm e barre D. 16 mm per larghezza da 51 cm a 60 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 289,85046**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,03109**

**Incidenza manodopera: % 0,79**

**Codice regionale: 02.B10.011.001**

**Voce:** 011 - Consolidamento di fondazioni esistenti con il metodo scuci e cuci eseguito ad una profondita' fino a m 2,00 a tratti non contigui inferiori a m 0,50, compreso la demolizione e la ricostruzione delle strutture esistenti, la creazione del sottostante piano di appoggio in magrone dello spessore di cm 10 e

il puntellamento della sovrastante struttura con tavoloni e puntoni a sezione circolare in legno posti ad interasse di m 1,00 su ambedue le facciate della parete; escluso lo scavo ed il rinterro

**Articolo:** 001 - in muratura di mattoni pieni con malta cementizia espansiva premiscelata a giunti sottili.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1.594,85978**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,67341**

**Incidenza manodopera: % 66,79**

**Codice regionale: 02.B10.012.001**

**Voce:** 012 - Rinfiaccio di fondazione esistente mediante creazione di trave in c.a. (incidenza acciaio kg 80/mc) gettata in opera, opportunamente ammorsato alla struttura esistente, compreso il magrone di sottofondazione dello spessore di cm 10 ed il puntellamento della sovrastante struttura eseguito con tavole e puntoni in legno a sezione circolare posti ad un interasse di m 2,00 su una sola facciata della parete; escluso lo scavo ed il rinterro

**Articolo:** 001 - in conglomerato cementizio C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 458,48765**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,63098**

**Incidenza manodopera: % 18,36**

**Codice regionale: 02.B10.013.001**

**Voce:** 013 - Rinfiaccio di fondazione esistente mediante creazione sui due lati, simmetricamente, di travi in c.a. (incidenza acciaio kg 80/mc) gettato in opera, opportunamente collegate fra loro attraverso la struttura esistente, compreso il magrone di sottofondazione dello spessore di cm 10 ed il puntellamento della sovrastante struttura eseguito con tavole e puntoni in legno a sezione circolare posti ad interasse di m 2,00 su entrambe le facciate della parete; escluso lo scavo ed il rinterro

**Articolo:** 001 - in conglomerato cementizio C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 490,88854**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,74624**

**Incidenza manodopera: % 22,36**

**Codice regionale: 02.B10.014.001**

**Voce:** 014 - Sottomurazione anche a tratti limitati e non contigui eseguita con muratura rettilinea andante di mattoni pieni a due o piu' teste compreso rinalzatura della struttura soprastante mediante zeppe o pietre, per una profondita' massima di m 3,00 dal piano di calo; escluso lo scavo ed il rinterro

**Articolo:** 001 - con malta cementizia

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 764,10521**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,71816**

**Incidenza manodopera: % 60,48**

**Codice regionale: 02.B10.014.002**

**Voce:** 014 - Sottomurazione anche a tratti limitati e non contigui eseguita con muratura rettilinea andante di mattoni pieni a due o piu' teste compreso rinalzatura della struttura soprastante mediante zeppe o pietre, per una profondita' massima di m 3,00 dal piano di calo; escluso lo scavo ed il rinterro

**Articolo:** 002 - con malta cementizia espansiva

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 862,58122**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,06847**

**Incidenza manodopera: % 50,67**

**Codice regionale: 02.B10.014.003**

**Voce:** 014 - Sottomurazione anche a tratti limitati e non contigui eseguita con muratura rettilinea andante di mattoni pieni a due o piu' teste compreso rinalzatura della struttura soprastante mediante zeppa o pietre, per una profondita' massima di m 3,00 dal piano di calo; escluso lo scavo ed il rinterro

**Articolo:** 003 - con malta reoplastica premiscelata

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 696,61103**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,47806**

**Incidenza manodopera: % 62,74**

**Codice regionale: 02.B10.020.001**

**Voce:** 020 - Rinforzo di strutture in c.a., previo trattamento di ripristino delle sezioni ammalorate da valutarsi a parte, di elementi inflessi mediante applicazione di armature metalliche (placche) esterne incollate direttamente alla struttura, compreso sabbiatura a metallo bianco della superficie interessata dal

placcaggio, trattamento con adesivo epossidico della faccia della placca e della superficie della struttura, fissaggio delle placche con tasselli, angolari e viti autofilettanti, verniciatura antiruggine:

**Articolo:** 001 - con placche in acciaio fino a sp. 5 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 368,95237

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,31248

**Incidenza manodopera:** % 19,89

**Codice regionale:** 02.B10.021.001

**Voce:** 021 - Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante:

**Articolo:** 001 - con foro D 6-8 profondita' 30 cm

**Prezzo a cad:** € 9,05674

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03222

**Incidenza manodopera:** % 55,44

**Codice regionale:** 02.B10.021.002

**Voce:** 021 - Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante:

**Articolo:** 002 - con foro D 10-12 profondita' 30 cm

**Prezzo a cad:** € 11,52487

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,04100

**Incidenza manodopera:** % 50,27

**Codice regionale:** 02.B10.021.003

**Voce:** 021 - Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante:

**Articolo:** 003 - con foro D 14-16 profondita' 30 cm

**Prezzo a cad:** € 14,31003

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05091

**Incidenza manodopera:** % 47,78

**Codice regionale:** 02.B10.022.001

**Voce:** 022 - Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rinalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco

**Articolo:** 001 - architrave in profilati di acciaio S235JR di qualsiasi tipo e sezione, compreso rinforzi, saldature, fazzoletti

**Prezzo a kg:** € 5,62342

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02000

**Incidenza manodopera:** % 57,41

**Codice regionale:** 02.B10.022.002

**Voce:** 022 - Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rinalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco

**Articolo:** 002 - piedritti in profilati c.s.

**Prezzo a kg:** € 5,82888

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02074

**Incidenza manodopera:** % 57,95

**Codice regionale:** 02.B10.022.003

**Voce:** 022 - Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, rinalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco

**Articolo:** 003 - fasciatura di maschio murario con funzione di piedritto, con rete elettrosaldata a maglia 15x15 o 20x20, d. 6 mm e fissaggi passanti in tondini d'acciaio d. 10 mm ad aderenza migliorata e successiva stesura di malta cementizia sp. 3 cm; misurata per lo sviluppo sul fronte (spessore) ed entrambi i lati.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 60,35362

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,21470

**Incidenza manodopera:** % 60,70

**Codice regionale:** 02.B10.022.004

**Voce:** 022 - Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, ricalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco

**Articolo:** 004 - base in profilato o trafilato di acciaio S235JR di qualsiasi tipo e sezione

**Prezzo a kg:** € 6,64795

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02365

**Incidenza manodopera:** % 47,92

**Codice regionale:** 02.B10.022.005

**Voce:** 022 - Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetto dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, ricalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco

**Articolo:** 005 - base in c.a. fino a dim. 30x30x100 cm, armato con tondini in acciaio d. 10 mm e staffe d. 8 mm ad aderenza migliorata

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 645,88412

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 2,29761

**Incidenza manodopera:** % 0,36

**Codice regionale:** 02.B10.025.001

**Voce:** 025 - Rinforzo con tessuto in fibra di vetro (gfrp) steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci

**Articolo:** 001 - tessuto monodirezionale resistenza a trazione 2250 N/mmq, peso 430 g/mq, sp. 0,17 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 81,10296

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,28851

**Incidenza manodopera:** % 8,66

**Codice regionale:** 02.B10.027.001

**Voce:** 027 - Rinforzo con tessuto in fibra di carbonio (cfrp) larghezza mm 600 steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci

**Articolo:** 001 - tessuto bidirezionale resistenza a trazione 3500 N/mmq, peso 160 g/mq, sp. 0,045 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 121,30643

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,43152

**Incidenza manodopera:** % 5,79

**Codice regionale:** 02.B10.027.002

**Voce:** 027 - Rinforzo con tessuto in fibra di carbonio (cfrp) larghezza mm 600 steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci

**Articolo:** 002 - tessuto monodirezionale resistenza a trazione maggiore a 3500 N/mmq, peso 230 g/mq, sp. 0,13 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 137,35036

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,48860

**Incidenza manodopera:** % 5,11

**Codice regionale:** 02.B10.030.001

**Voce:** 030 - Rinforzo con lamina monodirezionale preformata e pultrusa in fibre di carbonio, compresa impregnazione della superficie con uno strato di resina epossidica, resistenza a trazione minima 2800 n/mmq; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci

**Articolo:** 001 - larghezza 50 mm, area sezione trasversale 60 mmq

**Prezzo a m: € 89,60424**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,31875**

**Incidenza manodopera: % 8,95**

**Codice regionale: 02.B10.030.002**

**Voce:** 030 - Rinforzo con lamina monodirezionale preformata e pultrusa in fibre di carbonio, compresa impregnazione della superficie con uno strato di resina epossidica, resistenza a trazione minima 2800 n/mmq; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci

**Articolo:** 002 - larghezza 80 mm, area sezione trasversale 96 mmq

**Prezzo a m: € 121,62454**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,43266**

**Incidenza manodopera: % 10,47**

**Codice regionale: 02.B10.035.001**

**Voce:** 035 - Consolidamenti e rinforzi di solai mediante piolatura con barre sagomate in fe b 450 c infisse fino a 10 cm su travi lignee per collegamento alla soletta collaborante in c.a. (da valutare a parte), compreso foratura, pulizia accurata del foro, ancoraggio con resina bicomponente epossidica:

**Articolo:** 001 - con barra d. 10 mm, lunghezza fino a 24 cm

**Prezzo a cad: € 4,15860**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01479**

**Incidenza manodopera: % 48,82**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.C01**

**Capitolo:** MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI: per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza – spessore – altezza).

**Codice regionale: 02.C01.031.001**

**Voce:** 031 - Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00

**Articolo:** 001 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 31,63819**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03752**

**Incidenza manodopera: % 51,57**

**Codice regionale: 02.C01.031.002**

**Voce:** 031 - Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00

**Articolo:** 002 - con malta cementizia

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 31,82382**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03774**

**Incidenza manodopera: % 51,27**

**Codice regionale: 02.C01.032.001**

**Voce:** 032 - Rimpello per regolarizzazione di parete con scaglie di laterizio, spessore massimo cm 4,00

**Articolo:** 001 - con malta bastarda

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,04896**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03800**

**Incidenza manodopera: % 63,43**

**Codice regionale: 02.C01.032.002**

**Voce:** 032 - Rimpello per regolarizzazione di parete con scaglie di laterizio, spessore massimo cm 4,00

**Articolo:** 002 - con malta cementizia

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,41259**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03843**

**Incidenza manodopera: % 62,72**

**Codice regionale: 02.C01.034.001**

**Voce:** 034 - Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rinalzi

**Articolo:** 001 - paramento esterno in mattoni pieni sp. cm 12, paramento interno in foratoni sp. cm 12

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 140,33222**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16640**

**Incidenza manodopera: % 54,56**

**Codice regionale: 02.C01.034.002**

**Voce:** 034 - Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rinalzi

**Articolo:** 002 - paramento esterno in foratoni sp. cm 12, paramento interno in foratelle sp. cm 8

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 98,84281**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11720**

**Incidenza manodopera: % 59,44**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.C03**

**Capitolo:** COPERTURE: Rifacimento e/o manutenzione di manti di copertura ed oggetti di gronda su strutture esistenti compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 02.C03.012.001**

**Voce:** 012 - Rifacimento di oggetto di gronda con mensole e sottomensole di legno sagomate, seggiola in legno smussata su un lato completa di listello riportato e inchiodata all'estremità, compreso esecuzione e ripresa delle sedi di alloggiamento

**Articolo:** 001 - con correnti in abete 6x6, piastrelle di cotto murate a malta bastarda e soletina sp. cm 4

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 170,24645**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,60562**

**Incidenza manodopera: % 38,79**

**Codice regionale: 02.C03.021.001**

**Voce:** 021 - Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 001 - con embrici e coppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 28,52665**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10148**

**Incidenza manodopera: % 77,44**

**Codice regionale: 02.C03.021.002**

**Voce:** 021 - Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 002 - con coppi e controcoppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 34,99854**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12450**

**Incidenza manodopera: % 77,74**

**Codice regionale: 02.C03.021.003**

**Voce:** 021 - Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo

**Articolo:** 003 - con tegole marsigliesi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 26,90868**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09572**

**Incidenza manodopera: % 77,34**

**Codice regionale: 02.C03.050.001**

**Voce:** 050 - Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta

**Articolo:** 001 - con sostituzione fino al 10% di embrici e coppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,32360**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04384**

**Incidenza manodopera: % 63,44**

**Codice regionale: 02.C03.050.002**

**Voce:** 050 - Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta

**Articolo:** 002 - con sostituzione fino al 20% di embrici e coppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,85270**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05639**

**Incidenza manodopera: % 54,93**

**Codice regionale: 02.C03.050.003**

**Voce:** 050 - Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta

**Articolo:** 003 - con sostituzione fino al 30% di embrici e coppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 19,38179**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06895**

**Incidenza manodopera: % 49,52**

**Codice regionale: 02.C03.050.011**

**Voce:** 050 - Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta

**Articolo:** 011 - con sostituzione fino al 10% di marsigliesi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,98312**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03907**

**Incidenza manodopera: % 71,18**

**Codice regionale: 02.C03.050.012**

**Voce:** 050 - Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta

**Articolo:** 012 - con sostituzione fino al 20% di marsigliesi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 13,17175**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04686**

**Incidenza manodopera: % 66,11**

**Codice regionale: 02.C03.050.013**

**Voce:** 050 - Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta

**Articolo:** 013 - con sostituzione fino al 30% di marsigliesi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,36035**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05464**

**Incidenza manodopera: % 62,49**

**Codice regionale: 02.C03.050.100**

**Voce:** 050 - Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta

**Articolo:** 100 - senza sostituzione di tegole

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,70889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02031**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.D06**

**Capitolo:** RISANAMENTI E DEUMIDIFICAZIONI: di pareti e murature esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 02.D06.001.001**

**Voce:** 001 - Risanamento di pareti fortemente umide mediante demolizione dell'intonaco esistente, raschiatura della muratura, esecuzione di nuovo intonaco in malta di cemento tipo 325 additivato con idrorepellente

**Articolo:** 001 - per pareti poste fuori terra

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 44,80409**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10625**

**Incidenza manodopera: % 73,20**

**Codice regionale: 02.D06.002.001**

**Voce:** 002 - Risanamento di pareti umide esterne poste sotto il piano di campagna mediante raschiatura della parete, esecuzione di intonaco in malta di cemento tipo 325, spalmatura di bitume a caldo in due riprese, formazione di cunetta di fondo per raccolta delle acque; escluso scavo, drenaggio e riempimento

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 2,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 49,64308**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11773**

**Incidenza manodopera: % 66,07**

**Codice regionale: 02.D06.011.001**

**Voce:** 011 - Deumidificazione di murature dall'umidità ascendente, mediante creazione di barriera chimica a tutto spessore, ottenuta con l'inserimento a bassa pressione di miscela in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti; escluso: preventiva demolizione dell'intonaco ammalorato, riprese e rifacimento intonaco; prezzo al metro lineare della muratura trattata per ogni cm di spessore della stessa

**Articolo:** 001 - per interventi su murature in mattoni pieni

**Prezzo a cm: € 3,77295**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00895**

**Incidenza manodopera: % 66,53**

**Codice regionale: 02.D06.011.002**

**Voce:** 011 - Deumidificazione di murature dall'umidità ascendente, mediante creazione di barriera chimica a tutto spessore, ottenuta con l'inserimento a bassa pressione di miscela in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti; escluso: preventiva demolizione dell'intonaco ammalorato, riprese e rifacimento intonaco; prezzo al metro lineare della muratura trattata per ogni cm di spessore della stessa

**Articolo:** 002 - per interventi su murature miste (pietra e laterizio)

**Prezzo a cm: € 3,77295**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00895**

**Incidenza manodopera: % 66,53**

**Codice regionale: 02.D06.012.001**

**Voce:** 012 - Deumidificazione di pareti in muratura di mattoni pieni o pietrame mediante taglio orizzontale delle stesse eseguito a tratti non contigui, l'inserimento di uno strato di guaina bituminosa armata con feltrino di poliestere dello spessore di mm 4, sigillatura del taglio con scapoli di mattoni pieni murati con malta espansiva; prezzo al m per ogni cm di spessore del taglio

**Articolo:** 001 - per murature di sp. fino a 15 cm

**Prezzo a m: € 9,75553**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02314**

**Incidenza manodopera: % 59,60**

**Codice regionale: 02.D06.012.002**

**Voce:** 012 - Deumidificazione di pareti in muratura di mattoni pieni o pietrame mediante taglio orizzontale delle stesse eseguito a tratti non contigui, l'inserimento di uno strato di guaina bituminosa armata con feltrino di poliestere dello spessore di mm 4, sigillatura del taglio con scapoli di mattoni pieni murati con malta espansiva; prezzo al m per ogni cm di spessore del taglio

**Articolo:** 002 - per murature di sp. oltre 15 cm e fino a 24 cm

**Prezzo a m: € 16,32576**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03872**

**Incidenza manodopera: % 62,96**

**Codice regionale: 02.D06.021.001**

**Voce:** 021 - Rifacimento di intonacatura con intonaco antiumido macroporoso con malta premiscelata a base cementizia con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, a consistenza plastica tixotropica, compreso asportazione completa dell'intonaco preesistente, spazzolatura ed idrolavaggio della muratura

**Articolo:** 001 - per spessore 3 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 53,90709**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12784**

**Incidenza manodopera: % 49,83**

**Codice regionale: 02.D06.021.002**

**Voce:** 021 - Rifacimento di intonacatura con intonaco antiumido macroporoso con malta premiscelata a base cementizia con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, a consistenza plastica tixotropica, compreso asportazione completa dell'intonaco preesistente, spazzolatura ed idrolavaggio della muratura

**Articolo:** 002 - per spessore 3 cm applicato con intonacatrice

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 43,39036**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10290**

**Incidenza manodopera: % 41,10**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.E06**

**Capitolo:** FINITURE: rifacimento di cornici, cornicioni e fasce marcapiano, stuccatura e ripresa di facciate ed intonaco, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 02.E06.001.001**

**Voce:** 001 - Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco

**Articolo:** 001 - per sezione in aggetto fino a 60 cmq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 142,19876**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,67446**

**Incidenza manodopera: % 60,52**

**Codice regionale: 02.E06.001.002**

**Voce:** 001 - Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco

**Articolo:** 002 - per sezione in aggetto da 61 a 100 cmq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 190,30030**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,90261**

**Incidenza manodopera: % 57,29**

**Codice regionale: 02.E06.001.003**

**Voce:** 001 - Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco

**Articolo:** 003 - per sezione in aggetto da 101 a 150 cmq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 284,00614**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,34706**

**Incidenza manodopera: % 55,78**

**Codice regionale: 02.E06.001.004**

**Voce:** 001 - Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresa ogni opera necessaria per la garanzia statica e per il collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco

**Articolo:** 004 - per sezione in aggetto da 151 a 200 cmq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 366,70752**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,73932**

**Incidenza manodopera: % 56,36**

**Codice regionale: 02.E06.002.001**

**Voce:** 002 - Rifacimento e/o ripresa di fasce marcapiano esistenti a sezione rettangolare eseguito con malta di calce idraulica

**Articolo:** 001 - per spessore in aggetto fino a 3 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 83,42112**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,39567**

**Incidenza manodopera: % 75,06**

**Codice regionale: 02.E06.005.001**

**Voce:** 005 - Stuccatura di vecchie facciate o paramenti in pietra eseguita con malta cementizia successivamente lisciata a ferro, previa la raschiatura e lavatura delle connettiture per l'eliminazione di eventuali residui di polvere, malta o qualsiasi altro materiale instabile

**Articolo:** 001 - per una superficie minima contigua di mq 2,00

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 45,45570**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21560**

**Incidenza manodopera: % 75,58**

**Codice regionale: 02.E06.006.001**

**Voce:** 006 - Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :

**Articolo:** 001 - per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 29,96862**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14214**

**Incidenza manodopera: % 72,40**

**Codice regionale: 02.E06.006.002**

**Voce:** 006 - Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :

**Articolo:** 002 - per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 31,23726**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14816**

**Incidenza manodopera: % 72,67**

**Codice regionale: 02.E06.006.003**

**Voce:** 006 - Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :

**Articolo:** 003 - per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 30,46932**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14452**

**Incidenza manodopera: % 71,21**

**Codice regionale: 02.E06.006.004**

**Voce:** 006 - Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 :

**Articolo:** 004 - per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 31,73796**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15054**

**Incidenza manodopera: % 71,52**

**Codice regionale: 02**

**Tipologia:** RISTRUTTURAZIONI EDILI: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

**Codice regionale: 02.F04**

**Capitolo:** TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: eseguite su qualsiasi supporto, compreso eventuale rimozione di coloriture preesistenti, la preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 02.F04.004.001**

**Voce:** 004 - Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta

**Articolo:** 001 - per asportazione di vecchie coloriture a calce o tempera

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,06661**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06071**

**Incidenza manodopera: % 70,60**

**Codice regionale: 02.F04.004.002**

**Voce:** 004 - Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta

**Articolo:** 002 - per asportazione di verniciature o encausti

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 22,20303**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07898**

**Incidenza manodopera: % 69,95**

**Codice regionale: 02.F04.004.003**

**Voce:** 004 - Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta

**Articolo:** 003 - per asportazione di ruggine da opere in ferro

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,18428**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07180**

**Incidenza manodopera: % 70,23**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

## Codice regionale: 03

**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

## Codice regionale: 03.A03

**Capitolo:** ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI: da eseguire a mano, con ogni cautela, compreso il calo e/o sollevamento dei materiali con piccoli mezzi meccanici, scarrettamento ed accumulo entro un raggio di 50 metri, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, escluso ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella; sono da considerarsi oneri a carico dell'Appaltatore la realizzazione di saggi di accertamento e ricognizione delle quote originali, l'approntamento di piani quotati riferiti a capisaldi fissi e facilmente identificabili, un'adeguata documentazione fotografica, da eseguirsi prima, durante e dopo i lavori, la sorveglianza di personale tecnico specializzato, la protezione di tutti gli ambienti circostanti l'area di intervento al fine di salvaguardarli da ogni possibile danneggiamento; sono esclusi gli oneri di discarica disposti dalle P.A.

### Codice regionale: 03.A03.001.001

**Voce:** 001 - Rimozione di muratura in mattoni pieni o mista di mattoni e pietrame

**Articolo:** 001 - spessore superiore a cm 15

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 277,54644**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,98732**

**Incidenza manodopera: % 67,38**

### Codice regionale: 03.A03.002.001

**Voce:** 002 - Rimozione di muratura in mattoni forati

**Articolo:** 001 - a due o più teste

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 176,56984**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,62811**

**Incidenza manodopera: % 60,71**

### Codice regionale: 03.A03.003.001

**Voce:** 003 - Rimozione di strutture in c.a. compreso il taglio dei ferri

**Articolo:** 001 - per qualsiasi dimensione

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 447,13879**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,59061**

**Incidenza manodopera: % 71,41**

### Codice regionale: 03.A03.004.001

**Voce:** 004 - Rimozione di tramezzo in muratura

**Articolo:** 001 - di mattoni pieni ad una testa

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 27,67180**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09844**

**Incidenza manodopera: % 66,12**

### Codice regionale: 03.A03.004.002

**Voce:** 004 - Rimozione di tramezzo in muratura

**Articolo:** 002 - di mattoni pieni posti per coltello

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 18,54500**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06597**

**Incidenza manodopera: % 71,98**

### Codice regionale: 03.A03.004.003

**Voce:** 004 - Rimozione di tramezzo in muratura

**Articolo:** 003 - di mattoni forati di qualsiasi tipo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,29515**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05441**

**Incidenza manodopera: % 72,66**

### Codice regionale: 03.A03.011.001

**Voce:** 011 - Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in mattoni pieni o mista in mattoni e pietrame, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere

**Articolo:** 001 - per superfici superiori a 0,50 mq

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 426,27768

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,51640

**Incidenza manodopera:** % 69,50

**Codice regionale:** 03.A03.011.002

**Voce:** 011 - Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in mattoni pieni o mista in mattoni e pietrame, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere

**Articolo:** 002 - per superfici inferiori a 0,50 mq

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 580,58427

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 2,06532

**Incidenza manodopera:** % 72,04

**Codice regionale:** 03.A03.012.001

**Voce:** 012 - Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in calcestruzzo, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere

**Articolo:** 001 - per superfici superiori a 0,50 mq

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 500,00694

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,77868

**Incidenza manodopera:** % 70,91

**Codice regionale:** 03.A03.012.002

**Voce:** 012 - Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in calcestruzzo, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere

**Articolo:** 002 - per superfici inferiori a 0,50 mq

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 764,04267

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 2,71794

**Incidenza manodopera:** % 73,72

**Codice regionale:** 03.A03.021.001

**Voce:** 021 - Rimozione di intonaco a distacco agevole, fino a ritrovare il vivo della muratura, compreso scarnitura dei giunti e spazzolatura della muratura stessa

**Articolo:** 001 - di calce aerea cadente o fatiscente

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 9,67041

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03440

**Incidenza manodopera:** % 70,63

**Codice regionale:** 03.A03.021.002

**Voce:** 021 - Rimozione di intonaco a distacco agevole, fino a ritrovare il vivo della muratura, compreso scarnitura dei giunti e spazzolatura della muratura stessa

**Articolo:** 002 - di calce aerea in buone condizioni di consistenza

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 16,52848

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05880

**Incidenza manodopera:** % 74,13

**Codice regionale:** 03.A03.021.004

**Voce:** 021 - Rimozione di intonaco a distacco agevole, fino a ritrovare il vivo della muratura, compreso scarnitura dei giunti e spazzolatura della muratura stessa

**Articolo:** 004 - di calce idraulica o cementizia in buone condizioni di consistenza

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 21,67203

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,07709

**Incidenza manodopera:** % 75,29

**Codice regionale:** 03.A03.022.001

**Voce:** 022 - Rimozione di rivestimento, escluso il sottostante intonaco

**Articolo:** 001 - in piastrelle di ceramica  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 14,76373  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05252  
**Incidenza manodopera:** % 75,73

**Codice regionale: 03.A03.031.001**  
**Voce:** 031 - Rimozione di solaio in c.a., compreso taglio dei ferri  
**Articolo:** 001 - con soletta piena e travi in vista, di qualsiasi spessore  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 590,79138  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 3,15244  
**Incidenza manodopera:** % 73,32

**Codice regionale: 03.A03.032.001**  
**Voce:** 032 - Rimozione di solaio a struttura mista in laterizio e c.a., compreso il taglio dei ferri  
**Articolo:** 001 - di spessore fino a 22 cm  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 66,04985  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,35244  
**Incidenza manodopera:** % 64,43

**Codice regionale: 03.A03.032.002**  
**Voce:** 032 - Rimozione di solaio a struttura mista in laterizio e c.a., compreso il taglio dei ferri  
**Articolo:** 002 - di spessore da 22,1 a 30 cm  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 88,26734  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,47099  
**Incidenza manodopera:** % 64,18

**Codice regionale: 03.A03.033.001**  
**Voce:** 033 - Smontaggio di solaio in legno, escluso pavimento, sottofondo e orditura portante, compreso cernita, pulitura ed accatastamento del legname recuperabile  
**Articolo:** 001 - costituito da correnti e scempiato in pianelle, tavelle o tavolame  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 32,10824  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17133  
**Incidenza manodopera:** % 78,09

**Codice regionale: 03.A03.034.001**  
**Voce:** 034 - Rimozione di orditura portante di solaio, compreso la smurazione o il disancoraggio, il calo a terra, la pulitura, l'accatastamento del materiale riutilizzabile, e l'eventuale sezionamento sul posto di quello di scarto  
**Articolo:** 001 - costituita da travi in legno  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 222,15171  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,18539  
**Incidenza manodopera:** % 79,00

**Codice regionale: 03.A03.035.001**  
**Voce:** 035 - Smontaggio di solaio in longarine di ferro, escluso pavimento e sottofondo, compresa cernita, pulitura ed accatastamento del materiale recuperabile  
**Articolo:** 001 - con voltine in mattoni  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 36,35720  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,19400  
**Incidenza manodopera:** % 77,90

**Codice regionale: 03.A03.035.002**  
**Voce:** 035 - Smontaggio di solaio in longarine di ferro, escluso pavimento e sottofondo, compresa cernita, pulitura ed accatastamento del materiale recuperabile  
**Articolo:** 002 - con tavelloni in laterizio  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 24,96762  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13323  
**Incidenza manodopera:** % 77,62

**Codice regionale: 03.A03.041.001**

**Voce:** 041 - Smontaggio di soffitto in correnti e mezzane, compresa cernita, pulitura ed accatastamento del materiale recuperabile

**Articolo:** 001 - da eseguirsi a mano

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,48202**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17332**

**Incidenza manodopera: % 49,23**

**Codice regionale: 03.A03.042.001**

**Voce:** 042 - Smontaggio di soffitto in cannicciato ed intonaco, compreso la smurazione ed il disancoraggio della struttura portante lignea

**Articolo:** 001 - da eseguirsi a mano

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 16,42646**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08765**

**Incidenza manodopera: % 75,08**

**Codice regionale: 03.A03.045.001**

**Voce:** 045 - Rimozione di pavimento e relativo sottofondo fino allo spessore complessivo di 10 cm, da eseguirsi a mano

**Articolo:** 001 - in cotto, graniglia, ceramica, ecc.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 23,01250**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12279**

**Incidenza manodopera: % 63,60**

**Codice regionale: 03.A03.046.001**

**Voce:** 046 - Smontaggio di pavimento in cotto e relativo sottofondo, compreso recupero, pulitura e accatastamento degli elementi sani e riutilizzabili

**Articolo:** 001 - per spessore complessivo di 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 29,35572**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15664**

**Incidenza manodopera: % 66,94**

**Codice regionale: 03.A03.047.001**

**Voce:** 047 - Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili

**Articolo:** 001 - per spessore fino a 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 46,67085**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,24903**

**Incidenza manodopera: % 71,43**

**Codice regionale: 03.A03.047.002**

**Voce:** 047 - Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili

**Articolo:** 002 - per spessore oltre 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 81,41935**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,43445**

**Incidenza manodopera: % 71,91**

**Codice regionale: 03.A03.047.011**

**Voce:** 047 - Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili

**Articolo:** 011 - di porzione a stretta per realizzazione di cunicoli, da eseguirsi con ogni cautela con taglio a disco lungo i giunti o con idropulitrice ad alta pressione, compreso numerazione delle lastre, per spessore fino a 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 127,54270**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,68056**

**Incidenza manodopera: % 74,39**

**Codice regionale: 03.A03.047.012**

**Voce:** 047 - Smontaggio di pavimento in lastre di pietra, compreso, recupero, pulitura ed accatastamento delle lastre integre e riutilizzabili  
**Articolo:** 012 - di porzione a stretta per realizzazione di cunicoli, da eseguirsi con ogni cautela con taglio a disco lungo i giunti o con idropulitrice ad alta pressione, compreso numerazione delle lastre, per spessore oltre 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 160,25579  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,85512  
**Incidenza manodopera:** % 73,57

**Codice regionale:** 03.A03.049.001

**Voce:** 049 - Rimozione di massetto in cemento  
**Articolo:** 001 - fino allo spessore di 8 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 22,60780  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12063  
**Incidenza manodopera:** % 64,74

**Codice regionale:** 03.A03.051.001

**Voce:** 051 - Smontaggio di manto di copertura con smuratura di colmi e gronde e spazzolatura del pianellato, compreso cernita, pulitura ed accatastamento del materiale riutilizzabile  
**Articolo:** 001 - in tegole e coppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 23,75422  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12675  
**Incidenza manodopera:** % 70,69

**Codice regionale:** 03.A03.052.052

**Voce:** 052 - Smontaggio di manto di copertura con smuratura di colmi e gronde e rimozione del pianellato, compreso cernita, pulitura ed accatastamento del materiale riutilizzabile  
**Articolo:** 052 - in tegole e coppi

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 28,48769  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15201  
**Incidenza manodopera:** % 67,46

**Codice regionale:** 03.A03.053.001

**Voce:** 053 - Smontaggio di tetto con orditura in legno, scempiato in cotto e manto di copertura, compreso la rimozione di tegole e coppi, la smuratura di colmi e gronde, lo smontaggio del pianellato e dell'orditura, la cernita, la pulizia e l'accantonamento del materiale riutilizzabile  
**Articolo:** 001 - costituito da piccola orditura

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 38,04025  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,20298  
**Incidenza manodopera:** % 67,33

**Codice regionale:** 03.A03.053.002

**Voce:** 053 - Smontaggio di tetto con orditura in legno, scempiato in cotto e manto di copertura, compreso la rimozione di tegole e coppi, la smuratura di colmi e gronde, lo smontaggio del pianellato e dell'orditura, la cernita, la pulizia e l'accantonamento del materiale riutilizzabile  
**Articolo:** 002 - costituito da piccola e media orditura

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 50,06502  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,26715  
**Incidenza manodopera:** % 68,48

**Codice regionale:** 03.A03.054.001

**Voce:** 054 - Rimozione di travatura di tetto in legno, compreso la smurazione o il disancoraggio, il calo a terra, la pulitura e l'accatastamento sul posto  
**Articolo:** 001 - di media e grossa orditura

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 327,88207  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,74957  
**Incidenza manodopera:** % 66,79

**Codice regionale: 03**

**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale: 03.A04**

**Capitolo:** SCAVI: da eseguirsi esclusivamente a mano, con l'ausilio di piccone e badile (o vanga) nell'ambito di edifici di interesse storico artistico all'interno di vani, chiostri, cortili o giardini, in terreni sciolti, compreso ogni onere per la protezione di tutti gli elementi storico-architettonici circostanti l'area di intervento al fine di salvaguardarli da ogni possibile danneggiamento, per un'adeguata documentazione fotografica da eseguirsi prima, durante e dopo il lavoro, il deflusso o l'aggetto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di scarica disposti dalle Pubbliche Amministrazioni.

**Codice regionale: 03.A04.002.001**

**Voce:** 002 - Scavo di sbancamento in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per il ritrovamento di quote originali e/o realizzazione di cassonetti idonei all'alloggiamento di vespai, gattaiolati, massetti o lastrici.

**Articolo:** 001 - fino ad una profondità di m 1,50, con accatastamento e carico sul mezzo di trasporto in prossimità della scavo.

**Prezzo a m³: € 116,56722**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,27644**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.002.003**

**Voce:** 002 - Scavo di sbancamento in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per il ritrovamento di quote originali e/o realizzazione di cassonetti idonei all'alloggiamento di vespai, gattaiolati, massetti o lastrici.

**Articolo:** 003 - fino ad una profondità di m 1,50, con carico, scarrettamento e scarico alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m³: € 139,88066**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,33173**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.004.003**

**Voce:** 004 - Scavo di sbancamento in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per il ritrovamento di quote originali e/o realizzazione di cassonetti idonei all'alloggiamento di vespai, gattaiolati, massetti o lastrici.

**Articolo:** 003 - fino ad una profondità di m 1,50, con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, carico, scarrettamento e scarico alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m³: € 183,59337**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,43540**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.011.001**

**Voce:** 011 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, compreso ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 001 - fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m³: € 125,30976**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,59435**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.011.002**

**Voce:** 011 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, compreso ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 002 - da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m³: € 154,45157**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,73258**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.011.003**

**Voce:** 011 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, compreso ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 003 - profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 185,05046**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,87771**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.012.001**

**Voce:** 012 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 001 - fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 169,02247**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,80169**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.012.002**

**Voce:** 012 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 002 - da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 198,16427**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,93991**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.012.003**

**Voce:** 012 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, ogni onere per la regolarizzazione delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 003 - profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 227,30608**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,07813**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.021.001**

**Voce:** 021 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 001 - fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 169,60531**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,80445**

**Incidenza manodopera: % 79,05**

**Codice regionale: 03.A04.021.002**

**Voce:** 021 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 002 - da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 203,40980

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,96479

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 03.A04.021.003

**Voce:** 021 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello del piano stradale, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 003 - profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 241,87698

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,14724

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 03.A04.022.001

**Voce:** 022 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 001 - fino ad una profondità di m 2,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 201,95271

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,95788

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 03.A04.022.002

**Voce:** 022 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 002 - da m 2,00 fino a una profondità a m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 238,37996

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,13066

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale:** 03.A04.022.003

**Voce:** 022 - Scavo a sezione ristretta obbligata, in terreni sciolti (esclusa roccia e residui di murature), eseguito a livello di sottosuolo, per sottofondazione eseguito per piccoli tratti non contigui in modo da non pregiudicare la stabilità dell'opera, compreso ogni onere per la regolarizzazioni delle pareti e dei piani scavati.

**Articolo:** 003 - profondità oltre m 4,00 con sollevamento fino al piano stradale del materiale scavato, accatastamento nell'ambito dello scavo, carico e scarrettamento fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di m 50.

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 275,09864

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,30482

**Incidenza manodopera:** % 79,05

**Codice regionale: 03**

**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale: 03.E01**

**Capitolo:** INTONACI: in ambienti di particolare pregio artistico, eseguiti a mano compreso il sollevamento dei materiali a qualsiasi piano di altezza, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi; esclusi ponteggi esterni e piattaforme aeree a cella, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 03.E01.001.001**

**Voce:** 001 - Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali

**Articolo:** 001 - "all'antica" con malta di calce bastarda, compreso arricciatura e stabilizzazione a fratazzo, finitura con malta di calce tirata a pialletto e velatura finale con grassello e rena finissima tirata e lisciata a mestola

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 48,35802**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11468**

**Incidenza manodopera: % 72,59**

**Codice regionale: 03.E01.001.002**

**Voce:** 001 - Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali

**Articolo:** 002 - "encausto" costituito da rasatura a stucco su pareti verticali, spessore 6-7 mm, tirato lucido con ferro a caldo su intonaco rustico esistente, eseguito con miscela apposita di grassello, polvere di marmo, olio speciale, colori minerali, ecc. in piu' strati, compreso lucidatura finale

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 75,44043**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17891**

**Incidenza manodopera: % 76,35**

**Codice regionale: 03**

**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale: 03.E02**

**Capitolo:** PAVIMENTI: rifacimento e restauro di pavimentazioni all'interno di edifici di pregio, comprese lavorazioni particolari, quali ghirlande, mosaici, ecc., la protezione degli ambienti e la ripulitura finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 03.E02.002.001**

**Voce:** 002 - Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.

**Articolo:** 001 - rettangoli 15x30, arrotati da crudo e squadri ai lati, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 73,19129**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08679**

**Incidenza manodopera: % 61,66**

**Codice regionale: 03.E02.002.002**

**Voce:** 002 - Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.

**Articolo:** 002 - rettangoli 18x36, grezzi a spacco, arrotati e levigati in opera, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 83,53115**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09905**

**Incidenza manodopera: % 66,03**

**Codice regionale: 03.E02.002.003**

**Voce:** 002 - Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.

**Articolo:** 003 - rettangoli 15x30, arrotati da crudo con giunti distanziati, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 92,22094**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10935**

**Incidenza manodopera: % 65,25**

**Codice regionale: 03.E02.002.004**

**Voce:** 002 - Pavimento in cotto compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri.

**Articolo:** 004 - rettangoli 15x30, fatti a mano, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 105,78819**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12544**

**Incidenza manodopera: % 52,14**

**Codice regionale: 03.E02.005.001**

**Voce:** 005 - Rifacimento a tratti di accoltellato, con mattoni nuovi fatti a mano posati a malta cementizia in accompagnamento all'esistente, previo smontaggio delle parti deteriorate, pulizia della sede e regolarizzazione del fondo e degli incastri, boiaccatura a cemento, stilatura dei giunti e pulizia finale

**Articolo:** 001 - con elementi di larghezza media cm 0,40-0,42 con scalettatura ogni 2 metri

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 92,91861**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11018**

**Incidenza manodopera: % 58,55**

**Codice regionale: 03**

**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale: 03.E06**

**Capitolo:** FINITURE: rifacimento e restauro di elementi architettonici di particolare pregio artistico, compresi ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella.

**Codice regionale: 03.E06.021.001**

**Voce:** 021 - Restauro dell'estradosso di volta in muratura, ritrovata dopo lo svuotamento della caldana, compresa scarificazione in profondità delle connettiture con asportazione di tutti gli elementi terrosi e vegetali, lavatura con acqua, spazzolatura e successiva rimbocatura con malta cementizia e boiaccia di cemento puro a volume controllato

**Articolo:** 001 - compresa zeppatura di piccole lesioni con malta espansiva a ritiro controllato

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 34,95860**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16581**

**Incidenza manodopera: % 67,99**

**Codice regionale: 03**

**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale: 03.F01**

**Capitolo:** OPERE DA FALEGNAME: sono comprese le eventuali opere murarie, le verniciature, i vetri e tutto l'occorrente per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, i ponti di servizio anche esterni, mobili e fissi; esclusi i ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella;

**Codice regionale: 03.F01.001.001**

**Voce:** 001 - Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte);

**Articolo:** 001 - con armatura e pannellature in noce nazionale, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 847,20416**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,50229**

**Incidenza manodopera: % 63,63**

**Codice regionale: 03.F01.001.002**

**Voce:** 001 - Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte);

**Articolo:** 002 - con armatura e pannellature in castagno, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 796,09816**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,47199**

**Incidenza manodopera: % 67,72**

**Codice regionale: 03.F01.001.003**

**Voce:** 001 - Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte);

**Articolo:** 003 - con armatura e pannellature in rovere, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 835,10768**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,49512**

**Incidenza manodopera: % 67,33**

**Codice regionale: 03**

**Tipologia:** RESTAURI: I prezzi sono relativi al restauro di beni e manufatti vincolati ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i o comunque aventi interesse storico artistico e si riferiscono a lavori che si differenziano per il rigore della sequenza delle operazioni, per la accuratezza esecutiva e per la raffinatezza dei prodotti

**Codice regionale: 03.F04**

**Capitolo:** TRATTAMENTI E VERNICIATURE: opere da decoratore eseguite a pennello (ove non diversamente specificato) per le finiture di intonaci, superfici in laterizio, legno e materiali lapidei, compresa l'esecuzione dei campioni di colore nelle varie tonalità richieste dalla D.L., la protezione delle superfici adiacenti, la ripulitura finale degli ambienti con aspiratori, il calo e/o sollevamento, lo scarrettamento dei materiali di risulta fino alle piazzole di accumulo entro un raggio di 50 metri, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella.

**Codice regionale: 03.F04.033.001**

**Voce:** 033 - Trattamento completo di intonaco antico liscio a mestola, mediante accurata stuccatura di lesioni, scalfiture e lacune con malta di grassello e sabbia finissima additivata con resine acriliche in emulsione acquosa, mano di fissativo su tutte le superfici per consolidare e rigenerare il colore dell'intonaco originale, conguagliatura finale delle parti di intonaco fuori tono e delle stuccature eseguite a spatola o pennello di piu' velature trasparenti a base di resine acriliche in emulsione acquosa ed ossidi idrodispersibili

**Articolo:** 001 - intonaco occultato da spessi sedimenti di materiale pulvirulento in presenza di ampie stuccature non compatibili con l'intonaco originale, compreso il ritrovamento delle cromie originali con tamponamenti con spugna imbevuta con soluzione di acqua demineralizzata satura di ammonio bicarbonato e successiva sciacquatura con sola acqua demineralizzata, asportazione di vecchie stuccature ed integrazioni non compatibili

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 38,31212**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11357**

**Incidenza manodopera: % 56,33**

**Codice regionale: 03.F04.033.002**

**Voce:** 033 - Trattamento completo di intonaco antico liscio a mestola, mediante accurata stuccatura di lesioni, scalfiture e lacune con malta di grassello e sabbia finissima additivata con resine acriliche in emulsione acquosa, mano di fissativo su tutte le superfici per consolidare e rigenerare il colore dell'intonaco originale, conguagliatura finale delle parti di intonaco fuori tono e delle stuccature eseguite a spatola o pennello di piu' velature trasparenti a base di resine acriliche in emulsione acquosa ed ossidi idrodispersibili

**Articolo:** 002 - intonaco già rimesso in luce, mediante liscatura a spatola a più riprese di parti di intonaco antico abraso o granoso con bianco di calce vecchio additivato con resina acrilica

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 28,01884**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08306**

**Incidenza manodopera: % 71,59**

**Codice regionale: 03.F04.034.001**

**Voce:** 034 - Trattamento finale di intonaco antico liscio a mestola, precedentemente ritrovato e consolidato

**Articolo:** 001 - con mano di fissativo e più mani di velature trasparenti a base di resine acriliche ed ossidi idrodispersibili

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 16,47350**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04883**

**Incidenza manodopera: % 64,17**

**Codice regionale: 03.F04.042.001**

**Voce:** 042 - Coloritura a "buon fresco" mediante una mano di latte di calce e campitura a bianco, successiva stesura di almeno quattro mani di pittura a base di bianco di calce con colori minerali

**Articolo:** 001 - su intonaco esterno

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,00129**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04447**

**Incidenza manodopera: % 70,47**

**Codice regionale: 03.F04.212.001**

**Voce:** 212 - Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva

**Articolo:** 001 - con applicazioni di più mani di cementite per sottofondo e relativa spianatura e levigatura a più riprese, una mano di smalto lucido e mano finale di smalto colorato

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 54,88639

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16271

**Incidenza manodopera:** % 65,19

**Codice regionale:** 03.F04.212.002

**Voce:** 212 - Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva

**Articolo:** 002 - previo lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, con applicazione di una mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice semilucida da esterni

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 62,36785

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,18488

**Incidenza manodopera:** % 70,41

**Codice regionale:** 03.F04.212.003

**Voce:** 212 - Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva

**Articolo:** 003 - previo lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, con applicazione di una mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice a cera ed accurata spianatura delle superfici

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 70,00390

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,20752

**Incidenza manodopera:** % 66,60

**Codice regionale:** 03.F04.231.001

**Voce:** 231 - Trattamento di soffitto antico cassettonato in legno, precedentemente sverniciato, compreso lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva

**Articolo:** 001 - con mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo, intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice a cera ed accurata spianatura delle superfici

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 74,65600

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,22131

**Incidenza manodopera:** % 70,44

**Codice regionale:** 03.F04.331.001

**Voce:** 331 - Protezione di superficie in pietra con trattamento ripetuto ad intervallo di 24 ore, secondo le modalità determinate dall'analisi dell'assorbimento parziale della pietra

**Articolo:** 001 - con due applicazioni a pennello di elastomero fluorurato diluito in acetone

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,97095

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05624

**Incidenza manodopera:** % 59,85

# Provincia di Massa Carrara - 2013

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.A04**

**Capitolo:** SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'agotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di discarica disposti dalle Pubbliche Amministrazioni.

**Codice regionale: 04.A04.001.001**

**Voce:** 001 - Scotico del piano di campagna, compreso l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso l'allontanamento dei materiali da risulta alle pubbliche discariche od aree indicate dalla D.L. fino alla distanza di 20 km:

**Articolo:** 001 - per profondità fino a 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 2,55238**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00605**

**Incidenza manodopera: % 18,85**

**Codice regionale: 04.A04.002.002**

**Voce:** 002 - Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti

**Articolo:** 002 - per quantità superiori a 5000 mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 3,01694**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00715**

**Incidenza manodopera: % 30,91**

**Codice regionale: 04.A04.008.001**

**Voce:** 008 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 4,95235**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02349**

**Incidenza manodopera: % 34,43**

**Codice regionale: 04.A04.009.002**

**Voce:** 009 - Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km 20 in terreni sciolti

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 10,90015**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05816**

**Incidenza manodopera: % 21,16**

**Codice regionale: 04.A04.011.001**

**Voce:** 011 - Sovrapprezzo per la realizzazione di scavi isolati per plinti, camerette, ecc. da applicare al prezzo dello scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di m 1,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1,27859**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00606**

**Incidenza manodopera: % 53,63**

**Codice regionale: 04.A04.011.002**

**Voce:** 011 - Sovrapprezzo per la realizzazione di scavi isolati per plinti, camerette, ecc. da applicare al prezzo dello scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti

**Articolo:** 002 - da m 1,50 fino alla profondità di m 4,00

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 2,09089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00992**

**Incidenza manodopera: % 47,96**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.A05**

**Capitolo:** RILEVATI STRADALI: realizzati secondo le sagome prescritte, con materiali idonei, privi di sostanze organiche ed esclusi dal prezzo, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, che dagli impianti di riciclaggio; sono comprese la compattazione a strati, l'eventuale areazione o inumidimento e ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte.

**Codice regionale: 04.A05.005.001**

**Voce:** 005 - Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazione con rulli idonei

**Articolo:** 001 - con densità non inferiore all' 85% di quella massima della prova AASHO modificata, compreso relativa certificazione

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 0,77405**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00275**

**Incidenza manodopera: % 29,42**

**Codice regionale: 04.A05.005.002**

**Voce:** 005 - Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazione con rulli idonei

**Articolo:** 002 - con densità non inferiore al 90% di quella massima della prova AASHO modificata, compreso relativa certificazione

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 0,82157**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00292**

**Incidenza manodopera: % 29,69**

**Codice regionale: 04.A05.006.001**

**Voce:** 006 - Fornitura di materiale A1,A2/4,A2/5 misura a volume in opera compattato

**Articolo:** 001 - per formazione di rilevato stradale

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 12,65000**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00750**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.A05.007.001**

**Voce:** 007 - Formazione di rilevato stradale con materiale (escluso dal prezzo) proveniente da cava o da scavi di sbancamento, steso a strati non superiore a 30 cm, compattato con idonei rulli

**Articolo:** 001 - densità non inferiore all' 80% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 4,30352**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01531**

**Incidenza manodopera: % 32,75**

**Codice regionale: 04.A05.008.001**

**Voce:** 008 - Rifilatura di cigli e formazione di una coltre di terreno vegetale su banchine o su scarpate, compreso la fornitura del materiale

**Articolo:** 001 - spessore minimo 20 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,62012**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01644**

**Incidenza manodopera: % 14,11**

**Codice regionale: 04.A05.009.001**

**Voce:** 009 - Prova di costipamento metodo AASHO CNR 69/78

**Articolo:** 001 - modificata

**Prezzo a cad: € 135,98750**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.A07**

**Capitolo:** TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico con qualunque mezzo meccanico dei materiali terrosi giacenti in cantiere, da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnati, nell'ambito del cantiere (movimentazione) e trasporto a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A..

**Codice regionale: 04.A07.002.001**

**Voce:** 002 - Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere

**Articolo:** 001 - eseguito con mezzi meccanici nell'ambiente del cantiere

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 3,29471**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00391**

**Incidenza manodopera: % 22,21**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.B11**

**Capitolo:** OPERE DI SOSTEGNO: fornitura e posa di opere di sostegno a gravità (muri e gabbionate), in cemento armato (muri a mensola, muri a contrafforti e speroni), terre armate e paratie (palancole e diaframmi) compresi trasporti, cali e sollevamento dei materiali, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 04.B11.001.001**

**Voce:** 001 - Gabbionata con gabbioni a scatola in rete metallica con maglia esagonale di 8x10 cm a doppia torsione, compreso tiranti di ancoraggio per ogni metro di lunghezza del gabbione, cuciture di chiusura, materiale metallico, pietrame di pezzatura 20x30 cm per riempimento e formazione della facciavista assestata a mano; compresi trasporti, cali e/o sollevamenti dei materiali, esclusi eventuali scavi, movimenti di terra, aggettamenti ed opere provvisoriale.

**Articolo:** 001 - dimensioni m 2,00x1,00x1,00, filo d. 2,7 mm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 107,28994**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,38166**

**Incidenza manodopera: % 30,44**

**Codice regionale: 04.B11.012.003**

**Voce:** 012 - Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25

**Articolo:** 003 - h da 2.51 m a 3.00 m

**Prezzo a m: € 332,03228**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,18114**

**Incidenza manodopera: % 2,57**

**Codice regionale: 04.B11.012.005**

**Voce:** 012 - Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25

**Articolo:** 005 - h da 3.51 m a 4.00 m

**Prezzo a m: € 407,04678**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,44799**

**Incidenza manodopera: % 2,09**

**Codice regionale: 04.B11.012.007**

**Voce:** 012 - Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25

**Articolo:** 007 - h da 4.51 m a 5.00 m

**Prezzo a m: € 539,23928**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,91824**

**Incidenza manodopera: % 1,58**

**Codice regionale: 04.B11.012.008**

**Voce:** 012 - Muro di sostegno prefabbricato costituito da pannelli modulari verticali in c.a. vibrato classe C40/45 con costola di irrigidimento verticale, posti in opera su cordolo di fondazione (escluso dal prezzo) e platea in c.a. C20/25

**Articolo:** 008 - h da 5.01 m a 6.00 m, compreso tiranti collegamento tra pannello e platea

**Prezzo a m: € 607,04328**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,15944**

**Incidenza manodopera: % 1,40**

**Codice regionale: 04.B11.021.001**

**Voce:** 021 - Struttura per terre armate in pannelli prefabbricati di cls R maggiore 35 MPa armati con acciaio B450C controllato, compresi: mezzi pannelli di coronamento, angolari ecc., sigillatura giunti con TNT sul paramento interno, materiali per posa ed allineamento; esclusi: attacchi in acciaio per le

armature terra posti in fase di prefabbricazione ma da valutarsi a seconda delle quantita' richieste, scavi, demolizioni, fornitura e/o posa del rilevato con terre ed inerti idonei, eventuale letto di livellamento in cls e rinverdimenti

**Articolo:** 001 - spessore 14 cm cruciformi a superficie esterna liscia

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 155,25388

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,55229

**Incidenza manodopera:** % 16,50

**Codice regionale:** 04.B11.021.002

**Voce:** 021 - Struttura per terre armate in pannelli prefabbricati di cls R maggiore 35 MPa armati con acciaio B450C controllato, compresi: mezzi pannelli di coronamento, angolari ecc., sigillatura giunti con TNT sul paramento interno, materiali per posa ed allineamento; esclusi: attacchi in acciaio per le armature terra posti in fase di prefabbricazione ma da valutarsi a seconda delle quantita' richieste, scavi, demolizioni, fornitura e/o posa del rilevato con terre ed inerti idonei, eventuale letto di livellamento in cls e rinverdimenti

**Articolo:** 002 - spessore 18 cm cruciformi a superficie esterna liscia

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 166,46274

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,59216

**Incidenza manodopera:** % 15,65

**Codice regionale:** 04.B11.031.001

**Voce:** 031 - Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata; compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:

**Articolo:** 001 - con altezza fino a 3 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 45 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 129,74227

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,46153

**Incidenza manodopera:** % 39,42

**Codice regionale:** 04.B11.031.002

**Voce:** 031 - Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata; compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:

**Articolo:** 002 - con altezza fino a 6 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 60 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 159,97088

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,56907

**Incidenza manodopera:** % 33,42

**Codice regionale:** 04.B11.031.003

**Voce:** 031 - Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata; compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:

**Articolo:** 003 - con altezza fino a 9 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 90 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 200,14127

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,71196

**Incidenza manodopera:** % 27,37

**Codice regionale:** 04.B11.031.004

**Voce:** 031 - Terrapieno rinforzato a paramento inclinato (60-65 gradi), eseguito con casseri a perdere in rete elettrosaldata B450C Ø 8 maglia 20x20, con geogriglie stese orizzontalmente ed ancorate con picchetti ad 'U' e risvoltate in facciata e superiormente e con biostuoia in paglia per rivestimento di facciata;

compreso lavorazione di terreno idoneo in strati compattati di sp. max cm 30; escluso scavi, sbancamenti, preparazione del piano di posa, creazione di trincee, idrosemina e fornitura terreno; misurazione in proiezione verticale del fronte:

**Articolo:** 004 - con altezza fino a 12 m. con geogriglia con resistenza di rottura a trazione 120 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 262,31760**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,93315**

**Incidenza manodopera: % 21,38**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.B12**

**Capitolo:** CORPI STRADALI: Realizzazione del corpo stradale, inteso come il solido costruito, ovvero scavato, altimetricamente compreso tra le scarpate, il piano di campagna e la piattaforma stradale ed i margini esterni. Fondazione stradale. Massiciata stradale.

**Codice regionale: 04.B12.001.001**

**Voce:** 001 - Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:** 001 - con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI 10006, spessore non inferiore a 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 21,69758**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02573**

**Incidenza manodopera: % 6,78**

**Codice regionale: 04.B12.001.002**

**Voce:** 001 - Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:** 002 - con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI 10006, spessore non inferiore a 30 cm, con l'aggiunta di 120 Kg/mc di cemento R 32,5 spessore 15-25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 49,95141**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05923**

**Incidenza manodopera: % 11,59**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.E02**

**Capitolo:** PAVIMENTAZIONI STRADALI: fornitura e posa in opera di bitumi per pavimentazioni stradali (strato di base, strato di collegamento-binder, tappeto di usura) con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 04.E02.001.001**

**Voce:** 001 - Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 001 - con aggregato pezzatura 0/32, spessore compreso 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 22,19317**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07895**

**Incidenza manodopera: % 2,38**

**Codice regionale: 04.E02.001.002**

**Voce:** 001 - Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 002 - per ogni cm in più o in meno alla voce precedente

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,13590**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00760**

**Incidenza manodopera: % 1,86**

**Codice regionale: 04.E02.002.001**

**Voce:** 002 - Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 001 - con aggregato pezzatura 0/20, spessore compreso 6 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 13,96693**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04968**

**Incidenza manodopera: % 2,92**

**Codice regionale: 04.E02.002.002**

**Voce:** 002 - Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 002 - per ogni cm in più o in meno alla voce precedente

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,19386**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00780**

**Incidenza manodopera: % 2,18**

**Codice regionale: 04.E02.003.001**

**Voce:** 003 - Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 001 - con aggregato pezzatura 0/5 mm, spessore finito compreso 2 cm per marciapiedi

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,26093**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02227**

**Incidenza manodopera: % 5,66**

**Codice regionale: 04.E02.003.002**

**Voce:** 003 - Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 002 - per ogni cm in più o in meno alla voce precedente

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 2,71755

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00967

**Incidenza manodopera:** % 5,27

**Codice regionale:** 04.E02.003.003

**Voce:** 003 - Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 003 - con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compreso 3 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 8,52993

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03034

**Incidenza manodopera:** % 3,35

**Codice regionale:** 04.E02.003.004

**Voce:** 003 - Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 004 - per ogni cm in più o in meno alla voce precedente

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 2,49582

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00888

**Incidenza manodopera:** % 4,14

**Codice regionale:** 04.E02.008.001

**Voce:** 008 - Tappeto usura fonoassorbente composto da conglomerato con aggregati basaltici e bitume ad alta modifica con polimeri elastomerici, rapporto filler bitume 1; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 001 - con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/8 mm, sp. compreso 4 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,79972

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02775

**Incidenza manodopera:** % 3,87

**Codice regionale:** 04.E02.009.001

**Voce:** 009 - Tappeto di usura drenante- fonoassorbente composto da conglomerato di aggregati basaltici e fillet con bitume ad alta modifica con polimeri elastometrici tra il 4,5% e 5% del peso inerti, è esclusa la formazione di apposito sottofondo e base da valutarsi a parte; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto

**Articolo:** 001 - con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/16 mm, spessore finito compreso 4 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 9,87410

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03513

**Incidenza manodopera:** % 3,14

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.E06**

**Capitolo:** FINITURE STRADALI: fornitura e posa in opera di elementi di calcestruzzo prefabbricato (zanelle cls, cordonati cls), murati con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 04.E06.002.001**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti;

**Articolo:** 001 - a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa

**Prezzo a m: € 18,05422**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03211**

**Incidenza manodopera: % 27,77**

**Codice regionale: 04.E06.002.002**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti;

**Articolo:** 002 - a due petti 30x7-9x100 cm vibrata

**Prezzo a m: € 20,44549**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03637**

**Incidenza manodopera: % 26,98**

**Codice regionale: 04.E06.010.001**

**Voce:** 010 - Posa in opera di cordonato o lista in pietra rettilinei (esclusa la fornitura) larghezza 20-30cm, h 17-20cm rinalzato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5

**Articolo:** 001 - compresa fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m)

**Prezzo a m: € 24,15983**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04297**

**Incidenza manodopera: % 58,11**

**Codice regionale: 04.E06.011.001**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompressa murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25

**Articolo:** 001 - diritto cm 8x25x100

**Prezzo a m: € 15,41819**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02742**

**Incidenza manodopera: % 32,52**

**Codice regionale: 04.E06.011.002**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompressa murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25

**Articolo:** 002 - curvilineo cm 8x25x80

**Prezzo a m: € 36,19796**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06438**

**Incidenza manodopera: % 24,93**

**Codice regionale: 04.E06.017.001**

**Voce:** 017 - Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in cls vibrocompressa, peso 110 kg, murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 kg e fondazione

**Articolo:** 001 - a sezione trapezoidale, diritto 15x25x50 cm

**Prezzo a m: € 19,71726**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03507**

**Incidenza manodopera: % 25,43**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.E07**

**Capitolo:** SEGNALETICA STRADALE: Realizzazione di segnaletica orizzontale di qualunque tipo, eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P.R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 04.E07.001.001**

**Voce:** 001 - Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.

**Articolo:** 001 - larghezza cm 12

**Prezzo a m: € 0,67665**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00080**

**Incidenza manodopera: % 18,53**

**Codice regionale: 04.E07.001.002**

**Voce:** 001 - Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.

**Articolo:** 002 - larghezza cm 15

**Prezzo a m: € 0,79890**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00095**

**Incidenza manodopera: % 15,69**

**Codice regionale: 04.E07.001.003**

**Voce:** 001 - Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.

**Articolo:** 003 - larghezza cm 25

**Prezzo a m: € 1,16889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00139**

**Incidenza manodopera: % 10,72**

**Codice regionale: 04.E07.001.004**

**Voce:** 001 - Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento.

**Articolo:** 004 - larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc

**Prezzo a m²: € 6,17574**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00732**

**Incidenza manodopera: % 23,06**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.E08**

**Capitolo:** BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE: barriere conformi al D.M. 18/02/92 n. 223 e successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004), munite di marcatura CE in conformità alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2007+A1:2008 e successivi aggiornamenti, secondo quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011, compreso infissioni in terreni sciolti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusa la fornitura e il montaggio di tutte le componenti, dispositivi rifrangenti e i tratti terminali, escluso altresì la formazione eventuale di cordolo in cls.

**Codice regionale: 04.E08.001.001**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe N2.

**Articolo:** 001 - per bordo laterale o rilevato W5 A.

**Prezzo a m: € 49,40986**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11718**

**Incidenza manodopera: % 21,12**

**Codice regionale: 04.E08.002.001**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H1.

**Articolo:** 001 - per bordo laterale o rilevato W4 A.

**Prezzo a m: € 66,67711**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15813**

**Incidenza manodopera: % 15,65**

**Codice regionale: 04.E08.003.001**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2.

**Articolo:** 001 - per bordo laterale o rilevato W4 A.

**Prezzo a m: € 122,46361**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,29043**

**Incidenza manodopera: % 8,52**

**Codice regionale: 04.E08.003.002**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2.

**Articolo:** 002 - per spartitraffico W4 A.

**Prezzo a m: € 249,97561**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,59283**

**Incidenza manodopera: % 4,17**

**Codice regionale: 04.E08.003.003**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2.

**Articolo:** 003 - per bordo ponte W4 A.

**Prezzo a m: € 198,28303**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,47024**

**Incidenza manodopera: % 6,63**

**Codice regionale: 04.E08.004.001**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H3.

**Articolo:** 001 - per bordo laterale o rilevato W5 A.

**Prezzo a m: € 135,74611**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,32193**

**Incidenza manodopera: % 7,69**

**Codice regionale: 04.E08.004.002**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H3.

**Articolo:** 002 - per spartitraffico W8 A.

**Prezzo a m: € 276,54061**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,65583**

**Incidenza manodopera: % 3,77**

**Codice regionale: 04.E08.004.003**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H3.

**Articolo:** 003 - per bordo ponte W7 A.

**Prezzo a m: € 196,10470**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,46507**

**Incidenza manodopera: % 6,70**

**Codice regionale: 04.E08.005.001**

**Voce:** 005 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H4.

**Articolo:** 001 - per bordo laterale o rilevato W5 A.

**Prezzo a m: € 135,74611**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,32193**

**Incidenza manodopera: % 7,69**

**Codice regionale: 04.E08.005.002**

**Voce:** 005 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H4.

**Articolo:** 002 - per spartitraffico W6 A.

**Prezzo a m: € 202,15861**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,47943**

**Incidenza manodopera: % 5,16**

**Codice regionale: 04.E08.005.003**

**Voce:** 005 - Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H4.

**Articolo:** 003 - per bordo ponte W5 A.

**Prezzo a m: € 224,58238**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,53261**

**Incidenza manodopera: % 5,85**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.E09**

**Capitolo:** SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO: per rinverdimento di aiuole o scarpate.

**Codice regionale: 04.E09.001.001**

**Voce:** 001 - Seminagione di miscuglio di semi su terreno sia piano che inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione

**Articolo:** 001 - a spaglio con semi di erba prativa, nella misura di 1 Kg ogni 50mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 0,39503**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00023**

**Incidenza manodopera: % 72,05**

**Codice regionale: 04.E09.011.001**

**Voce:** 011 - Rivestimento con geotessile n.t. a filo continuo agugliato per strato di separazione compreso picchettatura

**Articolo:** 001 - con teli di peso 0,400Kg/mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,26988**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00253**

**Incidenza manodopera: % 33,27**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.F06**

**Capitolo:** FOGNATURE STRADALI: fornitura e posa in opera di fognature stradali, in cls precompresso o in PVC rigido, previa preparazione del piano di posa, conformemente ai profili di progetto, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Tutte le tubazioni dovranno soddisfare i requisiti richiesti dal decreto 12.12.1985 'Norme tecniche relative alle tubazioni'.

**Codice regionale: 04.F06.002.008**

**Voce:** 002 - Fognatura in tubo di cls vibrocompresso, con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma elastomerica, autoportante con piano di posa incorporato, su platea in cls C12/15, esclusa eventuale armatura metallica, sigillatura dei giunti con malta di cemento a 350 kg di cemento R325 rinfiando in sabbione fino all'estradosso del tubo, escluso scavo e rinterro

**Articolo:** 008 - d. 140 cm armato, platea 220x25 cm

**Prezzo a m: € 316,13410**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,12459**

**Incidenza manodopera: % 3,90**

**Codice regionale: 04.F06.008.004**

**Voce:** 008 - Fognatura in P.V.C. rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm, escluso scavo e rinterro

**Articolo:** 004 - d. 400 mm

**Prezzo a m: € 60,67648**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21585**

**Incidenza manodopera: % 16,66**

**Codice regionale: 04.F06.023.004**

**Voce:** 023 - Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfiamenti in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: lapide, chiusino, griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro

**Articolo:** 004 - dim. interne 106x106xh95 cm

**Prezzo a cad: € 332,81482**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,18393**

**Incidenza manodopera: % 6,63**

**Codice regionale: 04.F06.025.001**

**Voce:** 025 - Pozzetto in PEHD cilindrico, con sifone ispezionabile, per caditoia stradale, compreso letto di posa e rinfiamenti in cls C16/20 di spessore non inferiore a 20 cm, escluso scavo, rinterro, griglia e raccordo al fognone

**Articolo:** 001 - nero, dim. 400x400x500h mm con entrata dim 320x210 mm, uscita d. 160 mm

**Prezzo a cad: € 60,46892**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21511**

**Incidenza manodopera: % 14,93**

**Codice regionale: 04.F06.031.001**

**Voce:** 031 - Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiamento perimetrale in cls C16/20, escluso scavo

**Articolo:** 001 - piana, dimensioni interne 350x350 mm, telaio 410x410xh39 mm (peso 20 kg)

**Prezzo a cad: € 88,57760**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,31510**

**Incidenza manodopera: % 42,08**

**Codice regionale: 04.F06.031.010**

**Voce:** 031 - Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiamento perimetrale in cls C16/20, escluso scavo

**Articolo:** 010 - piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg)

**Prezzo a cad: € 95,67951**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,34036**

**Incidenza manodopera: % 38,95**

**Codice regionale: 04.F06.053.001**

**Voce:** 053 - Chiusino in ghisa sferoidale classe d resistenza 400 kN a telaio intero, murato a malta cementizia, con rinfiango perimetrale in cls C16/20

**Articolo:** 001 - d. 600 mm, telaio d.850xh100 (71 kg)

**Prezzo a cad: € 234,77897**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,83518**

**Incidenza manodopera: % 29,97**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.F07**

**Capitolo:** DRENAGGI: formazione di drenaggi, quali riempimenti a tergo di strutture, realizzazione di canali drenanti ed esecuzione di filtri drenanti al piede di rilevati con tubazioni, nonché per la raccolta e l'allontanamento delle acque drenate.

**Codice regionale: 04.F07.001.002**

**Voce:** 001 - Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso acque, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a 10 cm:

**Articolo:** 002 - normale con coperchio, 64x37x200 cm

**Prezzo a m: € 67,95642**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,24174**

**Incidenza manodopera: % 23,11**

**Codice regionale: 04.F07.001.003**

**Voce:** 001 - Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso acque, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a 10 cm:

**Articolo:** 003 - normale senza coperchio 74x47x200

**Prezzo a m: € 34,75336**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12363**

**Incidenza manodopera: % 39,43**

**Codice regionale: 04.F07.002.001**

**Voce:** 002 - Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque appoggiata sul terreno.

**Articolo:** 001 - a tegolo 47/37x17/14x55cm

**Prezzo a m: € 44,30050**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15759**

**Incidenza manodopera: % 15,85**

**Codice regionale: 04.F07.002.002**

**Voce:** 002 - Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque appoggiata sul terreno.

**Articolo:** 002 - imbocco per canaletta a tegolo 92/37x14x55cm

**Prezzo a cad: € 22,78822**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08106**

**Incidenza manodopera: % 22,00**

**Codice regionale: 04.F07.003.002**

**Voce:** 003 - Canala semicircolare in c.a.v. con incastro a mezzo spessore, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a cm 10

**Articolo:** 002 - diametro 30 cm

**Prezzo a m: € 50,83987**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18085**

**Incidenza manodopera: % 22,69**

**Codice regionale: 04.F07.006.001**

**Voce:** 006 - Tubo in P.V.C. fessurato corrugato flessibile con tagli larghi 1,3 mm e superficie di captazione non inferiore a 30 cmq/m; in rotoli da 50 m (fino al d. 200 mm) o in barre da 6 m (KN = rigidità anulare), compreso scavo.

**Articolo:** 001 - DN 200, sp. 9,0 KN/mq superiore a 3

**Prezzo a m: € 14,22928**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01687**

**Incidenza manodopera: % 21,14**

**Codice regionale: 04.F07.007.001**

**Voce:** 007 - Drenaggio di acque meteoriche eseguito con geocomposito formato da due geotessili filtranti a basso allungamento (EN ISO 10319) e anima tridimensionale drenante con vuoti superiori al 90%, prova per contatto rigido-flessibile in kPa e gradiente idraulico (EN ISO 11958), compreso scavo.

**Articolo:** 001 - conducibilità idraulica verticale 2,8 l/s m a 20 kPa (R/F) (rotolo 1x30 m)

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 25,57883**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03033**

**Incidenza manodopera: % 11,00**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.F08**

**Capitolo:** CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI: fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. e polietilene per condotte e cavidotti, compresi i letti di posa, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli scavi, i rinterrati e il collegamento e giunzione a tubazioni preesistenti da valutarsi a parte.

**Codice regionale: 04.F08.011.001**

**Voce:** 011 - Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguento, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti compreso di manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.

**Articolo:** 001 - diametro 125 mm

**Prezzo a m: € 6,23365**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00739**

**Incidenza manodopera: % 27,15**

**Codice regionale: 04.F08.011.002**

**Voce:** 011 - Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguento, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti compreso di manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.

**Articolo:** 002 - diametro 140 mm

**Prezzo a m: € 7,66553**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00909**

**Incidenza manodopera: % 24,61**

**Codice regionale: 04.F08.011.003**

**Voce:** 011 - Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguento, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti compreso di manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.

**Articolo:** 003 - diametro 160 mm

**Prezzo a m: € 8,50361**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01008**

**Incidenza manodopera: % 24,80**

**Codice regionale: 04.F08.011.004**

**Voce:** 011 - Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguento, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti compreso di manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.

**Articolo:** 004 - diametro 200 mm

**Prezzo a m: € 11,54697**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01369**

**Incidenza manodopera: % 21,78**

**Codice regionale: 04**

**Tipologia:** NUOVE COSTRUZIONI STRADALI: I prezzi sono relativi ad un'opera stradale di nuova realizzazione ed a quanto riconducibile alle urbanizzazioni primarie di nuove lottizzazioni, di importo fino a 1.000.000 di Euro, e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione

**Codice regionale: 04.G01**

**Capitolo:** SEZIONI STRADALI FINITE: Stima economica per metro lineare di sezione stradale finita per le tipologie stradali più ricorrenti per carreggiata a due corsie. La stima è effettuata sulle sezioni tipo (rilevato, trincea, trincea con muro di controripa, rilevato con muro di sottoscarpa, rilevato in terra rinforzata) per le tipologie stradali C1, C2, E1, F1e, F1u, F2e secondo il DM 5/11/2001 e per varie quote di progetto. I costi sono relativi alla sezione stradale completa di tutte le opere accessorie (smaltimento delle acque meteoriche, pacchetto completo della pavimentazione, marciapiedi, ecc..) prendendo come riferimento condizioni standard, per metro lineare di lunghezza di tronco stradale realizzato.

**Codice regionale: 04.G01.001.001**

**Voce:** 001 - Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 663,53012**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,14718**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.001.002**

**Voce:** 001 - Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 1.018,35385**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,83014**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.001.003**

**Voce:** 001 - Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 1.424,12014**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 6,75472**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.001.004**

**Voce:** 001 - Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 1.880,73730**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 8,92049**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.001.005**

**Voce:** 001 - Sezione in rilevato tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 2.387,67028**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,32492**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.002.001**

**Voce:** 002 - Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 621,09067**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,94588**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.002.002**

**Voce:** 002 - Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 1.008,35750**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,78272**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.002.003**

**Voce:** 002 - Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 1.349,20223**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 6,39938**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.002.004**

**Voce:** 002 - Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 1.871,57642**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 8,87704**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.002.005**

**Voce:** 002 - Sezione in rilevato tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 2.280,94079**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 10,81869**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.003.001**

**Voce:** 003 - Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 886,10333**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,20286**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.003.002**

**Voce:** 003 - Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 1.259,29159**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,97292**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.003.003**

**Voce:** 003 - Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 861,59307**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,08661**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.003.004**

**Voce:** 003 - Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 4.266,73281**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 20,23747**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.003.005**

**Voce:** 003 - Sezione in rilevato tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 2.750,97754**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 13,04811**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.004.001**

**Voce:** 004 - Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 529,68422**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,51234**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.004.002**

**Voce:** 004 - Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 852,29624**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,04251**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.004.003**

**Voce:** 004 - Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 1.225,92314**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,81466**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.004.004**

**Voce:** 004 - Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 1.650,25631**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 7,82730**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.004.005**

**Voce:** 004 - Sezione in rilevato tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 2.125,78907**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 10,08279**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.005.001**

**Voce:** 005 - Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 806,35361**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,82460**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.005.002**

**Voce:** 005 - Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 1.154,18501**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,47440**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.005.003**

**Voce:** 005 - Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 1.548,07898**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 7,34267**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.005.004**

**Voce:** 005 - Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 1.992,83352**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 9,45217**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.005.005**

**Voce:** 005 - Sezione in rilevato tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 2.488,37147**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,80255**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.006.001**

**Voce:** 006 - Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 510,84895**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,42300**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.006.002**

**Voce:** 006 - Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 825,73953**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,91655**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.006.003**

**Voce:** 006 - Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 1.190,98964**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,64896**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.006.004**

**Voce:** 006 - Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 1.607,68611**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 7,62539**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.006.005**

**Voce:** 006 - Sezione in rilevato tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 2.074,74215**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 9,84067**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.011.001**

**Voce:** 011 - Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 701,80289**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,32871**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.011.002**

**Voce:** 011 - Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 766,93189**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,63762**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.011.003**

**Voce:** 011 - Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 838,19507**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,97563**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.011.004**

**Voce:** 011 - Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 915,39185**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,34178**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.011.005**

**Voce:** 011 - Sezione in trincea tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 996,56237**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,72678**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.012.001**

**Voce:** 012 - Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 670,88712**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,18207**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.012.002**

**Voce:** 012 - Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 733,03914**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,47687**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.012.003**

**Voce:** 012 - Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 846,64478**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,01571**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.012.004**

**Voce:** 012 - Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 875,34454**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,15183**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.012.005**

**Voce:** 012 - Sezione in trincea tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 953,73948**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,52367**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.013.001**

**Voce:** 013 - Sezione in trincea tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 756,53692**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,58832**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.013.002**

**Voce:** 013 - Sezione in trincea tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 814,40489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,86279**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.013.003**

**Voce:** 013 - Sezione in trincea tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 878,20644**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,16541**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.013.004**

**Voce:** 013 - Sezione in trincea tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 948,14218**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,49712**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.013.005**

**Voce:** 013 - Sezione in trincea tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 1.081,34273**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,12890**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.014.001**

**Voce:** 014 - Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 582,26894**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,76175**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.014.002**

**Voce:** 014 - Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 642,75186**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,04863**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.014.003**

**Voce:** 014 - Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 709,36896**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,36460**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.014.004**

**Voce:** 014 - Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 784,63490**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,72159**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.014.005**

**Voce:** 014 - Sezione in trincea tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 859,24807**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,07548**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.015.001**

**Voce:** 015 - Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 713,98874**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,38651**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.015.002**

**Voce:** 015 - Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 772,08578**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,66207**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.015.003**

**Voce:** 015 - Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 831,24124**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,94265**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.015.004**

**Voce:** 015 - Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 896,53089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,25232**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.015.005**

**Voce:** 015 - Sezione in trincea tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 967,75411**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,59014**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.016.001**

**Voce:** 016 - Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza sezione m 1,00

**Prezzo a m: € 568,57761**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,69681**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.016.002**

**Voce:** 016 - Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza sezione m 2,00

**Prezzo a m: € 627,55207**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,97653**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.016.003**

**Voce:** 016 - Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza sezione m 3,00

**Prezzo a m: € 692,66071**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,28535**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.016.004**

**Voce:** 016 - Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza sezione m 4,00

**Prezzo a m: € 763,70292**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,62231**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.016.005**

**Voce:** 016 - Sezione in trincea tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 005 - altezza sezione m 5,00

**Prezzo a m: € 839,15102**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,98016**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.021.001**

**Voce:** 021 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscampa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza rilevato m 3,50

**Prezzo a m: € 2.603,41138**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,34820**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.021.002**

**Voce:** 021 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscampa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza rilevato m 4,50

**Prezzo a m: € 3.252,19649**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 15,42544**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.021.003**

**Voce:** 021 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscampa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza rilevato m 5,50

**Prezzo a m: € 4.052,82498**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 19,22289**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.021.004**

**Voce:** 021 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscampa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza rilevato m 6,50

**Prezzo a m: € 4.811,45031**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 22,82111**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.022.001**

**Voce:** 022 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscampa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza rilevato m 3,50

**Prezzo a m: € 2.517,01818**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,93843**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.022.002**

**Voce:** 022 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza rilevato m 4,50  
**Prezzo a m: € 3.144,70652**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 14,91560**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.022.003**

**Voce:** 022 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza rilevato m 5,50  
**Prezzo a m: € 3.932,32665**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,65135**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.022.004**

**Voce:** 022 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza rilevato m 6,50  
**Prezzo a m: € 4.673,80036**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 22,16822**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.023.001**

**Voce:** 023 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza rilevato m 3,50  
**Prezzo a m: € 2.736,75171**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,98064**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.023.002**

**Voce:** 023 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza rilevato m 4,50  
**Prezzo a m: € 3.448,56338**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 16,35682**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.023.003**

**Voce:** 023 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza rilevato m 5,50  
**Prezzo a m: € 4.241,42429**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 20,11743**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.023.004**

**Voce:** 023 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza rilevato m 6,50  
**Prezzo a m: € 5.006,75962**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 23,74748**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.024.001**

**Voce:** 024 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza rilevato m 3,50

**Prezzo a m: € 2.452,43865**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,63212**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.024.002**

**Voce:** 024 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza rilevato m 4,50

**Prezzo a m: € 3.029,43622**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 14,36887**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.024.003**

**Voce:** 024 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza rilevato m 5,50

**Prezzo a m: € 3.783,25583**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 17,94430**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.024.004**

**Voce:** 024 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza rilevato m 6,50

**Prezzo a m: € 4.495,18383**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 21,32103**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.025.001**

**Voce:** 025 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza rilevato m 3,50

**Prezzo a m: € 2.564,39717**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,16315**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.025.002**

**Voce:** 025 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza rilevato m 4,50

**Prezzo a m: € 3.176,00117**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 15,06404**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.025.003**

**Voce:** 025 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza rilevato m 5,50

**Prezzo a m: € 3.937,50515**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,67591**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.025.004**

**Voce:** 025 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza rilevato m 6,50

**Prezzo a m: € 4.653,26724**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 22,07083**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.026.001**

**Voce:** 026 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza rilevato m 3,50

**Prezzo a m: € 2.406,01190**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,41191**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.026.002**

**Voce:** 026 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza rilevato m 4,50

**Prezzo a m: € 2.858,04286**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 13,55593**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.026.003**

**Voce:** 026 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza rilevato m 5,50

**Prezzo a m: € 3.355,74867**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 15,91659**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.026.004**

**Voce:** 026 - Sezione in rilevato con muri prefabbricati di sottoscarpa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza rilevato m 6,50

**Prezzo a m: € 3.932,27533**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,65111**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.031.001**

**Voce:** 031 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza trincea m 3,50

**Prezzo a m: € 2.448,36295**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,61279**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.031.002**

**Voce:** 031 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza trincea m 4,50

**Prezzo a m: € 2.700,22619**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,80740**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.031.003**

**Voce:** 031 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza trincea m 5,50

**Prezzo a m: € 3.322,10542**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 15,75702**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.031.004**

**Voce:** 031 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza trincea m 6,50  
**Prezzo a m: € 3.868,60921**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,34913**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.032.001**

**Voce:** 032 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza trincea m 3,50  
**Prezzo a m: € 2.405,64805**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,41019**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.032.002**

**Voce:** 032 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza trincea m 4,50  
**Prezzo a m: € 2.665,45079**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,64245**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.032.003**

**Voce:** 032 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza trincea m 5,50  
**Prezzo a m: € 3.301,33197**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 15,65849**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.032.004**

**Voce:** 032 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza trincea m 6,50  
**Prezzo a m: € 3.847,83576**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,25060**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.033.001**

**Voce:** 033 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza trincea m 3,50  
**Prezzo a m: € 2.594,12680**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,30416**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.033.002**

**Voce:** 033 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza trincea m 4,50  
**Prezzo a m: € 2.843,51250**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 13,48702**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.033.003**

**Voce:** 033 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza trincea m 5,50  
**Prezzo a m: € 3.457,09320**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 16,39728**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.033.004**

**Voce:** 033 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza trincea m 6,50

**Prezzo a m: € 3.992,61526**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,93731**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.034.001**

**Voce:** 034 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza trincea m 3,50

**Prezzo a m: € 2.328,11507**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,04244**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.034.002**

**Voce:** 034 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza trincea m 4,50

**Prezzo a m: € 2.578,66463**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,23082**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.034.003**

**Voce:** 034 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza trincea m 5,50

**Prezzo a m: € 3.200,18153**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 15,17873**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.034.004**

**Voce:** 034 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza trincea m 6,50

**Prezzo a m: € 3.740,12446**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 17,73972**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.035.001**

**Voce:** 035 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza trincea m 3,50

**Prezzo a m: € 2.514,73167**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 11,92758**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.035.002**

**Voce:** 035 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza trincea m 4,50

**Prezzo a m: € 2.761,93842**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 13,10010**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.035.003**

**Voce:** 035 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza trincea m 5,50

**Prezzo a m: € 3.376,25484**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 16,01386**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.035.004**

**Voce:** 035 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede  
**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza trincea m 6,50

**Prezzo a m: € 3.914,94564**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,56891**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.036.001**

**Voce:** 036 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 001 - altezza muro m 3,00 – altezza trincea m 3,50

**Prezzo a m: € 2.313,29381**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 10,97214**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.036.002**

**Voce:** 036 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 002 - altezza muro m 4,00 – altezza trincea m 4,50

**Prezzo a m: € 2.561,98293**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 12,15170**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.036.003**

**Voce:** 036 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 003 - altezza muro m 5,00 – altezza trincea m 5,50

**Prezzo a m: € 3.182,34308**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 15,09412**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.036.004**

**Voce:** 036 - Sezione in trincea con muri prefabbricati di controripa tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina  
**Articolo:** 004 - altezza muro m 6,00 – altezza trincea m 6,50

**Prezzo a m: € 3.720,77833**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 17,64796**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.041.001**

**Voce:** 041 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 001 - altezza rilevato m 5,00

**Prezzo a m: € 3.689,52415**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 17,49972**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.041.002**

**Voce:** 041 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 002 - altezza rilevato m 6,00

**Prezzo a m: € 4.399,70915**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 20,86819**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.041.003**

**Voce:** 041 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 003 - altezza rilevato m 7,00

**Prezzo a m: € 5.649,23164**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 26,79477**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.041.004**

**Voce:** 041 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 004 - altezza rilevato m 8,00

**Prezzo a m: € 6.480,05517**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 30,73544**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.041.005**

**Voce:** 041 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C1: extraurbana; 10,50 m = 1,50 banchina + 3,75 corsia + 3,75 corsia + 1,50 banchina;  
**Articolo:** 005 - altezza rilevato m 9,00

**Prezzo a m: € 7.332,13296**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 34,77692**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.042.001**

**Voce:** 042 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 001 - altezza rilevato m 5,00

**Prezzo a m: € 3.575,80091**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 16,96032**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.042.002**

**Voce:** 042 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 002 - altezza rilevato m 6,00

**Prezzo a m: € 4.291,67510**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 20,35577**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.042.003**

**Voce:** 042 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 003 - altezza rilevato m 7,00

**Prezzo a m: € 5.503,49807**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 26,10355**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.042.004**

**Voce:** 042 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina  
**Articolo:** 004 - altezza rilevato m 8,00

**Prezzo a m: € 6.319,75059**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 29,97510**  
**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.042.005**

**Voce:** 042 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo C2: extraurbana; 9,50 m = 1,25 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,25 banchina

**Articolo:** 005 - altezza rilevato m 9,00

**Prezzo a m: € 7.153,42347**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 33,92928**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.043.001**

**Voce:** 043 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza rilevato m 5,00

**Prezzo a m: € 3.900,45080**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 18,50016**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.043.002**

**Voce:** 043 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza rilevato m 6,00

**Prezzo a m: € 4.624,14749**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 21,93272**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.043.003**

**Voce:** 043 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza rilevato m 7,00

**Prezzo a m: € 5.884,52417**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 27,91079**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.043.004**

**Voce:** 043 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza rilevato m 8,00

**Prezzo a m: € 6.724,12061**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 31,89306**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.043.005**

**Voce:** 043 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo E1: urbana; 11,00 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 005 - altezza rilevato m 9,00

**Prezzo a m: € 7.590,97821**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 36,00464**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.044.001**

**Voce:** 044 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza rilevato m 5,00

**Prezzo a m: € 3.485,63367**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 16,53265**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.044.002**

**Voce:** 044 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza rilevato m 6,00

**Prezzo a m: € 4.162,38545**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 19,74254**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.044.003**

**Voce:** 044 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza rilevato m 7,00

**Prezzo a m: € 5.378,11919**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 25,50887**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.044.004**

**Voce:** 044 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza rilevato m 8,00

**Prezzo a m: € 6.175,81501**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 29,29240**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.044.005**

**Voce:** 044 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1e: extraurbana; 9,00 m = 1,00 banchina + 3,50 corsia + 3,50 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 005 - altezza rilevato m 9,00

**Prezzo a m: € 6.989,09470**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 33,14986**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.045.001**

**Voce:** 045 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 001 - altezza rilevato m 5,00

**Prezzo a m: € 3.678,09786**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 17,44552**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.045.002**

**Voce:** 045 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 002 - altezza rilevato m 6,00

**Prezzo a m: € 4.367,70115**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 20,71637**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.045.003**

**Voce:** 045 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 003 - altezza rilevato m 7,00

**Prezzo a m: € 5.595,10194**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 26,53803**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.045.004**

**Voce:** 045 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 004 - altezza rilevato m 8,00

**Prezzo a m: € 6.401,50386**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 30,36286**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.045.005**

**Voce:** 045 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F1u: urbana; 9,50 m = 1,50 marciapiede + 0,50 banchina + 2,75 corsia + 2,75 corsia + 0,50 banchina + 1,50 marciapiede

**Articolo:** 005 - altezza rilevato m 9,00

**Prezzo a m: € 7.228,72164**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 34,28643**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.046.001**

**Voce:** 046 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 001 - altezza rilevato m 5,00

**Prezzo a m: € 3.427,00300**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 16,25456**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.046.002**

**Voce:** 046 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 002 - altezza rilevato m 6,00

**Prezzo a m: € 4.097,98536**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 19,43708**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.046.003**

**Voce:** 046 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 003 - altezza rilevato m 7,00

**Prezzo a m: € 5.305,61580**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 25,16498**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.046.004**

**Voce:** 046 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 004 - altezza rilevato m 8,00

**Prezzo a m: € 6.093,44616**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 28,90172**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

**Codice regionale: 04.G01.046.005**

**Voce:** 046 - Sezione in rilevato con terre rinforzate tipo F2e: extraurbana; 8,50 m = 1,00 banchina + 3,25 corsia + 3,25 corsia + 1,00 banchina

**Articolo:** 005 - altezza rilevato m 9,00

**Prezzo a m: € 6.900,75996**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 32,73088**

**Incidenza manodopera: % 0,00**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

**Codice regionale: 05**

**Tipologia:** MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria di importo fino a 250.000 Euro e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

**Codice regionale: 05.A03**

**Capitolo:** DEMOLIZIONI: interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordoni o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata, compresi quelli a discarica speciale.

**Codice regionale: 05.A03.001.001**

**Voce:** 001 - Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata o in aree indicate dal Progetto, fino alla distanza di 20 km.

**Articolo:** 001 - spinta fino alla profondità massima di 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,96167**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00702**

**Incidenza manodopera: % 30,48**

**Codice regionale: 05.A03.002.001**

**Voce:** 002 - Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore.

**Articolo:** 001 - profondità compresa tra 0 e 5 cm.

**Prezzo a m<sup>2</sup>/cm: € 0,84268**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00200**

**Incidenza manodopera: % 5,47**

**Codice regionale: 05.A03.002.002**

**Voce:** 002 - Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore.

**Articolo:** 002 - per profondità eccedente i primi 5 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>/cm: € 0,70023**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00166**

**Incidenza manodopera: % 5,26**

**Codice regionale: 05.A03.003.001**

**Voce:** 003 - Tranciatura superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con martello idraulico ad uso manuale.

**Articolo:** 001 - per una larghezza fino a 25 cm e fino ad una profondità di 3 cm.

**Prezzo a m: € 4,05272**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00961**

**Incidenza manodopera: % 55,68**

**Codice regionale: 05.A03.003.002**

**Voce:** 003 - Tranciatura superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con martello idraulico ad uso manuale.

**Articolo:** 002 - per ogni 10 cm in più di larghezza dopo i primi 25 cm e fino ad una profondità di 3 cm

**Prezzo a m: € 13,50906**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03204**

**Incidenza manodopera: % 55,68**

**Codice regionale: 05.A03.004.001**

**Voce:** 004 - Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità di cm 20.

**Articolo:** 001 - con martello demolitore

**Prezzo a m: € 4,30344**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01021**

**Incidenza manodopera: % 51,65**

**Codice regionale: 05.A03.004.002**

**Voce:** 004 - Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm 20.

**Articolo:** 002 - con sega diamantata

**Prezzo a m:** € 3,06303

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00726

**Incidenza manodopera:** % 53,10

**Codice regionale: 05.A03.004.003**

**Voce:** 004 - Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm 20.

**Articolo:** 003 - con scalpello meccanico semovente

**Prezzo a m:** € 1,70803

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00405

**Incidenza manodopera:** % 53,38

**Codice regionale: 05.A03.005.001**

**Voce:** 005 - Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale di risulta a Discarica Autorizzata od in aree indicate dal Progetto, fino alla distanza di 20 km.

**Articolo:** 001 - con sottofondo in scampoli di pietra

**Prezzo a m³:** € 35,81214

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,08493

**Incidenza manodopera:** % 27,93

**Codice regionale: 05.A03.005.002**

**Voce:** 005 - Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale di risulta a Discarica Autorizzata od in aree indicate dal Progetto, fino alla distanza di 20 km.

**Articolo:** 002 - con sottofondo in cls

**Prezzo a m³:** € 65,34158

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15496

**Incidenza manodopera:** % 24,06

**Codice regionale: 05.A03.006.001**

**Voce:** 006 - Demolizione di sottofondo stradale, eseguita con mezzi meccanici con trasporto a Discarica Autorizzata o in aree indicate dal Progetto, fino alla distanza di km 20.

**Articolo:** 001 - in calcestruzzo

**Prezzo a m³:** € 74,91411

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17766

**Incidenza manodopera:** % 22,11

**Codice regionale: 05.A03.007.001**

**Voce:** 007 - Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata fino alla distanza di 20 km e/o accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m.

**Articolo:** 001 - fino a 25 cm di larghezza

**Prezzo a m:** € 6,24694

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01481

**Incidenza manodopera:** % 25,15

**Codice regionale: 05.A03.007.002**

**Voce:** 007 - Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata fino alla distanza di 20 km e/o accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m.

**Articolo:** 002 - per una larghezza oltre 25 cm e fino a 45 cm

**Prezzo a m:** € 8,13802

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01930

**Incidenza manodopera:** % 25,18

**Codice regionale: 05.A03.008.001**

**Voce:** 008 - Demolizione di zanella con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata fino alla distanza di 20 km e/o con accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m.

**Articolo:** 001 - in pietra o in cemento.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,37099**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04831**

**Incidenza manodopera: % 23,51**

**Codice regionale: 05.A03.009.001**

**Voce:** 009 - Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata o in aree indicate dal Progetto, fino alla distanza di 20 km e/o accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m.

**Articolo:** 001 - in cubetti di porfido.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,16587**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01699**

**Incidenza manodopera: % 23,59**

**Codice regionale: 05.A03.009.002**

**Voce:** 009 - Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata o in aree indicate dal Progetto, fino alla distanza di 20 km e/o accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m.

**Articolo:** 002 - in lastricato di pietra arenaria o pietra forte con scalcinatura dei pezzi.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 19,33165**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04585**

**Incidenza manodopera: % 23,35**

**Codice regionale: 05**

**Tipologia:** MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria di importo fino a 250.000 Euro e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

**Codice regionale: 05.A09**

**Capitolo:** RINTERRI STRADALI: rinterro o riempimento di scavi o di buche per opere stradali, eseguiti con materiali privi di sostanze organiche compresi spianamenti, costipazione a strati di spessore non superiore a cm 30, bagnatura e ricarichi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 05.A09.001.001**

**Voce:** 001 - Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatura degli inerti in strati di spessore non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:** 001 - con inerti provenienti dalla cernita del materiale escavato giacente nell'ambito del cantiere.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 21,59642**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05122**

**Incidenza manodopera: % 46,82**

**Codice regionale: 05.A09.001.002**

**Voce:** 001 - Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatura degli inerti in strati di spessore non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:** 002 - materiali aridi tipo A1, A2/4, A2/5, A3 (ghiaio-sabbiosi), A7 (limo-argillosi) (C.N.R. UNI 10006 e 2332).

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 35,28070**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08367**

**Incidenza manodopera: % 30,19**

**Codice regionale: 05.A09.001.003**

**Voce:** 001 - Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatura degli inerti in strati di spessore non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:** 003 - con materiale di scavo precedentemente depositato a bordo scavo.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 17,34402**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04113**

**Incidenza manodopera: % 58,01**

**Codice regionale: 05**

**Tipologia:** MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria di importo fino a 250.000 Euro e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

**Codice regionale: 05.E07**

**Capitolo:** SEGNALETICA STRADALE: segnaletica verticale in alluminio di qualsiasi dimensione composta di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 05.E07.001.001**

**Voce:** 001 - Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati.

**Articolo:** 001 - di segnale esistente compreso sostegno.

**Prezzo a cad: € 15,38385**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03648**

**Incidenza manodopera: % 58,45**

**Codice regionale: 05.E07.001.002**

**Voce:** 001 - Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati.

**Articolo:** 002 - di segnale installato su sostegno.

**Prezzo a cad: € 11,06222**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02623**

**Incidenza manodopera: % 53,10**

**Codice regionale: 05.E07.001.003**

**Voce:** 001 - Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati.

**Articolo:** 003 - di segnale installato su due o piu' sostegni.

**Prezzo a cad: € 33,18282**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07869**

**Incidenza manodopera: % 61,75**

**Codice regionale: 05.E07.001.004**

**Voce:** 001 - Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati.

**Articolo:** 004 - di segnale installato su portale.

**Prezzo a cad: € 63,60267**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15084**

**Incidenza manodopera: % 52,82**

**Codice regionale: 05**

**Tipologia:** MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI: I prezzi sono relativi alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria di importo fino a 250.000 Euro e si riferiscono a lavori caratterizzati da situazioni di ordinaria accessibilità

**Codice regionale: 05.E08**

**Capitolo:** BARRIERE STRADALI: barriere conformi al D.M. 18/02/92 n° 223 e successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004), munite di marcatura CE in conformità alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2007+A1:2008 e successivi aggiornamenti, secondo quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011, compreso infissioni in terreni sciolti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusa la fornitura e il montaggio di tutte le componenti, dispositivi rifrangenti e i tratti terminali, escluso altresì la formazione eventuale di cordolo in cls.

**Codice regionale: 05.E08.001.001**

**Voce:** 001 - Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreni sciolti o rilevato o su opera d'arte, esclusa eventuale formazione o ripristino di cordolo in cls, compresi accatastamento e trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento.

**Articolo:** 001 - di barriera metallica per bordo laterale

**Prezzo a ml: € 19,04541**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04517**

**Incidenza manodopera: % 61,37**

**Codice regionale: 05.E08.001.002**

**Voce:** 001 - Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreni sciolti o rilevato o su opera d'arte, esclusa eventuale formazione o ripristino di cordolo in cls, compresi accatastamento e trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento.

**Articolo:** 002 - di barriera metallica per spartitraffico

**Prezzo a ml: € 20,32774**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04821**

**Incidenza manodopera: % 61,47**

**Codice regionale: 05.E08.001.003**

**Voce:** 001 - Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreni sciolti o rilevato o su opera d'arte, esclusa eventuale formazione o ripristino di cordolo in cls, compresi accatastamento e trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento.

**Articolo:** 003 - di barriera metallica su opera d'arte, con piastra e tirafondi, per bordo ponte

**Prezzo a ml: € 29,06806**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06894**

**Incidenza manodopera: % 56,99**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

**Codice regionale: 06**

**Tipologia:** IMPIANTI TECNOLOGICI

**Codice regionale: 06.I01**

**Capitolo:** IMPIANTI IDRICO - SANITARI: Tutte le apparecchiature dovranno essere conformi alla campionatura presentata ed approvata dalla Direzione Lavori e dovranno essere poste in opera complete di tutti gli accessori richiesti per il loro perfetto funzionamento. Gli apparecchi in porcellana dura (Vitreus China) o in acciaio inox dovranno essere muniti di attestati delle ditte produttrici, da presentare unitamente alla campionatura, sulla qualità e sulle caratteristiche tecniche del prodotto. Prezzi comprensivi di ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte con la sola esclusione delle opere murarie.

**Codice regionale: 06.I01.001.001**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali

**Articolo:** 001 - Ø 3/8'

**Prezzo a m: € 9,04312**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02145**

**Incidenza manodopera: % 42,88**

**Codice regionale: 06.I01.001.002**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali

**Articolo:** 002 - Ø 1/2'

**Prezzo a m: € 11,11038**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02635**

**Incidenza manodopera: % 46,83**

**Codice regionale: 06.I01.001.003**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali

**Articolo:** 003 - Ø 3/4'

**Prezzo a m: € 15,27238**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03622**

**Incidenza manodopera: % 50,79**

**Codice regionale: 06.I01.001.004**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali

**Articolo:** 004 - Ø 1'

**Prezzo a m: € 19,23182**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04561**

**Incidenza manodopera: % 49,52**

**Codice regionale: 06.I01.001.005**

**Voce:** 001 - Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso

nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali

**Articolo:** 005 - Ø 2'

**Prezzo a m: € 29,00572**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06879**

**Incidenza manodopera: % 37,23**

**Codice regionale: 06.I01.002.001**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :

**Articolo:** 001 - Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,7

**Prezzo a m: € 6,05467**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01436**

**Incidenza manodopera: % 56,75**

**Codice regionale: 06.I01.002.002**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :

**Articolo:** 002 - Ø (mm) 20 spessore (mm) 3,4

**Prezzo a m: € 6,57561**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01559**

**Incidenza manodopera: % 58,98**

**Codice regionale: 06.I01.002.003**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :

**Articolo:** 003 - Ø (mm) 25 spessore (mm) 4,2

**Prezzo a m: € 8,82327**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02092**

**Incidenza manodopera: % 48,96**

**Codice regionale: 06.I01.002.004**

**Voce:** 002 - Fornitura e posa in opera di tubi in polipropilene con raccordi. Compresi staffe, sfridi e pezzi speciali :

**Articolo:** 004 - Ø (mm) 32 spessore (mm) 5,4

**Prezzo a m: € 11,75317**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02787**

**Incidenza manodopera: % 44,27**

**Codice regionale: 06.I01.003.001**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 001 - Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,25

**Prezzo a m: € 7,79278**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01848**

**Incidenza manodopera: % 44,10**

**Codice regionale: 06.I01.003.002**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 002 - Ø (mm) 20 spessore (mm) 2,5

**Prezzo a m: € 9,53571**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02261**

**Incidenza manodopera: % 40,67**

**Codice regionale: 06.I01.003.003**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 003 - Ø (mm) 26 spessore (mm) 3,0

**Prezzo a m: € 13,69226**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03247**

**Incidenza manodopera: % 31,55**

**Codice regionale: 06.I01.003.004**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 004 - Ø (mm) 32 spessore (mm) 3,0

**Prezzo a m: € 18,93394**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04490**

**Incidenza manodopera: % 27,48**

**Codice regionale: 06.I01.003.005**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 005 - Ø (mm) 40 spessore (mm) 3,5

**Prezzo a m: € 31,78725**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07538**

**Incidenza manodopera: % 17,61**

**Codice regionale: 06.I01.003.006**

**Voce:** 003 - Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi.

**Articolo:** 006 - Ø (mm) 50 spessore (mm) 4,0

**Prezzo a m: € 43,43995**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10302**

**Incidenza manodopera: % 14,92**

**Codice regionale: 06.I01.004.001**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 001 - lavabo a colonna dim. 63,5x53 in porcellana vetrificata (vitreus-china), completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda. Sono compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a colonna; i flessibili a parete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc..

**Prezzo a cad: € 182,19733**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,43209**

**Incidenza manodopera: % 35,57**

**Codice regionale: 06.I01.004.002**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 002 - lavabo a colonna da semincasso o da incasso in porcellana vetrificata (vitreus-china), completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda. Sono

compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a colonna; i flessibili a parete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc.

**Prezzo a cad: € 296,79529**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,70386**

**Incidenza manodopera: % 29,11**

**Codice regionale: 06.I01.004.003**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 003 - bidet a pavimento in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua mediante monoforo o a tre fori, oppure da diaframmi laterali, fornito e posto in opera. Sono compresi: i raccordi alle tubazioni d'allaccio per l'adduzione dell'acqua calda e fredda; le relative viti, per il fissaggio a pavimento comunque realizzato; l'assistenza muraria; le guarnizioni.

**Prezzo a cad: € 160,84614**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,38145**

**Incidenza manodopera: % 34,91**

**Codice regionale: 06.I01.004.004**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 004 - vasca da bagno in acciaio porcellanato delle dimensioni standard di mercato di circa cm 170x70, del tipo da rivestimento, corredata di piletta o pozzetto sifonato, con coperchio cromato per lo scarico, rosetta di troppo pieno e relativo tubo, scarico automatico a pistone. Sono compresi: il raccordo alle tubazioni d'allaccio.

**Prezzo a cad: € 211,24631**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,50098**

**Incidenza manodopera: % 30,67**

**Codice regionale: 06.I01.004.005**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 005 - piatto per doccia in gres porcellanato (fire-clay) bianco delle dimensioni standard di mercato di circa cm 80x80, fornito e posto in opera, completo di piletta e griglia di scarico cromate, di raccordo alle tubazioni d'allaccio, con superficie antisdrucciolevole, da installare sopra pavimento a semincasso.

**Prezzo a cad: € 159,02611**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,37714**

**Incidenza manodopera: % 27,16**

**Codice regionale: 06.I01.004.007**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 007 - vaso igienico in porcellana vetrificata compreso di cassetta a parete per il lavaggio in vista in vitreous-china, il vaso è del tipo con scarico a pavimento o a parete, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'allettamento sul pavimento con cemento; il relativo fissaggio con viti e borchie d'acciaio

cromato; le relative guarnizioni; il sedile ed il coperchio di buona qualità, la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso; rubinetto d'interruzione; comando a maniglia o pulsante, grappe e guarnizioni di gomma; compreso il collegamento alla rete idrica esistente; il tubo di raccordo al vaso. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Prezzo a cad: € 421,99616**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,00078**

**Incidenza manodopera: % 15,36**

**Codice regionale: 06.I01.004.008**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 008 - vaso igienico in porcellana vetrificata compreso di cassetta a zaino per il lavaggio in vitreous-china, il vaso è del tipo con scarico a pavimento o a parete, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'allettamento sul pavimento con cemento; il relativo fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato; le relative guarnizioni; il sedile ed il coperchio di buona qualità, la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso; rubinetto d'interruzione e guarnizioni di gomma; compreso il collegamento alla rete idrica esistente. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543

**Prezzo a cad: € 445,13883**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,05567**

**Incidenza manodopera: % 19,41**

**Codice regionale: 06.I01.004.009**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 009 - lavabo per disabili in porcellana vetrificata, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da lavabo con disegno ergonomico dotato di fronte concavo, bordi arrotondati, appoggia gomiti, paraspruzzi. Sono compresi: le staffe rigide per il fissaggio a parete; il relativo fissaggio con viti idonee per ogni tipo di muratura e/o cartongesso; il sifone di scarico con piletta e raccordo flessibile; il collegamento alle tubazioni di adduzione acqua e scarico. E' inoltre compreso il materiale di consumo e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere di prima scelta privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle specifiche tecniche di progetto e conformi alle consuetudini commerciali; dovranno essere di qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Prezzo a cad: € 260,97837**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,61892**

**Incidenza manodopera: % 24,83**

**Codice regionale: 06.I01.004.010**

**Voce:** 004 - Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche,

dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Articolo:** 010 - vaso igienico in porcellana vetrificata realizzato per disabilisecondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da vaso con disegno speciale a catino allungato, apertura anteriore per introduzione doccia, altezza da pavimento di cm 50, sifone incorporato, cassetta di risciacquo a zaino, batteria di scarico, pulsante sulla cassetta o a distanza, sedile rimovibile in plastica, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'allettamento su pavimento con cemento; il relativo fissaggio con viti e borchie di acciaio cromato; le relative guarnizioni; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere di prima scelta privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle specifiche tecniche progettuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori rispondenti alle norme UNI 4542-4543.

**Prezzo a cad: € 559,56756**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,32704**

**Incidenza manodopera: % 15,44**

**Codice regionale: 06.I01.005.001**

**Voce:** 005 - Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma, attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) :

**Articolo:** 001 - Con tubo in acciaio zincato senza saldatura Ø1/2'

**Prezzo a cad: € 96,47548**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22880**

**Incidenza manodopera: % 44,78**

**Codice regionale: 06.I01.005.002**

**Voce:** 005 - Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma, attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) :

**Articolo:** 002 - Con tubo in polipropilene Ø16

**Prezzo a cad: € 88,07904**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20888**

**Incidenza manodopera: % 49,05**

**Codice regionale: 06.I01.005.003**

**Voce:** 005 - Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma, attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) :

**Articolo:** 003 - Con tubo in multistrato Ø16

**Prezzo a cad: € 89,83233**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21304**

**Incidenza manodopera: % 48,09**

**Codice regionale: 06.I01.006.002**

**Voce:** 006 - Allacci

**Articolo:** 002 - Microschematura idrica per vaso wc in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai rubinetti d'intercettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi

**Prezzo a cad: € 62,16109**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14742**

**Incidenza manodopera: % 69,50**

**Codice regionale: 06.I01.006.003**

**Voce:** 006 - Allacci

**Articolo:** 003 - Microschematura idrica per vaso wc in tubo multistrato PN 10 Ø 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi i raccordi

**Prezzo a cad: € 69,46419**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16474**

**Incidenza manodopera: % 62,19**

**Codice regionale: 06.I01.006.005**

**Voce:** 006 - Allacci

**Articolo:** 005 - Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda e calda dai rubinetti d'intercettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse

**Prezzo a cad: € 99,44433**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23584**

**Incidenza manodopera: % 65,16**

**Codice regionale: 06.I01.006.006**

**Voce:** 006 - Allacci

**Articolo:** 006 - Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo multistrato PN 10 Ø 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda e calda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse

**Prezzo a cad: € 111,99007**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,26559**

**Incidenza manodopera: % 57,86**

**Codice regionale: 06.I01.008.001**

**Voce:** 008 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :

**Articolo:** 001 - Ø32 mm

**Prezzo a m: € 15,73761**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03732**

**Incidenza manodopera: % 68,62**

**Codice regionale: 06.I01.008.002**

**Voce:** 008 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :

**Articolo:** 002 - Ø40 mm

**Prezzo a m: € 17,62198**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04179**

**Incidenza manodopera: % 66,30**

**Codice regionale: 06.I01.008.003**

**Voce:** 008 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :

**Articolo:** 003 - Ø50 mm

**Prezzo a m: € 21,68223**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05142**

**Incidenza manodopera: % 65,66**

**Codice regionale: 06.I01.008.004**

**Voce:** 008 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :

**Articolo:** 004 - Ø63 mm

**Prezzo a m: € 24,24590**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05750**

**Incidenza manodopera: % 62,36**

**Codice regionale: 06.I01.008.005**

**Voce:** 008 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :

**Articolo:** 005 - Ø75 mm

**Prezzo a m: € 28,26096**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06702**

**Incidenza manodopera: % 61,14**

**Codice regionale: 06.I01.008.006**

**Voce:** 008 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :

**Articolo:** 006 - Ø90 mm

**Prezzo a m: € 33,59668**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07968**

**Incidenza manodopera: % 57,86**

**Codice regionale: 06.I01.008.007**

**Voce:** 008 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi :

**Articolo:** 007 - Ø110 mm

**Prezzo a m: € 40,62117**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09633**

**Incidenza manodopera: % 53,17**

**Codice regionale: 06.I01.009.001**

**Voce:** 009 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.

**Articolo:** 001 - Ø 40 mm

**Prezzo a m: € 14,76903**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03503**

**Incidenza manodopera: % 64,48**

**Codice regionale: 06.I01.009.002**

**Voce:** 009 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.

**Articolo:** 002 - Ø 50 mm

**Prezzo a m: € 14,29219**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03389**

**Incidenza manodopera: % 60,45**

**Codice regionale: 06.I01.009.003**

**Voce:** 009 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.

**Articolo:** 003 - Ø 75 mm

**Prezzo a m: € 21,41192**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05078**

**Incidenza manodopera: % 60,53**

**Codice regionale: 06.I01.009.004**

**Voce:** 009 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.

**Articolo:** 004 - Ø 90 mm

**Prezzo a m: € 22,24687**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05276**

**Incidenza manodopera: % 48,55**

**Codice regionale: 06.I01.009.005**

**Voce:** 009 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.

**Articolo:** 005 - Ø 110 mm

**Prezzo a m: € 27,03733**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06412**

**Incidenza manodopera: % 51,20**

**Codice regionale: 06.I01.009.006**

**Voce:** 009 - Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi.

**Articolo:** 006 - Ø 125 mm

**Prezzo a m: € 39,39949**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09344**

**Incidenza manodopera: % 48,27**

**Codice regionale: 06**

**Tipologia:** IMPIANTI TECNOLOGICI

**Codice regionale: 06.I04**

**Capitolo:** IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE: eseguiti a regola d'arte e conformi al DM 37/08 e al D.P.R. 412/93, compreso la fornitura dei materiali, il trasporto in cantiere, il montaggio e la posa in opera, la documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità; sono compresi inoltre l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, nonché i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00 , anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non sono compresi gli oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, riprese d'intonaci, ecc.

**Codice regionale: 06.I04.005.001**

**Voce:** 005 - Installazione di serbatoio in pressione per accumulo di liquidi alimentari o fluidi in genere (acqua calda sanitaria, acqua refrigerata, ecc.), costituito da serbatoio verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 8,0 bar, corredato di coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di rubinetto di scarico a sfera DN20, valvola automatica di sfiato aria, opere di fissaggio e collegamenti idraulici.

**Articolo:** 001 - capacità l 1000

**Prezzo a cad: € 1.225,27056**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,90578**

**Incidenza manodopera: % 15,63**

**Codice regionale: 06.I04.006.001**

**Voce:** 006 - Installazione di giunto di dilatazione antivibrante per impianti a gas, realizzato con soffietto in acciaio inox, pressione max 1000 mbar, conforme alle vigenti normative, attacchi filettati fino al DN 50, flangiati da DN 65 a DN 100, completo di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 001 - DN 40

**Prezzo a cad: € 44,87461**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10642**

**Incidenza manodopera: % 21,34**

**Codice regionale: 06.I04.007.001**

**Voce:** 007 - Installazione di elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 giri/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110° C, PN 6, grado di protezione IP 55, completa di raccordi a tre pezzi oppure controflange con guarnizioni e bulloni, esclusi i collegamenti elettrici.

**Articolo:** 001 - Portata (Q) = 0,0 mc/h - Prevalenza (H) = 0,72 bar - Diametro nominale (DN) = mm 32

**Prezzo a cad: € 811,85170**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,92534**

**Incidenza manodopera: % 5,90**

**Codice regionale: 06.I04.010.001**

**Voce:** 010 - Fornitura e posa in opera di impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione forzata costituito da pannelli solari piani ad elevata efficienza delle dimensioni di circa 2,2 mq ciascuno, accessori di fissaggio dei collettori per tetti piani o inclinati, bollitore solare bivalente remoto con rivestimento isolante, gruppo di circolazione con elettropompa di adeguate caratteristiche, termostato differenziale completo di sonde, valvole di intercettazione, di carico, di scarico, set di sfiato aria, tubazioni di collegamento isolate termicamente fino ad una distanza massima collettori-serbatoio di 15 metri, compresi i collegamenti idraulici ed elettrici e le opere di fissaggio

**Articolo:** 001 - 2 pannelli e serbatoio da l 300

**Prezzo a cad: € 4.073,03435**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 9,65937**

**Incidenza manodopera: % 23,51**

**Codice regionale: 06.I04.011.001**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 001 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 10

**Prezzo a m: € 3,49393**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00829**

**Incidenza manodopera: % 68,50**

**Codice regionale: 06.I04.011.002**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 002 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 12

**Prezzo a m: € 3,50089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00830**

**Incidenza manodopera: % 68,37**

**Codice regionale: 06.I04.011.003**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 003 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 14

**Prezzo a m: € 3,55655**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00843**

**Incidenza manodopera: % 67,30**

**Codice regionale: 06.I04.011.004**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 004 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 17 (3/8")

**Prezzo a m: € 4,21776**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01000**

**Incidenza manodopera: % 68,10**

**Codice regionale: 06.I04.011.005**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 005 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 22 (1/2")

**Prezzo a m: € 4,23168**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01004**

**Incidenza manodopera: % 67,87**

**Codice regionale: 06.I04.011.006**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 006 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 27 (3/4")

**Prezzo a m: € 4,46128**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01058**

**Incidenza manodopera: % 64,38**

**Codice regionale: 06.I04.011.007**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 007 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 34 (1")

**Prezzo a m: € 5,11553**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01213**

**Incidenza manodopera: % 65,50**

**Codice regionale: 06.I04.011.008**

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 008 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 42 (1.1/4’')

**Prezzo a m:** € 5,31540

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01261

**Incidenza manodopera:** % 63,04

**Codice regionale:** 06.I04.011.009

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 009 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 48 (1.1/2’')

**Prezzo a m:** € 6,05189

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01435

**Incidenza manodopera:** % 63,28

**Codice regionale:** 06.I04.011.010

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 010 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 60 (2’')

**Prezzo a m:** € 6,45194

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01530

**Incidenza manodopera:** % 59,36

**Codice regionale:** 06.I04.011.011

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 011 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 76 (2.1/2’')

**Prezzo a m:** € 8,21586

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01948

**Incidenza manodopera:** % 58,27

**Codice regionale:** 06.I04.011.012

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 012 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 88 (3’')

**Prezzo a m:** € 10,06548

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02387

**Incidenza manodopera:** % 57,07

**Codice regionale:** 06.I04.011.013

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 013 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 114 (4’')

**Prezzo a m:** € 12,10744

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02871

**Incidenza manodopera:** % 51,40

**Codice regionale:** 06.I04.011.014

**Voce:** 011 - Fornitura e posa in opera di isolante costituito da guaina flessibile in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40°C non superiore a 0,042 w/m3 , cl. 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40°C a +105°C, compreso collante, sfridi, nastro isolante.

**Articolo:** 014 - spess. isolante mm 9 – diam. est. tubo da isolare mm 139 (5’')

**Prezzo a m:** € 15,82325

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03753

**Incidenza manodopera:** % 45,38

**Codice regionale:** 06.I04.012.001

**Voce:** 012 - Fornitura e posa in opera di rivestimento superficiale per l'isolamento di tubazioni, valvole ed accessori realizzato con foglio di PVC rigido con temperature di impiego -25°C a + 60°C; cl.1 di resistenza al fuoco, esclusa la fornitura e posa dell'isolante termico

**Articolo:** 001 - spessore mm 0,35

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 14,48229

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,03435

**Incidenza manodopera:** % 52,89

**Codice regionale:** 06.I04.014.001

**Voce:** 014 - Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco

**Articolo:** 001 - spessore mm 5

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 11,55894

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,02741

**Incidenza manodopera:** % 20,71

**Codice regionale:** 06.I04.014.002

**Voce:** 014 - Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco

**Articolo:** 002 - spessore mm 10

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 17,37882

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,04121

**Incidenza manodopera:** % 16,53

**Codice regionale:** 06.I04.014.003

**Voce:** 014 - Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco

**Articolo:** 003 - spessore mm 15

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 21,60481

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,05124

**Incidenza manodopera:** % 15,51

**Codice regionale:** 06.I04.014.004

**Voce:** 014 - Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco

**Articolo:** 004 - spessore mm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 27,62634

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,06552

**Incidenza manodopera:** % 17,33

**Codice regionale:** 06.I04.014.005

**Voce:** 014 - Fornitura e posa in opera di isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m3 densità maggiore di 30 kg/m3, classe 1 di resistenza al fuoco

**Articolo:** 005 - spessore mm 25

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 36,87526

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,08745

**Incidenza manodopera:** % 15,58

**Codice regionale:** 06.I04.021.001

**Voce:** 021 - Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)

**Articolo:** 001 - per ogni elemento H = 350/95

**Prezzo a cad:** € 22,26052

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05279**

**Incidenza manodopera: % 21,50**

**Codice regionale: 06.I04.021.002**

**Voce:** 021 - Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)

**Articolo:** 002 - per ogni elemento H = 500/95

**Prezzo a cad: € 22,44395**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05323**

**Incidenza manodopera: % 21,33**

**Codice regionale: 06.I04.021.003**

**Voce:** 021 - Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)

**Articolo:** 003 - per ogni elemento H = 600/95

**Prezzo a cad: € 22,96576**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05446**

**Incidenza manodopera: % 20,84**

**Codice regionale: 06.I04.021.004**

**Voce:** 021 - Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)

**Articolo:** 004 - per ogni elemento H = 700/95

**Prezzo a cad: € 24,55333**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05823**

**Incidenza manodopera: % 19,50**

**Codice regionale: 06.I04.021.005**

**Voce:** 021 - Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T =50°C)

**Articolo:** 005 - per ogni elemento H = 800/95

**Prezzo a cad: € 26,30852**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06239**

**Incidenza manodopera: % 18,20**

**Codice regionale: 06.I04.025.001**

**Voce:** 025 - Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento

**Articolo:** 001 - Spessore pannello isolante S = cm 2 - Interasse del tubo I = cm 10

**Prezzo a m²: € 59,46892**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14103**

**Incidenza manodopera: % 24,15**

**Codice regionale: 06.I04.025.002**

**Voce:** 025 - Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o

altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento

**Articolo:** 002 - Spessore pannello isolante S = cm 2 - Interasse del tubo I = cm 15

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 51,66387**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12252**

**Incidenza manodopera: % 27,80**

**Codice regionale: 06.I04.025.003**

**Voce:** 025 - Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento

**Articolo:** 003 - Spessore pannello isolante S = cm 2 - Interasse del tubo I = cm 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 50,86059**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12062**

**Incidenza manodopera: % 28,24**

**Codice regionale: 06.I04.025.004**

**Voce:** 025 - Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento

**Articolo:** 004 - Spessore pannello isolante S = cm 3 - Interasse del tubo I = cm 10

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 57,22987**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13572**

**Incidenza manodopera: % 25,09**

**Codice regionale: 06.I04.025.005**

**Voce:** 025 - Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento

**Articolo:** 005 - Spessore pannello isolante S = cm 3 - Interasse del tubo I = cm 15

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 235,56185**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,55864**

**Incidenza manodopera: % 5,49**

**Codice regionale: 06.I04.025.006**

**Voce:** 025 - Installazione di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale; striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10; foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente; sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente; tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza; giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti; additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Sono esclusi il collettore di distribuzione; la rete metallica e la formazione del massetto e del pavimento

**Articolo:** 006 - Spessore pannello isolante S = cm 3 - Interasse del tubo I = cm 20

**Prezzo a cad: € 183,32064**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,43475**

**Incidenza manodopera: % 6,53**

**Codice regionale: 06.I04.026.001**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 001 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 2,4 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 1,0 kW

**Prezzo a cad: € 333,90867**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,79188**

**Incidenza manodopera: % 17,20**

**Codice regionale: 06.I04.026.002**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 002 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 3,4 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 1,5 kW

**Prezzo a cad: € 355,15750**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,84227**

**Incidenza manodopera: % 16,17**

**Codice regionale: 06.I04.026.003**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 003 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 4,9 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 2,5 kW

**Prezzo a cad: € 393,34153**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,93283**

**Incidenza manodopera: % 14,60**

**Codice regionale: 06.I04.026.004**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 004 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 7,4 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 3,5 kW

**Prezzo a cad: € 433,46037**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,02797**

**Incidenza manodopera: % 14,36**

**Codice regionale: 06.I04.026.005**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 005 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 8,6 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 3,9 kW

**Prezzo a cad: € 443,89662**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,05272**

**Incidenza manodopera: % 14,02**

**Codice regionale: 06.I04.026.006**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 006 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 12,9 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 5,1 kW

**Prezzo a cad: € 488,95908**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,15959**

**Incidenza manodopera: % 12,73**

**Codice regionale: 06.I04.026.007**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 007 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 15,1 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 6,0 kW

**Prezzo a cad: € 545,13660**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,29281**

**Incidenza manodopera: % 12,07**

**Codice regionale: 06.I04.026.008**

**Voce:** 026 - Installazione di ventilconvettore a vista in posizione verticale, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, griglia per la mandata dell'aria, griglia per la ripresa frontale, pannello di comando velocità

incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, vaschetta di raccolta condensa e raccordo alla rete di scarico, compreso gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche già predisposte. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 26° C b.s./19° C b.u.

**Articolo:** 008 - Potenzialità termica non inferiore a: PT = 17,0 kW - Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF = 7,6 kW

**Prezzo a cad: € 584,44752**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,38604**

**Incidenza manodopera: % 11,26**

**Codice regionale: 06.I04.031.001**

**Voce:** 031 - Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura &lt; 10%, scarto di chiusura &lt; 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar

**Articolo:** 001 - DN 15 (1/2" x 3/4")

**Prezzo a cad: € 55,85177**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13245**

**Incidenza manodopera: % 6,86**

**Codice regionale: 06.I04.031.002**

**Voce:** 031 - Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura &lt; 10%, scarto di chiusura &lt; 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar

**Articolo:** 002 - DN 20 (3/4" x 1")

**Prezzo a cad: € 79,03492**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18743**

**Incidenza manodopera: % 6,01**

**Codice regionale: 06.I04.031.003**

**Voce:** 031 - Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura &lt; 10%, scarto di chiusura &lt; 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar

**Articolo:** 003 - DN 25 (1" x 1.1/4")

**Prezzo a cad: € 155,29444**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,36829**

**Incidenza manodopera: % 3,70**

**Codice regionale: 06.I04.031.004**

**Voce:** 031 - Installazione di valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS per impianti termici ad acqua calda.Sovrapressione apertura &lt; 10%, scarto di chiusura &lt; 20%.Tarature standard 2,25-2,5-2,7-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0 Bar

**Articolo:** 004 - DN 32 (1.1/4" x 1.1/2")

**Prezzo a cad: € 199,98954**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,47428**

**Incidenza manodopera: % 3,59**

**Codice regionale: 06.I04.032.001**

**Voce:** 032 - Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza,costruzione in ottone

**Articolo:** 001 - DN 15 (1/2")

**Prezzo a cad: € 18,19007**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04314**

**Incidenza manodopera: % 13,16**

**Codice regionale: 06.I04.032.002**

**Voce:** 032 - Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza,costruzione in ottone

**Articolo:** 002 - DN 20 (3/4")

**Prezzo a cad: € 20,53373**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04870**

**Incidenza manodopera: % 13,99**

**Codice regionale: 06.I04.032.003**

**Voce:** 032 - Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza, costruzione in ottone

**Articolo:** 003 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad: € 46,75554**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11088**

**Incidenza manodopera: % 7,17**

**Codice regionale: 06.I04.032.004**

**Voce:** 032 - Installazione di imbuto di scarico con curva orientabile per valvola di sicurezza, costruzione in ottone

**Articolo:** 004 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad: € 54,89088**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13018**

**Incidenza manodopera: % 8,72**

**Codice regionale: 06.I04.033.001**

**Voce:** 033 - Installazione di gruppo di riempimento per impianti completo di rubinetto, valvola di ritegno e manometro

**Articolo:** 001 - DN 15 (1/2")

**Prezzo a cad: € 67,05765**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15903**

**Incidenza manodopera: % 17,85**

**Codice regionale: 06.I04.034.001**

**Voce:** 034 - Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6

**Articolo:** 001 - PN6 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad: € 86,99342**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20631**

**Incidenza manodopera: % 5,50**

**Codice regionale: 06.I04.034.002**

**Voce:** 034 - Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6

**Articolo:** 002 - PN6 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad: € 109,62414**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25998**

**Incidenza manodopera: % 5,24**

**Codice regionale: 06.I04.034.003**

**Voce:** 034 - Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6

**Articolo:** 003 - PN6 - DN 40 (1.1/2")

**Prezzo a cad: € 125,75745**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,29824**

**Incidenza manodopera: % 5,71**

**Codice regionale: 06.I04.034.004**

**Voce:** 034 - Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6

**Articolo:** 004 - PN6 - DN 50 (2")

**Prezzo a cad: € 193,03457**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,45779**

**Incidenza manodopera: % 4,96**

**Codice regionale: 06.I04.034.005**

**Voce:** 034 - Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6

**Articolo:** 005 - PN6 - DN 65 (2.1/2")

**Prezzo a cad: € 186,74879**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,44288**  
**Incidenza manodopera: % 6,41**

**Codice regionale: 06.I04.034.006**

**Voce:** 034 - Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 006 - PN6 - DN 80 (3")

**Prezzo a cad: € 213,46179**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,50623**  
**Incidenza manodopera: % 7,85**

**Codice regionale: 06.I04.034.007**

**Voce:** 034 - Installazione di separatore d'aria per montaggio diretto su tubazioni, attacchi filettati PN 6  
**Articolo:** 007 - PN6 - DN 100 (4")

**Prezzo a cad: € 511,23900**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,21242**  
**Incidenza manodopera: % 4,21**

**Codice regionale: 06.I04.035.001**

**Voce:** 035 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 001 - DN 15 (1/2")

**Prezzo a cad: € 9,16303**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02173**  
**Incidenza manodopera: % 26,12**

**Codice regionale: 06.I04.035.002**

**Voce:** 035 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 002 - DN 20 (3/4")

**Prezzo a cad: € 13,53348**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03210**  
**Incidenza manodopera: % 24,76**

**Codice regionale: 06.I04.035.003**

**Voce:** 035 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 003 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad: € 19,54362**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04635**  
**Incidenza manodopera: % 24,49**

**Codice regionale: 06.I04.035.004**

**Voce:** 035 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 004 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad: € 32,90961**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07805**  
**Incidenza manodopera: % 21,82**

**Codice regionale: 06.I04.035.005**

**Voce:** 035 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775  
**Articolo:** 005 - DN 40 (1.1/2")

**Prezzo a cad: € 45,95302**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10898**  
**Incidenza manodopera: % 20,83**

**Codice regionale: 06.I04.035.006**

**Voce:** 035 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi dritti flangiati, corpo e sfera in ottone, resistenza alla temperatura a norme UNI EN 331 ed UNI EN 1775

**Articolo:** 006 - DN 50 (2")

**Prezzo a cad: € 66,19429**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15698**

**Incidenza manodopera: % 18,08**

**Codice regionale: 06.I04.036.001**

**Voce:** 036 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE,costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20°C a +180°C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 001 - DN 65 (2.1/2")

**Prezzo a cad: € 277,83828**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,65890**

**Incidenza manodopera: % 8,61**

**Codice regionale: 06.I04.036.002**

**Voce:** 036 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE,costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20°C a +180°C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 002 - DN 80 (3")

**Prezzo a cad: € 342,80488**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,81298**

**Incidenza manodopera: % 8,38**

**Codice regionale: 06.I04.036.003**

**Voce:** 036 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE,costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20°C a +180°C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 003 - DN 100 (4")

**Prezzo a cad: € 478,40719**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,13456**

**Incidenza manodopera: % 7,50**

**Codice regionale: 06.I04.036.004**

**Voce:** 036 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE,costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20°C a +180°C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 004 - DN 125 (5")

**Prezzo a cad: € 602,66498**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,42924**

**Incidenza manodopera: % 7,94**

**Codice regionale: 06.I04.036.005**

**Voce:** 036 - Installazione di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE,costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20°C a +180°C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 005 - DN 150 (6")

**Prezzo a cad: € 736,40394**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,74641**

**Incidenza manodopera: % 8,13**

**Codice regionale: 06.I04.037.001**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 001 - DN 15 (1/2")

**Prezzo a cad: € 59,46790**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14103**

**Incidenza manodopera: % 4,83**

**Codice regionale: 06.I04.037.002**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 002 - DN 20 (3/4")

**Prezzo a cad: € 63,99584**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15177**

**Incidenza manodopera: % 5,98**

**Codice regionale: 06.I04.037.003**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 003 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad: € 74,87662**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17757**

**Incidenza manodopera: % 6,39**

**Codice regionale: 06.I04.037.004**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 004 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad: € 94,67905**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22454**

**Incidenza manodopera: % 6,57**

**Codice regionale: 06.I04.037.005**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 005 - DN 40 (1.1/2")

**Prezzo a cad: € 117,75202**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,27925**

**Incidenza manodopera: % 7,32**

**Codice regionale: 06.I04.037.006**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 006 - DN 50 (2")

**Prezzo a cad: € 162,07117**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,38436**

**Incidenza manodopera: % 7,38**

**Codice regionale: 06.I04.037.007**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 007 - DN 65 (2.1/2")

**Prezzo a cad: € 584,15613**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,38535**

**Incidenza manodopera: % 4,51**

**Codice regionale: 06.I04.037.008**

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 008 - DN 80 (3")

**Prezzo a cad:** € 793,36752

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 1,88150

**Incidenza manodopera:** % 3,92

**Codice regionale:** 06.I04.037.009

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 009 - DN 100 (4")

**Prezzo a cad:** € 1.251,01669

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 2,96684

**Incidenza manodopera:** % 3,06

**Codice regionale:** 06.I04.037.010

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 010 - DN 125 (5")

**Prezzo a cad:** € 1.811,07204

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 4,29503

**Incidenza manodopera:** % 2,64

**Codice regionale:** 06.I04.037.011

**Voce:** 037 - Installazione di valvola di bilanciamento per circuiti idraulici, corpo in ottone PN 16, con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, complete di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 011 - DN 150 (6")

**Prezzo a cad:** € 2.310,20435

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 5,47875

**Incidenza manodopera:** % 2,69

**Codice regionale:** 06.I04.038.001

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 001 - DN 20 (3/4")

**Prezzo a cad:** € 73,26501

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17375

**Incidenza manodopera:** % 6,53

**Codice regionale:** 06.I04.038.002

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 002 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad:** € 72,25440

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,17135

**Incidenza manodopera:** % 8,61

**Codice regionale:** 06.I04.038.003

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 003 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad:** € 79,11184

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18762**

**Incidenza manodopera: % 12,10**

**Codice regionale: 06.I04.038.004**

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 004 - DN 40 (1.1/2")

**Prezzo a cad: € 87,10917**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,20658**

**Incidenza manodopera: % 16,49**

**Codice regionale: 06.I04.038.005**

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 005 - DN 50 (2")

**Prezzo a cad: € 94,42972**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,22394**

**Incidenza manodopera: % 20,28**

**Codice regionale: 06.I04.038.006**

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 006 - DN 65 (2.1/2")

**Prezzo a cad: € 108,97764**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25844**

**Incidenza manodopera: % 21,96**

**Codice regionale: 06.I04.038.007**

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 007 - DN 80 (3")

**Prezzo a cad: € 128,78817**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,30543**

**Incidenza manodopera: % 24,16**

**Codice regionale: 06.I04.038.008**

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 008 - DN 100 (4")

**Prezzo a cad: € 152,26277**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,36110**

**Incidenza manodopera: % 23,58**

**Codice regionale: 06.I04.038.009**

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea pe acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 009 - DN 125 (5")

**Prezzo a cad: € 198,97185**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,47187**

**Incidenza manodopera: % 24,06**

**Codice regionale: 06.I04.038.010**

**Voce:** 038 - Installazione di valvola di intercettazione a farfalla per inserimento tra controflange idonea per acqua fino a 120°C, PN 16, costituita da corpo e lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per il DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni

**Articolo:** 010 - DN 150 (6")

**Prezzo a cad: € 241,58233**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,57292**

**Incidenza manodopera: % 24,77**

**Codice regionale: 06.I04.039.001**

**Voce:** 039 - Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme ISPESL. Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar

**Articolo:** 001 - attacco radiale d. 3/8'

**Prezzo a cad: € 18,35452**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04353**

**Incidenza manodopera: % 26,08**

**Codice regionale: 06.I04.039.002**

**Voce:** 039 - Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme ISPESL. Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar

**Articolo:** 002 - attacco radiale d. 3/8' con rubinetto

**Prezzo a cad: € 30,17329**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07156**

**Incidenza manodopera: % 19,04**

**Codice regionale: 06.I04.039.003**

**Voce:** 039 - Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme ISPESL. Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar

**Articolo:** 003 - attacco radiale d. 3/8' con rubinetto a tre vie e flangia

**Prezzo a cad: € 40,81270**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09679**

**Incidenza manodopera: % 17,59**

**Codice regionale: 06.I04.039.004**

**Voce:** 039 - Installazione di manometro per acqua, aria e fluidi in genere, D=mm 80, completo di riferimento pressione max a norme ISPESL. Scale disponibili 1,6-2,5-4,0-6,0-10,0-16,0 Bar

**Articolo:** 004 - attacco radiale d. 3/8' con rubinetto a tre vie e flangia e riccio ammortizzatore

**Prezzo a cad: € 48,49112**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11500**

**Incidenza manodopera: % 16,78**

**Codice regionale: 06.I04.040.001**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 001 - DN 20 (3/4")

**Prezzo a cad: € 266,66314**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,63240**

**Incidenza manodopera: % 1,26**

**Codice regionale: 06.I04.040.002**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 002 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad: € 268,47981**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,63671**

**Incidenza manodopera: % 1,78**

**Codice regionale: 06.I04.040.003**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 003 - DN 20 (3/4")

**Prezzo a cad: € 251,60091**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,59668**

**Incidenza manodopera: % 3,81**

**Codice regionale: 06.I04.040.004**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 004 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad: € 286,03990**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,67836**

**Incidenza manodopera: % 5,02**

**Codice regionale: 06.I04.040.005**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 005 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad: € 354,00140**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,83953**

**Incidenza manodopera: % 5,41**

**Codice regionale: 06.I04.040.006**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 006 - DN 40 (1.1/2")

**Prezzo a cad: € 418,17738**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,99173**

**Incidenza manodopera: % 5,72**

**Codice regionale: 06.I04.040.007**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 007 - DN 50 (2")

**Prezzo a cad: € 534,33221**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,26719**

**Incidenza manodopera: % 5,38**

**Codice regionale: 06.I04.040.008**

**Voce:** 040 - Installazione di tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato, completo di prese di pressione con rubinetto di intercettazione. Attacchi filettati fino a DN 25 e flangiati oltre completi di controflange, bulloni e guarnizioni.

**Articolo:** 008 - DN 65 (2.1/2")

**Prezzo a cad: € 710,11091**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,68406**

**Incidenza manodopera: % 5,06**

**Codice regionale: 06.I04.051.001**

- Voce:** 051 - Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa
- Articolo:** 001 - Produzione Vapore = 4 kg/h - Potenza Elettrica = 3,0 Kw - monofase 220V
- Prezzo a cad: € 2.451,07665**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,81283**  
**Incidenza manodopera: % 5,86**
- Codice regionale: 06.I04.051.003**
- Voce:** 051 - Installazione di umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi con producibilità di vapore massima sezionabile, completo di distribuzione vapore per canale, tubo di adduzione vapore e tubazione scarico condensa
- Articolo:** 003 - Produzione Vapore = 8 kg/h - Potenza Elettrica = 6,1 Kw - monofase 220V
- Prezzo a cad: € 2.519,30443**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,97463**  
**Incidenza manodopera: % 6,65**
- Codice regionale: 06.I04.053.001**
- Voce:** 053 - Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase
- Articolo:** 001 - Portata aria: Q = 500/1500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 1,2/0,5 mbar - Potenza assorbita: P = 350 W
- Prezzo a cad: € 616,40920**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,46184**  
**Incidenza manodopera: % 31,06**
- Codice regionale: 06.I04.053.002**
- Voce:** 053 - Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase
- Articolo:** 002 - Portata aria: Q = 1000/2000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,2/1,0 mbar - Potenza assorbita: P = 550 W
- Prezzo a cad: € 937,46620**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,22324**  
**Incidenza manodopera: % 20,43**
- Codice regionale: 06.I04.053.003**
- Voce:** 053 - Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase
- Articolo:** 003 - Portata aria: Q = 1500/2500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,5/1,2 mbar - Potenza assorbita: P = 780 W
- Prezzo a cad: € 1.026,20595**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,43369**  
**Incidenza manodopera: % 23,32**
- Codice regionale: 06.I04.053.004**
- Voce:** 053 - Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase
- Articolo:** 004 - Portata aria: Q = 2000/3000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,8/1,6 mbar - Potenza assorbita: P = 1100 W
- Prezzo a cad: € 1.155,72930**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 2,74086**  
**Incidenza manodopera: % 24,85**
- Codice regionale: 06.I04.053.005**

**Voce:** 053 - Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 005 - Portata aria: Q = 3000/4000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,0/2,0 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W

**Prezzo a cad: € 1.484,21185**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,51987**

**Incidenza manodopera: % 22,58**

**Codice regionale: 06.I04.053.006**

**Voce:** 053 - Installazione di ventilatore cassonato con motore direttamente accoppiato, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla strutture con motore incorporato, monofase  
**Articolo:** 006 - Portata aria: Q = 4000/5000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,2/2,4 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W

**Prezzo a cad: € 1.547,36065**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,66963**

**Incidenza manodopera: % 24,75**

**Codice regionale: 06.I04.054.001**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 001 - DN 100 non isolato termicamente

**Prezzo a m: € 11,29594**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02679**

**Incidenza manodopera: % 33,90**

**Codice regionale: 06.I04.054.002**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 002 - DN 125 non isolato termicamente

**Prezzo a m: € 12,67479**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03006**

**Incidenza manodopera: % 30,21**

**Codice regionale: 06.I04.054.003**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 003 - DN 150 non isolato termicamente

**Prezzo a m: € 14,11689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,03348**

**Incidenza manodopera: % 27,13**

**Codice regionale: 06.I04.054.004**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 004 - DN 200 non isolato termicamente

**Prezzo a m: € 17,58299**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04170**

**Incidenza manodopera: % 21,78**

**Codice regionale: 06.I04.054.005**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 005 - DN 250 non isolato termicamente

**Prezzo a m: € 22,14800**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05252**

**Incidenza manodopera: % 19,45**

**Codice regionale: 06.I04.054.006**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 006 - DN 300 non isolato termicamente

**Prezzo a m: € 25,96830**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06158**  
**Incidenza manodopera: % 16,59**

**Codice regionale: 06.I04.054.007**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 007 - DN 100 isolato termicamente

**Prezzo a m: € 19,12629**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04536**  
**Incidenza manodopera: % 20,02**

**Codice regionale: 06.I04.054.008**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 008 - DN 125 isolato termicamente

**Prezzo a m: € 21,50449**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05100**  
**Incidenza manodopera: % 17,81**

**Codice regionale: 06.I04.054.009**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 009 - DN 150 isolato termicamente

**Prezzo a m: € 23,16164**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05493**  
**Incidenza manodopera: % 16,53**

**Codice regionale: 06.I04.054.010**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 010 - DN 200 isolato termicamente

**Prezzo a m: € 28,41139**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06738**  
**Incidenza manodopera: % 13,48**

**Codice regionale: 06.I04.054.011**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 011 - DN 250 isolato termicamente

**Prezzo a m: € 35,58230**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08438**  
**Incidenza manodopera: % 12,11**

**Codice regionale: 06.I04.054.012**

**Voce:** 054 - Realizzazione di condotto per aria realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco  
**Articolo:** 012 - DN 300 isolato termicamente

**Prezzo a m: € 41,02180**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09728**  
**Incidenza manodopera: % 10,50**

**Codice regionale: 06.I04.055.001**

**Voce:** 055 - Realizzazione di canalizzazione per distribuzione aria compreso accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta e pendinatura e staffaggio a soffitto e/o parete  
**Articolo:** 001 - con condotti circolari spirodali in acciaio zincato a parete semplice DN150

**Prezzo a kg: € 10,41664**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02470**

**Incidenza manodopera: % 22,98**

**Codice regionale: 06.I04.055.002**

**Voce:** 055 - Realizzazione di canalizzazione per distribuzione aria compreso accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta e pendinatura e staffaggio a soffitto e/o parete

**Articolo:** 002 - con condotti a sezione rettangolare in acciaio zincato

**Prezzo a kg: € 9,81109**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02327**

**Incidenza manodopera: % 19,52**

**Codice regionale: 06.I04.056.001**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore

**Articolo:** 001 - con diametro collare mm 200

**Prezzo a cad: € 68,58893**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16266**

**Incidenza manodopera: % 10,47**

**Codice regionale: 06.I04.056.002**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore

**Articolo:** 002 - con diametro collare mm 250

**Prezzo a cad: € 79,67033**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18894**

**Incidenza manodopera: % 9,01**

**Codice regionale: 06.I04.056.003**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore

**Articolo:** 003 - con diametro collare mm 300

**Prezzo a cad: € 108,58330**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25751**

**Incidenza manodopera: % 7,94**

**Codice regionale: 06.I04.056.004**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore

**Articolo:** 004 - con diametro collare mm 315

**Prezzo a cad: € 112,40031**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,26656**

**Incidenza manodopera: % 8,52**

**Codice regionale: 06.I04.056.005**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore

**Articolo:** 005 - con diametro collare mm 350

**Prezzo a cad: € 140,83751**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,33400**

**Incidenza manodopera: % 6,80**

**Codice regionale: 06.I04.056.006**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore

**Articolo:** 006 - con diametro collare mm 400

**Prezzo a cad: € 181,21631**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,42976**

**Incidenza manodopera: % 5,28**

**Codice regionale: 06.I04.056.007**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 007 - con diametro collare mm 500

**Prezzo a cad: € 250,04939**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,59300**  
**Incidenza manodopera: % 4,79**

**Codice regionale: 06.I04.056.008**

**Voce:** 056 - Installazione di diffusore circolare in alluminio a coni regolabili, per montaggio a soffitto o su condotti in vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore  
**Articolo:** 008 - con diametro collare mm 600

**Prezzo a cad: € 311,90789**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,73970**  
**Incidenza manodopera: % 3,84**

**Codice regionale: 06.I04.057.001**

**Voce:** 057 - Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 001 - dmq 8,5 di superficie frontale lorda

**Prezzo a cad: € 188,46603**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,44695**  
**Incidenza manodopera: % 12,70**

**Codice regionale: 06.I04.057.002**

**Voce:** 057 - Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 002 - da 8,5 a 12,5 dmq di superficie frontale lorda

**Prezzo a cad: € 213,08293**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,50534**  
**Incidenza manodopera: % 11,23**

**Codice regionale: 06.I04.057.003**

**Voce:** 057 - Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 003 - da 12,5 a 20,0 dmq di superficie frontale lorda

**Prezzo a cad: € 238,54738**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,56573**  
**Incidenza manodopera: % 10,03**

**Codice regionale: 06.I04.057.004**

**Voce:** 057 - Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 004 - da 20,0 a 30,0 dmq di superficie frontale lorda

**Prezzo a cad: € 281,32651**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,66718**  
**Incidenza manodopera: % 12,76**

**Codice regionale: 06.I04.057.005**

**Voce:** 057 - Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120  
**Articolo:** 005 - da 30,0 a 55,0 dmq di superficie frontale lorda

**Prezzo a cad: € 318,47640**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,75528**  
**Incidenza manodopera: % 15,03**

**Codice regionale: 06.I04.057.006**

**Voce:** 057 - Installazione di serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max: LxH = mm 1500x1700, con disgiuntore termico tarato a 72°C, omologata REI 120

**Articolo:** 006 - oltre 55,0 dmq di superficie frontale lorda

**Prezzo a cad: € 449,29954**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,06553**

**Incidenza manodopera: % 13,32**

**Codice regionale: 06**

**Tipologia:** IMPIANTI TECNOLOGICI

**Codice regionale: 06.I05**

**Capitolo:** IMPIANTI ELETTRICI: eseguiti a regola d'arte e conforme al DM 37/08 e alla norma CEI 64-8 , compreso la fornitura dei materiali, il trasporto in cantiere, montaggio e posa in opera, l'appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati, la documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità, oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m. Non sono compresi gli oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc., ed oneri di progettazione.

**Codice regionale: 06.I05.002.001**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - punto luce a semplice interruzione

**Prezzo a cad: € 34,74606**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08240**

**Incidenza manodopera: % 46,02**

**Codice regionale: 06.I05.002.002**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - punto luce ad interruzione bipolare

**Prezzo a cad: € 39,01755**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09253**

**Incidenza manodopera: % 40,98**

**Codice regionale: 06.I05.002.003**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - punto luce deviato

**Prezzo a cad: € 64,56022**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15311**

**Incidenza manodopera: % 43,23**

**Codice regionale: 06.I05.002.004**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 004 - punto luce intermedio

**Prezzo a cad: € 80,45911**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19081**

**Incidenza manodopera: % 30,34**

**Codice regionale: 06.I05.002.011**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 011 - punto presa 2P+T 10A-250V

**Prezzo a cad: € 30,14580**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07149**

**Incidenza manodopera: % 34,93**

**Codice regionale: 06.I05.002.012**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 012 - punto presa 2P+T 10/16A-250V alimentazione unica tipo UNEL bivalente

**Prezzo a cad: € 43,84428**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,10398**

**Incidenza manodopera: % 38,43**

**Codice regionale: 06.I05.002.013**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 013 - punto presa 2P+T 10/16A-250V bivalente

**Prezzo a cad: € 37,78217**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,08960**

**Incidenza manodopera: % 30,15**

**Codice regionale: 06.I05.002.014**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 014 - punto presa 2P+T 10A-250V +M.T. 1P+Na-250V

**Prezzo a cad: € 90,66046**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21501**

**Incidenza manodopera: % 25,56**

**Codice regionale: 06.I05.002.020**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 020 - punto presa per rasoio con trasformatore di sicurezza

**Prezzo a cad: € 76,20457**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,18072**

**Incidenza manodopera: % 15,70**

**Codice regionale: 06.I05.002.021**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 021 - preparazione punto presa telefonica con tubo diametro 25 mm

**Prezzo a cad: € 18,14448**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,04303**

**Incidenza manodopera: % 46,43**

**Codice regionale: 06.I05.002.023**

**Voce:** 002 - Punti luce e prese da incasso comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio per ambienti fino a 20 mq. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 023 - punto presa tv (escluse antenne)

**Prezzo a cad: € 39,54796**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,09379**

**Incidenza manodopera: % 27,60**

**Codice regionale: 06.I05.003.002**

**Voce:** 003 - Quadri elettrici.

**Articolo:** 002 - in prossimità del punto di consegna dell'energia da parte dell'ente distributore, costituito da centralino termoplastico da esterno a doppio isolamento IP40, contenente n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale bipolare max 32A - id=1A tipo selettivo, Icn=6kA, completo di accessori vari di cablaggio, montaggio e fissaggio

**Prezzo a cad: € 204,72011**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,48550**

**Incidenza manodopera: % 12,80**

**Codice regionale: 06.I05.003.005**

**Voce:** 003 - Quadri elettrici.

**Articolo:** 005 - in prossimità dell'ingresso, costituito da centralino termoplastico da incasso capacità 12 moduli con portella trasparente con chiusura a scatto contenente le seguenti apparecchiature: n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale max 2X32 A, id= 30 mA, Icn= 4,5 kA, n.2 interruttori automatici magnetotermici 1P+N10/16A, Icn= 4,5 kA, completo di accessori vari di cablaggio, montaggio e fissaggio.

**Prezzo a cad: € 131,79630**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,31256**

**Incidenza manodopera: % 33,12**

**Codice regionale: 06.I05.005.001**

**Voce:** 005 - Impianto citofonico/videocitofonico con portiere elettrico comprendente: quota parte tubazioni dorsali e derivate in tubo P.V.C. flex a I.M.Q. di tipo pesante indipendenti da qualsiasi altro impianto, quota parte scatole di derivazione, quota parte conduttori dorsali e derivati tipo N07V-K e coassiali per trasmissione segnale video, collegamenti elettrici, citofoni o videocitofoni con monitor da 5 pollici da parete con suoneria incorporata e 2 tasti di servizio, pulsantiera con solo gruppo fonico oppure completa di telecamera CCD in alluminio anodizzato con custodia antipioggia, quota parte alimentatore con autoprotezione su ingresso ed uscita contro le sovracorrenti, gruppo fonico amplificato con microfono electret ad altoparlante magnetodinamico, elettroserratura per porta o cancello da applicare su anta destra o sinistra, completo di accessori vari di montaggio e fissaggio e quant'altro necessario a rendere l' opera finita e funzionante. E' compresa nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali, e materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - impianto citofonico con pulsantiera ad 8 posti ed 8 derivati interno

**Prezzo a cad: € 536,97862**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,27347**

**Incidenza manodopera: % 35,30**

**Codice regionale: 06.I05.005.002**

**Voce:** 005 - Impianto citofonico/videocitofonico con portiere elettrico comprendente: quota parte tubazioni dorsali e derivate in tubo P.V.C. flex a I.M.Q. di tipo pesante indipendenti da qualsiasi altro impianto, quota parte scatole di derivazione, quota parte conduttori dorsali e derivati tipo N07V-K e coassiali per trasmissione segnale video, collegamenti elettrici, citofoni o videocitofoni con monitor da 5 pollici da parete con suoneria incorporata e 2 tasti di servizio, pulsantiera con solo gruppo fonico oppure completa di telecamera CCD in alluminio anodizzato con custodia antipioggia, quota parte alimentatore con autoprotezione su ingresso ed uscita contro le sovracorrenti, gruppo fonico amplificato con microfono electret ad altoparlante magnetodinamico, elettroserratura per porta o cancello da applicare su anta destra o sinistra, completo di accessori vari di montaggio e fissaggio e quant'altro necessario a rendere l' opera finita e funzionante. E' compresa nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali, e materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - impianto citofonico con pulsantiera ad 1 posto ed 1 derivato interno  
**Prezzo a cad:** € 418,56172  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,99264  
**Incidenza manodopera:** % 51,47

**Codice regionale: 06.I05.006.001**

**Voce:** 006 - Colonne montanti in derivazione dal quadro contatori fino al quadro di appartamento con conduttori di tipo N07V-K posati entro tubazione, dedicata per ogni appartamento, di P.V.C. Flex a IMQ di tipo pesante di opportune dimensioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - con cavo sezione 2 (1X2,5 mmq)  
**Prezzo a m:** € 5,38836  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01278  
**Incidenza manodopera:** % 62,19

**Codice regionale: 06.I05.006.002**

**Voce:** 006 - Colonne montanti in derivazione dal quadro contatori fino al quadro di appartamento con conduttori di tipo N07V-K posati entro tubazione, dedicata per ogni appartamento, di P.V.C. Flex a IMQ di tipo pesante di opportune dimensioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - con cavo sezione 2 (1X4 mmq)  
**Prezzo a m:** € 6,39239  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01516  
**Incidenza manodopera:** % 59,91

**Codice regionale: 06.I05.006.003**

**Voce:** 006 - Colonne montanti in derivazione dal quadro contatori fino al quadro di appartamento con conduttori di tipo N07V-K posati entro tubazione, dedicata per ogni appartamento, di P.V.C. Flex a IMQ di tipo pesante di opportune dimensioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - con cavo sezione 2 (1X6 mmq)  
**Prezzo a m:** € 7,78773  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01847  
**Incidenza manodopera:** % 58,39

**Codice regionale: 06.I05.007.001**

**Voce:** 007 - Colonna montante impianto di terra: colonna montante in derivazione dal collettore impianto di terra fino alla barra colletttrice del quadro appartamento, con conduttore tipo NO7V-K colore giallo-verde posato entro tubazione in PVC flex a IMQ separato dagli altri impianti. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, collegamenti, sfridi, pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - con cavo NO7V-K sez.6 mmq G.V.  
**Prezzo a m:** € 3,59403  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,00852  
**Incidenza manodopera:** % 45,55

**Codice regionale: 06.I05.007.002**

**Voce:** 007 - Colonna montante impianto di terra: colonna montante in derivazione dal collettore impianto di terra fino alla barra colletttrice del quadro appartamento, con conduttore tipo NO7V-K colore giallo-verde posato entro tubazione in PVC flex a IMQ separato dagli altri impianti. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, collegamenti, sfridi, pezzi speciali e materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - con cavo NO7V-K sez.16 mmq G.V.  
**Prezzo a m:** € 5,96479  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,01415  
**Incidenza manodopera:** % 41,59

**Codice regionale: 06.I05.008.001**

**Voce:** 008 - Dispersore a picchetto in acciaio zincato a fuoco CEI 7-6 posato entro pozzetto in cemento, compreso accessori vari impiantistici di montaggio e fissaggio.

**Articolo:** 001 - a croce dim. 50x50x5, L= 1,5 m

**Prezzo a cad: € 30,77492**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07298**

**Incidenza manodopera: % 48,36**

**Codice regionale: 06.I05.009.001**

**Voce:** 009 - Collegamenti equipotenziali delle masse estranee presenti all' interno dei locali, quali tubazioni metalliche di adduzione e scarico, infissi metallici, ecc. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - con cavo NO7V-K sez. 2,5/6 mmq per appartamento fino a 75 mq

**Prezzo a a corpo: € 105,40163**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,24996**

**Incidenza manodopera: % 58,83**

**Codice regionale: 06.I05.009.002**

**Voce:** 009 - Collegamenti equipotenziali delle masse estranee presenti all' interno dei locali, quali tubazioni metalliche di adduzione e scarico, infissi metallici, ecc. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - con cavo NO7V-K sez. 2,5/6 mmq per appartamento fino a 100 mq

**Prezzo a a corpo: € 130,07607**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,30848**

**Incidenza manodopera: % 57,21**

**Codice regionale: 06.I05.009.003**

**Voce:** 009 - Collegamenti equipotenziali delle masse estranee presenti all' interno dei locali, quali tubazioni metalliche di adduzione e scarico, infissi metallici, ecc. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - con cavo NO7V-K sez. 2,5/6 mmq per appartamento fino a 150 mq

**Prezzo a a corpo: € 152,54940**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,36178**

**Incidenza manodopera: % 56,91**

**Codice regionale: 06.I05.010.001**

**Voce:** 010 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato, isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FG7(O)R, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 5,77179**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01369**

**Incidenza manodopera: % 32,66**

**Codice regionale: 06.I05.010.002**

**Voce:** 010 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato, isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FG7(O)R, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - 2 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,33400**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00554**

**Incidenza manodopera: % 44,64**

**Codice regionale: 06.I05.010.003**

**Voce:** 010 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato, isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, compreso installazione all'interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FG7(O)R, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - 2 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 3,82560**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00907**

**Incidenza manodopera: % 37,61**

**Codice regionale: 06.I05.011.001**

**Voce:** 011 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, compreso installazione all'interno di tubazioni e/ o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FG7(O)M1, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - 1 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 7,62708**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01809**

**Incidenza manodopera: % 27,91**

**Codice regionale: 06.I05.011.002**

**Voce:** 011 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, compreso installazione all'interno di tubazioni e/ o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FG7(O)M1, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - 1 x 70 mmq

**Prezzo a m: € 12,64146**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02998**

**Incidenza manodopera: % 19,62**

**Codice regionale: 06.I05.011.003**

**Voce:** 011 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, compreso installazione all'interno di tubazioni e/ o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FG7(O)M1, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - 2 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,11175**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00501**

**Incidenza manodopera: % 39,94**

**Codice regionale: 06.I05.012.001**

**Voce:** 012 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ per quanto concesso compreso installazione all' interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - cavo telef. 1 coppia diametro 0,6 mm sigla TR/R

**Prezzo a m: € 0,76405**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00181**

**Incidenza manodopera: % 58,44**

**Codice regionale: 06.I05.012.002**

**Voce:** 012 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ per quanto concesso compreso installazione all' interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - cavo telef. 11 coppie diametro 0,6mm sigla TR/R

**Prezzo a m: € 3,34743**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00794**

**Incidenza manodopera: % 42,98**

**Codice regionale: 06.I05.012.003**

**Voce:** 012 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ per quanto concesso compreso installazione all' interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - cavo coassiale schermato RG 62

**Prezzo a m: € 2,10290**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00499**

**Incidenza manodopera: % 40,11**

**Codice regionale: 06.I05.013.001**

**Voce:** 013 - Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - Ø 16 mm

**Prezzo a m: € 1,81888**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00431**

**Incidenza manodopera: % 68,19**

**Codice regionale: 06.I05.013.002**

**Voce:** 013 - Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - Ø 25 mm

**Prezzo a m: € 2,18173**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00517**

**Incidenza manodopera: % 65,94**

**Codice regionale: 06.I05.013.003**

**Voce:** 013 - Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - Ø 50 mm

**Prezzo a m: € 3,89920**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00925**

**Incidenza manodopera: % 47,71**

**Codice regionale: 06.I05.014.001**

**Voce:** 014 - Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ,compreso installazione all' interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FM9. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - 1 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,24088**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00294**

**Incidenza manodopera: % 51,97**

**Codice regionale: 06.I05.014.002**

**Voce:** 014 - Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, compreso installazione all' interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FM9. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - 1 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 2,31408**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00549**

**Incidenza manodopera: % 45,02**

**Codice regionale: 06.I05.014.003**

**Voce:** 014 - Cavo unipolare senza guaina flessibile in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, compreso installazione all' interno di tubazioni e/o canalette, siglatura e connessioni, sigla di designazione FM9. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 7,23421**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01716**

**Incidenza manodopera: % 23,32**

**Codice regionale: 06.I05.015.001**

**Voce:** 015 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.

**Articolo:** 001 - dimensioni 100 x 50 x 0,8 mm

**Prezzo a m: € 29,16470**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06917**

**Incidenza manodopera: % 41,03**

**Codice regionale: 06.I05.015.002**

**Voce:** 015 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.

**Articolo:** 002 - dimensioni 500 x 50 x 1,2 mm

**Prezzo a m: € 67,31634**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15964**

**Incidenza manodopera: % 29,87**

**Codice regionale: 06.I05.015.003**

**Voce:** 015 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, mensole, sfridi e compreso installazione a soffitto e/o a parete ed accessori vari.

**Articolo:** 003 - dimensioni 500 x 75 x 1,2 mm

**Prezzo a m: € 69,73856**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16539**

**Incidenza manodopera: % 31,58**

**Codice regionale: 06.I05.016.001**

**Voce:** 016 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi e compreso installazione a parete ed accessori vari.

**Articolo:** 001 - dimensioni 70 x 20 mm - 3 scomparti

**Prezzo a m: € 21,93829**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05203**

**Incidenza manodopera: % 32,11**

**Codice regionale: 06.I05.016.002**

**Voce:** 016 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi e compreso installazione a parete ed accessori vari.

**Articolo:** 002 - dimensioni 95 x 25 mm - 4 scomparti

**Prezzo a m: € 25,92753**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06149**

**Incidenza manodopera: % 31,95**

**Codice regionale: 06.I05.016.003**

**Voce:** 016 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi e compreso installazione a parete ed accessori vari.

**Articolo:** 003 - dimensioni 120 x 25 mm - 4/5 scomparti

**Prezzo a m: € 29,86821**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07083**

**Incidenza manodopera: % 30,40**

**Codice regionale: 06.I05.017.001**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.

**Articolo:** 001 - dimensioni 75 x 75 mm vern.

**Prezzo a m: € 32,63093**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,07739**

**Incidenza manodopera: % 36,68**

**Codice regionale: 06.I05.017.002**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.

**Articolo:** 002 - dimensioni 75 x 75 mm zincato

**Prezzo a m: € 28,48438**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06755**

**Incidenza manodopera: % 41,08**

**Codice regionale: 06.I05.017.003**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.

**Articolo:** 003 - dimensioni 200 x 75 mm zincato

**Prezzo a m: € 47,63003**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11296**

**Incidenza manodopera: % 38,19**

**Codice regionale: 06.I05.018.001**

**Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguente, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.

**Articolo:** 001 - dimensioni 25 x 30 mm

**Prezzo a m: € 7,03188**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01668**

**Incidenza manodopera: % 56,44**

**Codice regionale: 06.I05.018.002**

**Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguente, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.

**Articolo:** 002 - dimensioni 100 x 60 mm

**Prezzo a m: € 22,75286**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,05396**

**Incidenza manodopera: % 40,34**

**Codice regionale: 06.I05.018.003**

**Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguente, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, sfridi, mensole e compreso installazione a soffitto e/o parete ed accessori vari.

**Articolo:** 003 - dimensioni 100 x 80 mm

**Prezzo a m: € 27,49300**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,06520**

**Incidenza manodopera: % 37,89**

**Codice regionale: 06.I05.019.001**

**Voce:** 019 - Tubo portacavi in PVC rigido autoestinguente IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850°, raccordabile con appositi manicotti ad innesto completo di raccordi, quota parte curve, montato a parete e/o soffitto con appositi collari, compreso accessori vari di fissaggio, fino ad un'altezza non superiore a 5 m. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - diametro 16 mm

**Prezzo a m: € 5,63488**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01336**

**Incidenza manodopera: % 74,83**

**Codice regionale: 06.I05.019.002**

**Voce:** 019 - Tubo portacavi in PVC rigido autoestinguente IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850°, raccordabile con appositi manicotti ad innesto completo di raccordi, quota parte curve, montato a parete e/o soffitto con appositi collari, compreso accessori vari di fissaggio, fino ad un'altezza non superiore a 5 m. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - diametro 25 mm

**Prezzo a m: € 7,46337**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01770**

**Incidenza manodopera: % 73,12**

**Codice regionale: 06.I05.019.003**

**Voce:** 019 - Tubo portacavi in PVC rigido autoestinguente IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850°, raccordabile con appositi manicotti ad innesto completo di raccordi, quota parte curve, montato a parete e/o soffitto con appositi collari, compreso accessori vari di fissaggio, fino ad un'altezza non superiore a 5 m. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - diametro 50 mm

**Prezzo a m: € 11,76336**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02790**

**Incidenza manodopera: % 63,26**

**Codice regionale: 06.I05.020.001**

**Voce:** 020 - Punto allacciamento rivelatore di incendio, targhe ottiche/acustiche e simili, con tubo in acciaio zincato leggero IP55 IMQ/CEI 22-38 e 22-25, posato in vista, compreso quota parte scatole di derivazione e accessori, quote parte cavo bus 1x2x0,8 mm<sup>2</sup> fino alla centrale, eventuale linea di alimentazione in bassa tensione o bassissima tensione (da alimentatore su centrale o locale), conduttore N07 V-K di sezione adeguata. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - rivelatore incendio

**Prezzo a cad: € 80,24882**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,19031**

**Incidenza manodopera: % 61,82**

**Codice regionale: 06.I05.020.002**

**Voce:** 020 - Punto allacciamento rivelatore di incendio, targhe ottiche/acustiche e simili, con tubo in acciaio zincato leggero IP55 IMQ/CEI 22-38 e 22-25, posato in vista, compreso quota parte scatole di derivazione e accessori, quote parte cavo bus 1x2x0,8 mm<sup>2</sup> fino alla centrale, eventuale linea di alimentazione in bassa tensione o bassissima tensione (da alimentatore su centrale o locale), conduttore N07 V-K di sezione adeguata. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - targa ottico/acustica con linea di alimentazione in b.t. N0 V-K

**Prezzo a cad: € 121,15610**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,28733**

**Incidenza manodopera: % 61,42**

**Codice regionale: 06.I05.020.003**

**Voce:** 020 - Punto allacciamento rivelatore di incendio, targhe ottiche/acustiche e simili, con tubo in acciaio zincato leggero IP55 IMQ/CEI 22-38 e 22-25, posato in vista, compreso quota parte scatole di derivazione e accessori, quote parte cavo bus 1x2x0,8 mm<sup>2</sup> fino alla centrale, eventuale linea di alimentazione in bassa tensione o bassissima tensione (da alimentatore su centrale o locale), conduttore N07 V-K di sezione adeguata. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 003 - elettromagnete parte antincendio con linea di alimentazione in bassissima tensione da alimentatore (su centrale o locale)

**Prezzo a cad: € 114,46423**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,27146**

**Incidenza manodopera: % 60,68**

**Codice regionale: 06.I05.021.001**

**Voce:** 021 - Impianto di automazione elettromeccanica con motore esterno per cancelli con ante a battente in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello e comprendente:  
- quota parte scatole di derivazione IP55 -quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP44 - scheda elettronica 230V- 50Hz, carico max motore 800W, in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete autoallineanti - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24V dc - IP 66, per sicurezza antischiacciamento - n.1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo, compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.

**Articolo:** 001 - tipo uso residenziale, cancello doppia anta 1 max=1,8 m cad, attuatori 15 cicli/ora

**Prezzo a a corpo: € 1.650,61022**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,91449**

**Incidenza manodopera: % 31,82**

**Codice regionale: 06.I05.021.002**

**Voce:** 021 - Impianto di automazione elettromeccanica con motore esterno per cancelli con ante a battente in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello e comprendente:  
- quota parte scatole di derivazione IP55 -quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP44 - scheda elettronica 230V- 50Hz, carico max motore 800W, in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete autoallineanti - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24V dc - IP 66, per sicurezza antischiacciamento - n.1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo, compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.

**Articolo:** 002 - tipo uso residenziale, cancello anta singola 1 max= 3 m attuatori 30 cicli/ora

**Prezzo a a corpo: € 1.618,62530**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 3,83864**

**Incidenza manodopera: % 29,21**

**Codice regionale: 06.I05.021.003**

**Voce:** 021 - Impianto di automazione elettromeccanica con motore esterno per cancelli con ante a battente in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello e comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 - quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP44 - scheda elettronica 230V- 50Hz, carico max motore 800W, in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete autoallineanti - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24V dc - IP 66, per sicurezza antischiacciamento - n.1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo, compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.

**Articolo:** 003 - tipo uso residenziale, cancello doppia anta 1 max = 3m cad, attuatori 30 cicli/ora

**Prezzo a a corpo: € 2.052,92091**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 4,86859**

**Incidenza manodopera: % 25,59**

**Codice regionale: 06.I05.022.001**

**Voce:** 022 - Impianto di automazione elettromeccanico per cancelli con ante a battente, in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello, comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 - quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP67 - scheda elettronica 230V- 50Hz, con funzioni programmabili a microinterruttori oppure tramite display e pulsanti, carico max motore 800W posata in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete/incasso, su colonnette in alluminio - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24Vdc - IP 66, completo di cavo precablato per collegamento a scheda, per sicurezza antischiacciamento - n. 1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.

**Articolo:** 001 - tipo uso residenziale, cancello doppia anta uno max=3,5 m cad., peso max 500 kg, attuatori 20 cicli/ora

**Prezzo a a corpo: € 2.898,29511**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 6,87343**

**Incidenza manodopera: % 21,75**

**Codice regionale: 06.I05.022.002**

**Voce:** 022 - Impianto di automazione elettromeccanico per cancelli con ante a battente, in situazione tipica che prevede l'alimentazione elettrica disponibile nei pressi del cancello, comprendente: - quota parte scatole di derivazione IP55 - quota parte pozzetti di smistamento e/o derivazione - quota parte tubazioni in polietilene alta densità nei tratti interrati e/o in pvc flex tipo pesante nei tratti sotto traccia a parete e/o pavimento - conduttori tipo FG70R-0,6/1kV in formazioni e sezioni, come da indicazioni del costruttore, di collegamento tra gli apparati - eventuali tratti di tubazione IP55 - attuatore/i elettromeccanico con alimentazione 230V - 50 Hz, in versione reversibile oppure irreversibile IP67 - scheda elettronica 230V- 50Hz, con funzioni programmabili a microinterruttori oppure tramite display e pulsanti, carico max motore 800W posata in apposito contenitore termoplastico IP55 - ricevente a scheda 433/868 MHz ad 1 o 2 canali, corredata di antenna 433/868 MHz con staffa e cavo coassiale di corredo - lampeggiatore IP55 - 230V - 50MHz - n. 2 coppie di fotocellule da parete/incasso, su colonnette in alluminio - n. 1 pulsante a chiave IP 54 con due microinterruttori in scambio - kit di rallentamento 24Vdc - IP 66, completo

di cavo precablato per collegamento a scheda, per sicurezza antischiacciamento - n. 1 trasmettitore bicanale 2 canali 433/868 MHz - allacciamenti e collegamenti elettrici delle apparecchiature, compresi installazione e adattamento su cancello, escluse opere di fabbro - assistenza alle opere murarie (queste escluse ma compreso appuntatura di tubazioni) - accessori vari di fissaggio, montaggio, pezzi speciali, sfridi e ogni materiale di consumo compresa appuntatura delle tubazioni, scatola, ecc.. Su tracce precostituite con gesso o cemento a pronta presa, compresa siglatura dei conduttori, analisi dei rischi, prove funzionali e certificazioni secondo UNI-EN 12453, 12445 e UNI 8612.

**Articolo:** 002 - tipo uso residenziale, cancello anta singola 1 max= 3,5 m, peso max 500 kg, attuatori 20 cicli/ora

**Prezzo a a corpo: € 2.226,42831**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 5,28007**

**Incidenza manodopera: % 25,95**

**Codice regionale: 06.I05.023.001**

**Voce:** 023 - Palo in acciaio zincato a caldo a norme CEI 7-6 di tipo conico da lamiera, conicità 10mm/m con fasciatura con guaina in polietilene termorestringente lunghezza 500 mm applicata a caldo con la mezzeria all'incastro con la fondazione, corredato di asola ingresso cavi, asola per morsettiera da incasso, bullone per collegamento equipotenziale interno al palo. - Morsettiera quadripolare con capacità max per polo 25mm e n. 2 portafusibili fino a 25A, oppure morsetti volanti adeguati. - Cablaggio interno del palo con cavo tipo FG70R-0,6/1KV sez. 1,5 mm in uscita dalla derivazione/i al corpo/i illuminante/i. - Installazione entro basamento opportunamente predisposto escluso, compreso piombatura del palo con sabbia ed eventuale costruzione di collare di bloccaggio, con malta cementizia per almeno 100 mm di profondità. - Copriasola in acciaio zincato a filo palo ricavata dall'asportazione di materiale dal palo, corredata di sistema di chiusura con chiave triangolare e dispositivo anticaduta. - E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 001 - diritto H=9,3, diam. base 153mm diam.testa 60,s=3mm

**Prezzo a cad: € 415,32354**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,98496**

**Incidenza manodopera: % 29,09**

**Codice regionale: 06.I05.023.002**

**Voce:** 023 - Palo in acciaio zincato a caldo a norme CEI 7-6 di tipo conico da lamiera, conicità 10mm/m con fasciatura con guaina in polietilene termorestringente lunghezza 500 mm applicata a caldo con la mezzeria all'incastro con la fondazione, corredato di asola ingresso cavi, asola per morsettiera da incasso, bullone per collegamento equipotenziale interno al palo. - Morsettiera quadripolare con capacità max per polo 25mm e n. 2 portafusibili fino a 25A, oppure morsetti volanti adeguati. - Cablaggio interno del palo con cavo tipo FG70R-0,6/1KV sez. 1,5 mm in uscita dalla derivazione/i al corpo/i illuminante/i. - Installazione entro basamento opportunamente predisposto escluso, compreso piombatura del palo con sabbia ed eventuale costruzione di collare di bloccaggio, con malta cementizia per almeno 100 mm di profondità. - Copriasola in acciaio zincato a filo palo ricavata dall'asportazione di materiale dal palo, corredata di sistema di chiusura con chiave triangolare e dispositivo anticaduta. - E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo.

**Articolo:** 002 - diritto H=9,3, diam. base 153mm diam.testa 60,s=4mm

**Prezzo a cad: € 205,08054**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,48636**

**Incidenza manodopera: % 58,91**

**Codice regionale: 06.I05.024.001**

**Voce:** 024 - Armatura stradale con corpo in lega di alluminio pressofuso suddiviso in due parti collegate a cerniera anteriormente, verniciatura a polveri poliesteri in colore bianco, dispositivo per il fissaggio a testapalo (diam. 60 mm) in lega di alluminio pressofuso, vano portareattori protetto (IP23) con superficie esterna alettata per dissipare calore, piastra asportabile in nylon rinforzato con fibre di vetro per l'assemblaggio del complesso elettrico, portalamпада in porcellana con conduttori di cablaggio con isolamento in classe II, gruppo ottico stagno (IP54), rifrattore in vetro termoresistente al borosilicato o in metacrilato o in policarbonato oppure con vetro piano o con coppa liscia in metacrilato o con coppa liscia in policarbonato, completa di gruppo di accensione e condensatore di rifasamento a cosfi 0,9 e compreso accessori vari per montaggio e fissaggio su palo.

**Articolo:** 001 - rifr.in vetro, lamp.HIE/T chiara 250W/20000 lm-3/4000k

**Prezzo a cad: € 253,75584**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,60179**

**Incidenza manodopera: % 15,53**

**Codice regionale: 06.I05.024.002**

**Voce:** 024 - Armatura stradale con corpo in lega di alluminio pressofuso suddiviso in due parti collegate a cerniera anteriormente, verniciatura a polveri poliesteri in colore bianco, dispositivo per il fissaggio a testapalo (diam. 60 mm) in lega di alluminio pressofuso, vano portareattori protetto (IP23) con superficie esterna alettata per dissipare calore, piastra asportabile in nylon rinforzato con fibre di vetro per l'assemblaggio del complesso elettrico, portalampana in porcellana con conduttori di cablaggio con isolamento in classe II, gruppo ottico stagno (IP54), rifrattore in vetro termoresistente al borosilicato o in metacrilato o in policarbonato oppure con vetro piano o con coppa liscia in metacrilato o con coppa liscia in policarbonato, completa di gruppo di accensione e condensatore di rifasamento a cosfi 0,9 e compreso accessori vari per montaggio e fissaggio su palo.

**Articolo:** 002 - cut-off. vetro, lamp.HIE/T chiara 250W/20000 lm-3/4000k

**Prezzo a cad: € 325,78494**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,77261**

**Incidenza manodopera: % 12,09**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

## Codice regionale: 16

**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, di importo fino a 500.000 Euro, con lavorazioni non effettuate nei centri abitati. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

## Codice regionale: 16.A04

**Capitolo:** SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'agotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di discarica disposti dalle Pubbliche Amministrazioni.

### Codice regionale: 16.A04.001.001

**Voce:** 001 - Scotico superficiale spinto fino a una profondità di 30 cm per formazione cassonetto, eseguito a macchina comprendente l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso trasporto e scarico del materiale escavato a pubblica discarica od aree indicate dalla D.L. fino alla distanza di 20 km:

**Articolo:** 001 - su piano orizzontale

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,85653**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00915**

**Incidenza manodopera: % 13,00**

### Codice regionale: 16.A04.001.002

**Voce:** 001 - Scotico superficiale spinto fino a una profondità di 30 cm per formazione cassonetto, eseguito a macchina comprendente l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso trasporto e scarico del materiale escavato a pubblica discarica od aree indicate dalla D.L. fino alla distanza di 20 km:

**Articolo:** 002 - su superfici inclinate e su paramenti arginali

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,85519**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00914**

**Incidenza manodopera: % 16,91**

### Codice regionale: 16.A04.002.001

**Voce:** 002 - Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici a qualsiasi profondità in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - con accantonamento del materiale escavato nel raggio di azione della macchina.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1,57752**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00374**

**Incidenza manodopera: % 39,73**

### Codice regionale: 16.A04.002.002

**Voce:** 002 - Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici a qualsiasi profondità in terreni sciolti.

**Articolo:** 002 - con accantonamento del materiale escavato nell'area di pertinenza del cantiere.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 5,44295**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01291**

**Incidenza manodopera: % 11,52**

### Codice regionale: 16.A04.003.001

**Voce:** 003 - Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatamento del materiale escavato nel raggio di azione dell'escavatore, in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - fino alla profondità di 1,5 m.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1,67848**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00796**

**Incidenza manodopera: % 39,73**

**Codice regionale: 16.A04.004.001**

**Voce:** 004 - Scavo a sezione trapezia con larghezza di fondo 20 a 60 cm, profondità fino a 1 m e pendenza 1 su 1 eseguito con escavatore attrezzato con benna sagomata per formazione di scoline, canali di guardia e simili in terreni sciolti.

**Articolo:** 001 - con accantonamento o carico del materiale escavato nel raggio d'azione dell'escavatore.

**Prezzo a m: € 5,55287**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,02634**

**Incidenza manodopera: % 39,73**

**Codice regionale: 16**

**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, di importo fino a 500.000 Euro, con lavorazioni non effettuate nei centri abitati. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale: 16.A05**

**Capitolo:** RILEVATI E RINGROSSI ARGINALI: eseguiti con materiali idonei, esclusi dal prezzo, privi di sostanze organiche, provenienti sia da ritagli di sponda, risagomature e scavi, che da cave di prestito e da impianti di riciclaggio, compresi spianamenti, costipazione a strati di spessore non superiore a cm 30 con rulli compattatori, formazione di pendenze e profilature di scarpate con benna liscia, bagnatura e ricarichi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.

**Codice regionale: 16.A05.001.001**

**Voce:** 001 - Formazione di rilevato arginale con densità non inferiore all' 85% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:** 001 - con materiale proveniente dagli scavi.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 3,56450**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01268**

**Incidenza manodopera: % 39,67**

**Codice regionale: 16.A05.001.002**

**Voce:** 001 - Formazione di rilevato arginale con densità non inferiore all' 85% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.

**Articolo:** 002 - con terre provenienti dagli scavi e con l'onere di miscelare durante la posa di due o più distinte tipologie di terre, miscelando con sabbia (fornitura da computarsi a parte) mediante l'impiego di frese idonee.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 4,56187**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,01623**

**Incidenza manodopera: % 28,04**

**Codice regionale: 16.A05.002.001**

**Voce:** 002 - Formazione di ringrosso arginale con densità non inferiore all' 90% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, compreso la formazione delle gradonature e la profilatura delle scarpate per spessori inferiori a 1 m misurati ortogonalmente alla scarpata.

**Articolo:** 001 - con materiale proveniente dagli scavi.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 2,59722**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,00924**

**Incidenza manodopera: % 36,68**

**Codice regionale: 16**

**Tipologia:** OPERE DI DIFESA DEL SUOLO: I prezzi sono relativi ad interventi strutturali finalizzati alla riduzione della pericolosità idraulica e della pericolosità geomorfologica, suddivisi in opere idrauliche e di consolidamento, di importo fino a 500.000 Euro, con lavorazioni non effettuate nei centri abitati. Tra le opere idrauliche, sono ricompresi gli argini, le opere per la riduzione delle portate (serbatoi di piena, casse di espansione, scolmatori e diversivi), le opere di controllo del trasporto solido (briglie di trattenuta, ...) e le opere di difesa dall'erosione (protezioni di sponda, opere repellenti, rivestimenti, briglie e traverse). Tra le opere di consolidamento sono comprese l'esecuzione di pali, di palificate e muri di sostegno, di ancoraggi, di sistemi di drenaggio delle acque. Sono ricomprese tra le opere di difesa del suolo anche quelle realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica, ovvero opere di ingegneria che utilizzano materiali costruttivi vivi (piante e parti di esse), da soli o in combinazione con materiali inerti.

**Codice regionale: 16.B04**

**Capitolo:** CALCESTRUZZI: Fornitura di conglomerato cementizio preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104 conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, compreso il getto e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato.

**Codice regionale: 16.B04.003.001**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 96,95914**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11497**

**Incidenza manodopera: % 9,73**

**Codice regionale: 16.B04.003.002**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 99,40059**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11787**

**Incidenza manodopera: % 9,49**

**Codice regionale: 16.B04.003.003**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,35939**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12375**

**Incidenza manodopera: % 9,04**

**Codice regionale: 16.B04.003.005**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 100,37464**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,11902**

**Incidenza manodopera: % 9,40**

**Codice regionale: 16.B04.003.006**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,65034**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12409**

**Incidenza manodopera: % 9,02**

**Codice regionale: 16.B04.003.007**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 107,77489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12780**

**Incidenza manodopera: % 8,76**

**Codice regionale: 16.B04.003.009**

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 009 - classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 102,65164

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12172

**Incidenza manodopera:** % 9,19

**Codice regionale:** 16.B04.003.010

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 010 - classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 106,35809

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12612

**Incidenza manodopera:** % 8,87

**Codice regionale:** 16.B04.003.011

**Voce:** 003 - getto in opera di calcestruzzo ordinario per opere non strutturali

**Articolo:** 011 - classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 110,05189

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13050

**Incidenza manodopera:** % 8,58

**Codice regionale:** 16.B04.004.001

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 108,34414

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,12847

**Incidenza manodopera:** % 8,71

**Codice regionale:** 16.B04.004.002

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 111,31689

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13200

**Incidenza manodopera:** % 8,48

**Codice regionale:** 16.B04.004.003

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 113,97339

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13515

**Incidenza manodopera:** % 8,28

**Codice regionale:** 16.B04.004.005

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 115,74439

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13725

**Incidenza manodopera:** % 8,15

**Codice regionale:** 16.B04.004.006

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 115,74439

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,13725

**Incidenza manodopera: % 8,15**

**Codice regionale: 16.B04.004.007**

**Voce:** 004 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 16.B04.005.001**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,34414**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,12847**

**Incidenza manodopera: % 8,71**

**Codice regionale: 16.B04.005.002**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,31689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13200**

**Incidenza manodopera: % 8,48**

**Codice regionale: 16.B04.005.003**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,97339**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13515**

**Incidenza manodopera: % 8,28**

**Codice regionale: 16.B04.005.005**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,32759**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13557**

**Incidenza manodopera: % 8,26**

**Codice regionale: 16.B04.005.006**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,74439**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13725**

**Incidenza manodopera: % 8,15**

**Codice regionale: 16.B04.005.007**

**Voce:** 005 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 16.B04.006.001**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**  
**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 16.B04.006.002**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**  
**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 16.B04.006.003**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,05739**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14355**  
**Incidenza manodopera: % 7,80**

**Codice regionale: 16.B04.006.005**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,82839**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14565**  
**Incidenza manodopera: % 7,68**

**Codice regionale: 16.B04.006.006**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,82839**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14565**  
**Incidenza manodopera: % 7,68**

**Codice regionale: 16.B04.006.007**

**Voce:** 006 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,37039**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14985**  
**Incidenza manodopera: % 7,47**

**Codice regionale: 16.B04.007.001**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.007.002**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.007.003**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,02689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15300**

**Incidenza manodopera: % 7,31**

**Codice regionale: 16.B04.007.005**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 16.B04.007.006**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 129,91239**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**

**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 16.B04.007.007**

**Voce:** 007 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 133,45439**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15825**

**Incidenza manodopera: % 7,07**

**Codice regionale: 16.B04.008.001**

**Voce:** 008 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,45214**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13927**

**Incidenza manodopera: % 8,04**

**Codice regionale: 16.B04.008.002**

**Voce:** 008 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**

**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 16.B04.008.003**

**Voce:** 008 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA1, esposto ad attacco chimico, per ambiente debolmente aggressivo

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,05739**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14355**

**Incidenza manodopera: % 7,80**

**Codice regionale: 16.B04.009.001**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.009.002**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.009.003**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 129,02689**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15300**  
**Incidenza manodopera: % 7,31**

**Codice regionale: 16.B04.009.005**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 129,91239**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**  
**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 16.B04.009.006**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 129,91239**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15405**  
**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 16.B04.009.007**

**Voce:** 009 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA2, esposto ad attacco chimico, per ambiente moderatamente aggressivo  
**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 133,45439**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15825**  
**Incidenza manodopera: % 7,07**

**Codice regionale: 16.B04.010.001**

**Voce:** 010 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 130,03889**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15420**  
**Incidenza manodopera: % 7,26**

**Codice regionale: 16.B04.010.002**

**Voce:** 010 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4  
**Prezzo a m³:** € 130,03889  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15420  
**Incidenza manodopera:** % 7,26

**Codice regionale: 16.B04.010.003**

**Voce:** 010 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XA3, esposto ad attacco chimico, per ambiente fortemente aggressivo

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5  
**Prezzo a m³:** € 136,11089  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,16140  
**Incidenza manodopera:** % 6,93

**Codice regionale: 16.B04.011.001**

**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3  
**Prezzo a m³:** € 125,48489  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14880  
**Incidenza manodopera:** % 7,52

**Codice regionale: 16.B04.011.002**

**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4  
**Prezzo a m³:** € 125,48489  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,14880  
**Incidenza manodopera:** % 7,52

**Codice regionale: 16.B04.011.003**

**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40- consistenza S5  
**Prezzo a m³:** € 129,02689  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15300  
**Incidenza manodopera:** % 7,31

**Codice regionale: 16.B04.011.005**

**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3  
**Prezzo a m³:** € 129,91239  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15405  
**Incidenza manodopera:** % 7,26

**Codice regionale: 16.B04.011.006**

**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 006 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4  
**Prezzo a m³:** € 129,91239  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15405  
**Incidenza manodopera:** % 7,26

**Codice regionale: 16.B04.011.007**

**Voce:** 011 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF1, esposto a cicli gelo/ disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in assenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 007 - classe di resistenza caratteristica C35/45- consistenza S5  
**Prezzo a m³:** € 133,45439  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,15825

**Incidenza manodopera: % 7,07**

**Codice regionale: 16.B04.012.001**

**Voce:** 012 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 001 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,57539**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14535**

**Incidenza manodopera: % 7,70**

**Codice regionale: 16.B04.012.002**

**Voce:** 012 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,71389**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14670**

**Incidenza manodopera: % 7,63**

**Codice regionale: 16.B04.012.003**

**Voce:** 012 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF2, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,37039**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14985**

**Incidenza manodopera: % 7,47**

**Codice regionale: 16.B04.013.001**

**Voce:** 013 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,14139**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15195**

**Incidenza manodopera: % 7,37**

**Codice regionale: 16.B04.013.002**

**Voce:** 013 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,14139**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15195**

**Incidenza manodopera: % 7,37**

**Codice regionale: 16.B04.013.003**

**Voce:** 013 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF3, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con moderata saturazione di acqua in presenza di agenti disgelanti

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 130,79789**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15510**

**Incidenza manodopera: % 7,22**

**Codice regionale: 16.B04.014.001**

**Voce:** 014 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,65289**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16560**

**Incidenza manodopera: % 6,76**

**Codice regionale: 16.B04.014.002**

**Voce:** 014 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,65289**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16560**  
**Incidenza manodopera: % 6,76**

**Codice regionale: 16.B04.014.003**

**Voce:** 014 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XF4, esposto a cicli gelo/disgelo per ambiente con elevata saturazione di acqua  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 143,19489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16980**  
**Incidenza manodopera: % 6,59**

**Codice regionale: 16.B04.015.001**

**Voce:** 015 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,31364**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,13792**  
**Incidenza manodopera: % 8,11**

**Codice regionale: 16.B04.015.002**

**Voce:** 015 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,40089**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14040**  
**Incidenza manodopera: % 7,97**

**Codice regionale: 16.B04.015.003**

**Voce:** 015 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD1, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente con umidità moderata  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,05739**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14355**  
**Incidenza manodopera: % 7,80**

**Codice regionale: 16.B04.016.001**

**Voce:** 016 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.016.002**

**Voce:** 016 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,48489**  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**  
**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.016.003**

**Voce:** 016 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto  
**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 129,02689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15300**

**Incidenza manodopera: % 7,31**

**Codice regionale: 16.B04.017.001**

**Voce:** 017 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 16.B04.017.002**

**Voce:** 017 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 16.B04.017.003**

**Voce:** 017 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD3, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente ciclicamente asciutto e bagnato

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 136,11089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16140**

**Incidenza manodopera: % 6,93**

**Codice regionale: 16.B04.018.001**

**Voce:** 018 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.018.002**

**Voce:** 018 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 125,48489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,14880**

**Incidenza manodopera: % 7,52**

**Codice regionale: 16.B04.018.003**

**Voce:** 018 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS1, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto diretto con l'acqua di mare

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 129,02689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15300**

**Incidenza manodopera: % 7,31**

**Codice regionale: 16.B04.019.001**

**Voce:** 019 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 16.B04.019.002**

**Voce:** 019 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 16.B04.019.003**

**Voce:** 019 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS2, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 136,11089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16140**

**Incidenza manodopera: % 6,93**

**Codice regionale: 16.B04.020.001**

**Voce:** 020 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 001 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S3

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 16.B04.020.002**

**Voce:** 020 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 132,56889**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15720**

**Incidenza manodopera: % 7,12**

**Codice regionale: 16.B04.020.003**

**Voce:** 020 - getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XS3, esposto a corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare per ambiente permanentemente sommerso, oppure zone esposte agli spruzzi ed alle maree

**Articolo:** 003 - classe di resistenza caratteristica C35/45 - consistenza S5

**Prezzo a m³: € 136,11089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16140**

**Incidenza manodopera: % 6,93**

**Codice regionale: 16.B04.204.002**

**Voce:** 204 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica LC25/28 - consistenza S4

**Prezzo a m³: € 142,30939**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16875**

**Incidenza manodopera: % 6,63**

**Codice regionale: 16.B04.205.005**

**Voce:** 205 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato

**Articolo:** 005 - classe di resistenza caratteristica LC30/33 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 146,73689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17400**

**Incidenza manodopera: % 6,43**

**Codice regionale: 16.B04.206.002**

**Voce:** 206 - getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata

**Articolo:** 002 - classe di resistenza caratteristica LC30/33 – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 146,73689**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,17400**

**Incidenza manodopera: % 6,43**

**Codice regionale: 16.B04.232.005**

**Voce:** 232 - getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa

**Articolo:** 005 - con massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 143,19489**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,16980**

**Incidenza manodopera: % 6,59**

**Codice regionale: 16.B04.232.011**

**Voce:** 232 - getto in opera di calcestruzzo alleggerito con argilla espansa

**Articolo:** 011 - con massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc – consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,33989**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,15930**

**Incidenza manodopera: % 7,03**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

**Codice regionale:** 17

**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale:** 17.S03

**Capitolo:** DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI) eventualmente previsti nel PSC per lavorazioni interferenti (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. b) )

**Codice regionale:** 17.S03.001.010

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 010 - Elmetto in polietilene alta densità, visiera, scanalature laterali per attacco di cuffie e visiere, senza fori di ventilazione, con bardatura interna e fascia antisudore conforme UNI EN 397.

**Prezzo a cad:** € 11,10900

**Codice regionale:** 17.S03.001.011

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 011 - Cinturino sottomento in pelle a 2 cardini con cinghie metalliche e lunghezza regolabile

**Prezzo a cad:** € 5,07150

**Codice regionale:** 17.S03.001.012

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 012 - Elmetto in polietilene compreso di bardatura interna in tessuto conforme UNI EN 397.

**Prezzo a cad:** € 2,73700

**Codice regionale:** 17.S03.001.013

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 013 - Cinturino sottogola in poliestere a 2 cardini con ganci in plastica e mentoniera, lunghezza regolabile

**Prezzo a cad:** € 1,12700

**Codice regionale:** 17.S03.001.014

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 014 - Elmetto da ponteggiatori in polietilene ad alta densità con regolazione a cremagliera conforme UNI EN 397.

**Prezzo a cad:** € 11,43100

**Codice regionale:** 17.S03.001.015

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 015 - Cinturino sottogola a quattro cardini con ganci in plastica, lunghezza regolabile

**Prezzo a cad:** € 5,63500

**Codice regionale:** 17.S03.001.016

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 016 - Elmetto protettivo in policarbonato autoestinguente con bardatura interna regolabile in tessuto, fori di aereazione otturabili, resistente al calore peso 350 g. conforme UNI EN 397

**Prezzo a cad:** € 8,52610

**Codice regionale:** 17.S03.001.017

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 017 - Guanto in crosta palmo rinforzato, manichetta di sicurezza, resistente al taglio, all'abrasione e allo strappo, II categoria UNI EN 388.

**Prezzo a paio:** € 1,44900

**Codice regionale:** 17.S03.001.018

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 018 - Guanto in nitrile con supporto interno in cotone e dorso areato, conforme UNI EN 388 (protezione rischio meccanico e dielettrici), lunghezza 27 cm.

**Prezzo a paio:** € 2,49550

**Codice regionale:** 17.S03.001.019

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 019 - Guanto anticalore in fibra aramidica, conforme UNI EN 388 - 407, lunghezza 28 cm.

**Prezzo a paio:** € 14,57050

**Codice regionale: 17.S03.001.020**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 020 - Visiera di protezione per elmetto costituita da semicalotta in polipropilene, bardatura imbottita regolabile, con schermo in policarbonato incolore, resistenza al calore 70° c, peso g. 80, conforme UNI EN 166-B-3-9 e omologata CE, ISO 9002

**Prezzo a cad: € 22,51691**

**Codice regionale: 17.S03.001.021**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 021 - Occhiali per saldatori, montatura in alluminio, bordi in materiale plastico, elastico regolabile, lenti mm. 50, incolori bombate, carborock conforme UNI EN 175.

**Prezzo a cad: € 11,88091**

**Codice regionale: 17.S03.001.022**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 022 - Maschera in materiale termoplastico con fibra di vetro per saldature ad arco elettrico costituita da: telaio ribaltabile, un caschetto di sostegno, una lastrina plexinat, un vetrino inattinico, conforme UNI EN 175

**Prezzo a cad: € 11,25154**

**Codice regionale: 17.S03.001.023**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 023 - Respiratore per protezione vie respiratorie da particelle solide, conforme UNI EN 149, classe FFP1

**Prezzo a cad: € 1,52950**

**Codice regionale: 17.S03.001.024**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 024 - Manicotti per saldatore in pelle e crosta misura 60cm, conforme alla norma UNI 11611

**Prezzo a paio: € 10,78700**

**Codice regionale: 17.S03.001.027**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 027 - Protettore semiauricolare dell'udito ad archetto con tamponcini in poliuretano espanso, peso 8 g, conforme alla norma UNI EN 352-2, SNR 23 dB.

**Prezzo a cad: € 4,34027**

**Codice regionale: 17.S03.001.028**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 028 - Cuffia antirumore con archetto flessibile e ampia apertura delle coppe auricolari, interamente dielettrica, peso g 194, conforme alla norma UNI EN 352-1, SNR 25 dB (per breve esposizione a livelli medio-bassi di rumore)

**Prezzo a cad: € 16,21409**

**Codice regionale: 17.S03.001.029**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 029 - Occhiali per la protezione meccanica e da impatto, di linea avvolgente, con ripari laterali e lenti incolore - conforme EN166

**Prezzo a cad: € 2,25400**

**Codice regionale: 17.S03.001.032**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 032 - Cuffia antirumore ad alto potere isolante conforme alla norma UNI EN 352-1, SNR 31dB

**Prezzo a cad: € 26,56500**

**Codice regionale: 17.S03.001.033**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 033 - Inserti auricolari monouso con cordicella costituiti da materiale morbido in schiuma poliuretana ipoallergenica, confezionati a norma UNI EN 352/00, SNR 31 dB

**Prezzo a cad: € 1,82850**

**Codice regionale: 17.S03.001.034**

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 034 - Respiratore per protezione vie respiratorie da polveri, gas e vapori, conforme UNI EN 149, classe FFP2

**Prezzo a cad:** € 2,61050

**Codice regionale:** 17.S03.001.035

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 035 - Guanti da lavoro in lattice pesante per la manipolazione di sostanze chimiche dotati di marchio conformità CE classe III, conforme UNI EN 374.

**Prezzo a cad:** € 2,08150

**Codice regionale:** 17.S03.001.036

**Voce:** 001 - DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE.

**Articolo:** 036 - Guanti in crosta per lavori di saldatura e smerigliatura, conforme UNI EN 407.

**Prezzo a cad:** € 1,69050

**Codice regionale:** 17.S03.002.024

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 024 - Grembiule in pelle e crosta con lacci per chiusura per lavori di saldatura e smerigliatura, dimensioni cm 60x90, conforme alla norma UNI EN ISO 11611

**Prezzo a cad:** € 4,73937

**Codice regionale:** 17.S03.002.025

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 025 - Scarpa da lavoro bassa con dispositivi di sfilamento rapido dotata di puntale in acciaio e lamina antiforo, allacciatura con ganci e occhielli trattati anticorrosione, sottopiede antistatico, suola in poliuretano bidensità, antistatico, antioli, antiscivolo conforme norma UNI EN 345

**Prezzo a cad:** € 33,23963

**Codice regionale:** 17.S03.002.026

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 026 - Soprascarpe dielettriche realizzate in un unico pezzo, suola antidrucciolevole e resistenti all'usura, collaudate e certificate a 16000 volt

**Prezzo a cad:** € 0,58182

**Codice regionale:** 17.S03.002.029

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 029 - Imbracatura con cosciali regolabili, attacco dorsale in acciaio zincato, sagole in poliestere UNI EN 361

**Prezzo a cad:** € 66,66082

**Codice regionale:** 17.S03.002.030

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 030 - Cintura in vita per il posizionamento sul lavoro, con due anelloni laterali per l'ancoraggio e fune in nylon di diametro 12mm regolabile fino a 2 metri

**Prezzo a cad:** € 44,01273

**Codice regionale:** 17.S03.002.031

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 031 - Sistema anticaduta mobile a scorrimento su cavo verticale conforme alla norma UNI EN 353/2, in acciaio zincato elettroliticamente, fornito con cavo lungo 10 m

**Prezzo a cad:** € 350,42429

**Codice regionale:** 17.S03.002.034

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 034 - Stivali di sicurezza antistatici, impermeabili e antiscivolo, con puntale in acciaio e lamina antiforo, con marchio conformità CE EN 20345 S5

**Prezzo a cad: € 13,04100**

**Codice regionale: 17.S03.002.035**

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 035 - Indumenti segnaletici ad alta visibilità - Giubbino di sicurezza a norma UNI-EN 471

**Prezzo a cad: € 20,12500**

**Codice regionale: 17.S03.002.036**

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 036 - Indumenti segnaletici ad alta visibilità - Pantaloni di sicurezza a norma UNI-EN 471

**Prezzo a cad: € 16,74400**

**Codice regionale: 17.S03.002.037**

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 037 - Indumenti segnaletici ad alta visibilità - Parka impermeabile idrorepellente a norma UNI-EN 471

**Prezzo a cad: € 46,52900**

**Codice regionale: 17.S03.002.040**

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 040 - Cordino anticaduta con assorbitore e connettore UNI EN 354-355-362.

**Prezzo a cad: € 47,98950**

**Codice regionale: 17.S03.002.041**

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 041 - Cordino di posizionamento con biforcazione a Y lungh. 1,8 m con connettori UNI EN 354-362.

**Prezzo a cad: € 44,85000**

**Codice regionale: 17.S03.002.042**

**Voce:** 002 - DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro.

**Articolo:** 042 - Dispositivo anticaduta retrattile con cavo in acciaio con sistema di bloccaggio UNI EN 360.

**Prezzo a cad: € 276,00000**

**Codice regionale: 17**

**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale: 17.S05**

**Capitolo:** OPERE PROVVISORIALI previsti nel PSC(Apprestamenti -Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) ): montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiede, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore

**Codice regionale: 17.S05.001.012**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 012 - Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a ml: € 7,13000**

**Codice regionale: 17.S05.001.013**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 013 - Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, incluso nolo per il primo mese .

**Prezzo a ml: € 9,67150**

**Codice regionale: 17.S05.001.014**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 014 - Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a cad: € 16,10000**

**Codice regionale: 17.S05.001.015**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 015 - Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa.

**Prezzo a ml: € 3,05900**

**Codice regionale: 17.S05.001.016**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 016 - Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche.

**Prezzo a ml: € 4,15150**

**Codice regionale: 17.S05.001.017**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 017 - Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento.

**Prezzo a cad: € 6,90000**

**Codice regionale: 17.S05.001.018**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 018 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.012, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a ml: € 0,71300**

**Codice regionale: 17.S05.001.019**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 019 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.013, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a ml: € 1,38000**

**Codice regionale: 17.S05.001.020**

**Voce:** 001 - Recinzioni e accessi di cantiere

**Articolo:** 020 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.004, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a cad: € 5,17500**

**Codice regionale: 17.S05.002.030****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 030 - Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,85500****Codice regionale: 17.S05.002.031****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 031 - Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,79500****Codice regionale: 17.S05.002.032****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 032 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,38000****Codice regionale: 17.S05.002.033****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 033 - Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,66000****Codice regionale: 17.S05.002.034****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 034 - Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,14000****Codice regionale: 17.S05.002.035****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 035 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,95500****Codice regionale: 17.S05.002.036****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 036 - Montaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l' illuminazione notturna e idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,25750****Codice regionale: 17.S05.002.037****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 037 - Smontaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l' illuminazione notturna e idonea segnaletica.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,96750****Codice regionale: 17.S05.002.038****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 038 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l' illuminazione notturna e idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,18500****Codice regionale: 17.S05.002.039****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 039 - Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, incluso nolo per il primo mese.**Prezzo a m: € 19,32000**

**Codice regionale: 17.S05.002.040****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 040 - Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza.**Prezzo a m: € 8,28000****Codice regionale: 17.S05.002.041****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 041 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.**Prezzo a m: € 2,76000****Codice regionale: 17.S05.002.042****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 042 - Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,27000****Codice regionale: 17.S05.002.043****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 043 - Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,83000****Codice regionale: 17.S05.002.044****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 044 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,61000****Codice regionale: 17.S05.002.045****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 045 - Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 13,28250****Codice regionale: 17.S05.002.046****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 046 - Smontaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,69250****Codice regionale: 17.S05.002.047****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.**Articolo:** 047 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,26500****Codice regionale: 17.S05.002.048****Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

- Articolo:** 048 - Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,46500**
- Codice regionale: 17.S05.002.049**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 049 - Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,48500**
- Codice regionale: 17.S05.002.050**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 050 - Noleggio oltre il primo mese di base per ponteggio ad elementi prefabbricati su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,49500**
- Codice regionale: 17.S05.002.051**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 051 - Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,07500**
- Codice regionale: 17.S05.002.052**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 052 - Smontaggio base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,17500**
- Codice regionale: 17.S05.002.053**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 053 - Noleggio oltre il primo mese di base per ponteggio in tubi e giunti su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,38000**
- Codice regionale: 17.S05.002.054**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 054 - Montaggio struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a m: € 19,48100**
- Codice regionale: 17.S05.002.055**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 055 - Smontaggio struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.
- Prezzo a m: € 8,34900**
- Codice regionale: 17.S05.002.056**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.
- Articolo:** 056 - Noleggio oltre il primo mese di struttura fuoriponte in elementi prefabbricati, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a m: € 3,10500**
- Codice regionale: 17.S05.002.057**
- Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 057 - Montaggio struttura fuoriponte in tubo e giunto, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m: € 21,25200**

**Codice regionale: 17.S05.002.058**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 058 - Smontaggio struttura fuoriponte in tubo e giunto, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

**Prezzo a m: € 9,10800**

**Codice regionale: 17.S05.002.059**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 059 - Noleggio oltre il primo mese di struttura fuoriponte in tubo e giunto, a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m: € 2,41500**

**Codice regionale: 17.S05.002.060**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 060 - Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m²: € 14,49000**

**Codice regionale: 17.S05.002.061**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 061 - Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Prezzo a m²: € 6,21000**

**Codice regionale: 17.S05.002.062**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 062 - Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m²: € 1,26500**

**Codice regionale: 17.S05.002.063**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 063 - Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m²: € 9,67610**

**Codice regionale: 17.S05.002.064**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 064 - Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,14690**

**Codice regionale: 17.S05.002.065**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 065 - Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,43750**

**Codice regionale: 17.S05.002.066**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 066 - Montaggio piattaforma a gradoni a gradoni con quattro lati di mt 1,80, per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 20,12500**

**Codice regionale: 17.S05.002.067**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 067 - Smontaggio piattaforma a gradoni a gradoni con quattro lati di mt 1,80, per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,62500**

**Codice regionale: 17.S05.002.068**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 068 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di piattaforma a gradoni a gradoni con quattro lati di mt 1,80, per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,01250**

**Codice regionale: 17.S05.002.069**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 069 - Montaggio castello con scale, in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,49000**

**Codice regionale: 17.S05.002.070**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 070 - Smontaggio castello con scale, in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,21000**

**Codice regionale: 17.S05.002.071**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 071 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo castello con scale, in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della

struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,01250**

**Codice regionale: 17.S05.002.072**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 072 - Montaggio scala prefabbricata in tubo e giunto con pedata in legno, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a cad: € 36,65970**

**Codice regionale: 17.S05.002.073**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 073 - Smontaggio scala prefabbricata in tubo e giunto con pedata in legno

**Prezzo a cad: € 15,71130**

**Codice regionale: 17.S05.002.074**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 074 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di scala prefabbricata in tubo e giunto con pedata in legno, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a cad: € 5,17500**

**Codice regionale: 17.S05.002.075**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 075 - Montaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o Alluminio, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a cad: € 36,65970**

**Codice regionale: 17.S05.002.076**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 076 - Smontaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o Alluminio.

**Prezzo a cad: € 15,71130**

**Codice regionale: 17.S05.002.077**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 077 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o Alluminio, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a cad: € 5,17500**

**Codice regionale: 17.S05.002.078**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 078 - Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 compreso l'approntamento dei piani di lavoro secondo le norme antifortunistiche, per la durata fino a 30 giorni (o frazione fino ai 30 giorni), escluso montaggio/smontaggio e trasporto.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,44900**

**Codice regionale: 17.S05.002.079**

**Voce:** 002 - Ponteggi e castelli di tiro.

**Articolo:** 079 - Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 compreso l'approntamento dei piani di lavoro secondo le norme antifortunistiche per la durata fino a 60 giorni (o frazione da 31 fino a 60 giorni), escluso montaggio/smontaggio e trasporto.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,44900**

**Codice regionale: 17.S05.003.001**

**Voce:** 003 - Trabattelli

**Articolo:** 001 - Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni.

**Prezzo a giornaliero: € 8,05000**

**Codice regionale: 17.S05.006.050**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 050 - Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 35 %.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,15000**

**Codice regionale: 17.S05.006.051**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 051 - Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,72500**

**Codice regionale: 17.S05.006.060**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 060 - Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 35,07500**

**Codice regionale: 17.S05.006.061**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 061 - Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,92500**

**Codice regionale: 17.S05.006.062**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 062 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,52000**

**Codice regionale: 17.S05.006.064**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 064 - Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 41,97500**

**Codice regionale: 17.S05.006.065**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 065 - Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,37500**

**Codice regionale: 17.S05.006.066**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 066 - Noleggio oltre il primo mese di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,52000**

**Codice regionale: 17.S05.006.067**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 067 - Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m²: € 29,32500**

**Codice regionale: 17.S05.006.068**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 068 - Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde.

**Prezzo a m²: € 7,47500**

**Codice regionale: 17.S05.006.069**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 069 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m²: € 8,62500**

**Codice regionale: 17.S05.006.070**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 070 - Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m²: € 31,62500**

**Codice regionale: 17.S05.006.071**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 071 - Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde.

**Prezzo a m²: € 8,62500**

**Codice regionale: 17.S05.006.072**

**Voce:** 006 - Delimitazione e protezione aree a rischio

**Articolo:** 072 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m²: € 5,17500**

**Codice regionale: 17.S05.007.003**

**Voce:** 007 - Armature pareti di scavo

**Articolo:** 003 - Modulo per blindaggio scavo metri 3,00x2,40

**Prezzo a mensile: € 494,61500**

**Codice regionale: 17.S05.007.004**

**Voce:** 007 - Armature pareti di scavo

**Articolo:** 004 - Modulo per blindaggio scavi metri 3,00x4,00

**Prezzo a mensile: € 872,85000**

**Codice regionale: 17.S05.007.005**

**Voce:** 007 - Armature pareti di scavo

**Articolo:** 005 - Puntelli metallici a croce h max m 4,00

**Prezzo a cad: € 2,90950**

**Codice regionale: 17.S05.007.006**

**Voce:** 007 - Armature pareti di scavo

- Articolo:** 006 - Puntelli in legname d'abete  
**Prezzo a m³:** € 24,72500
- Codice regionale:** 17.S05.007.007  
**Voce:** 007 - Armature pareti di scavo  
**Articolo:** 007 - Pannelli per casseforme metallici  
**Prezzo a m²:** € 0,28750
- Codice regionale:** 17.S05.007.008  
**Voce:** 007 - Armature pareti di scavo  
**Articolo:** 008 - Pannelli per casseforme in legno composito  
**Prezzo a m²:** € 0,14950
- Codice regionale:** 17.S05.008.001  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 001 - Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m²:** € 16,10000
- Codice regionale:** 17.S05.008.002  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 002 - Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza fino a 20 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Prezzo a m²:** € 8,05000
- Codice regionale:** 17.S05.008.003  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 003 - Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza da 20 a 40 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m²:** € 20,70000
- Codice regionale:** 17.S05.008.004  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 004 - Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno di altezza da 20 a 40 m, con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.  
**Prezzo a m²:** € 10,35000
- Codice regionale:** 17.S05.008.005  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 005 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.001 e 003, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m²:** € 1,72500
- Codice regionale:** 17.S05.008.006  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 006 - Montaggio ponteggio come voce 001, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m²:** € 13,80000
- Codice regionale:** 17.S05.008.007  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 007 - Smontaggio ponteggio come voce 001, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.  
**Prezzo a m²:** € 5,75000
- Codice regionale:** 17.S05.008.008  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.  
**Articolo:** 008 - Montaggio ponteggio come voce 003, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m²:** € 16,10000
- Codice regionale:** 17.S05.008.009  
**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

- Articolo:** 009 - Smontaggio ponteggio come voce 003, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 8,05000
- Codice regionale:** 17.S05.008.010
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.006 e 008, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 1,38000
- Codice regionale:** 17.S05.008.011
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 011 - Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 2 a 6 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici, incluso nolo per il primo mese  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 13,22500
- Codice regionale:** 17.S05.008.012
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 012 - Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 2 a 6 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 4,60000
- Codice regionale:** 17.S05.008.013
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 013 - Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 6 a 20 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 18,40000
- Codice regionale:** 17.S05.008.014
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 014 - Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 6 a 20 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 8,05000
- Codice regionale:** 17.S05.008.015
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 015 - Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 20 a 40 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 23,00000
- Codice regionale:** 17.S05.008.016
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 016 - Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti verticale di altezza da 20 a 40 m, in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 10,35000
- Codice regionale:** 17.S05.008.017
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.
- Articolo:** 017 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.011, 013 e 015, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 1,72500
- Codice regionale:** 17.S05.008.018
- Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 018 - Montaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 21,85000**

**Codice regionale: 17.S05.008.019**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 019 - Smontaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,60000**

**Codice regionale: 17.S05.008.020**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 020 - Montaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 24,15000**

**Codice regionale: 17.S05.008.021**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 021 - Smontaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,90000**

**Codice regionale: 17.S05.008.022**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 022 - Montaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 26,45000**

**Codice regionale: 17.S05.008.023**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 023 - Smontaggio ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,20000**

**Codice regionale: 17.S05.008.024**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 024 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.018, 020 e 022, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,64500**

**Codice regionale: 17.S05.008.025**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 025 - Montaggio ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i

sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 6,32500**

**Codice regionale: 17.S05.008.026**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 026 - Smontaggio ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata, con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 2,87500**

**Codice regionale: 17.S05.008.027**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 027 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.027, calcolato al mc per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 0,92000**

**Codice regionale: 17.S05.008.028**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 028 - Montaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie ed incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a cad: € 8,62500**

**Codice regionale: 17.S05.008.029**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 029 - Smontaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Prezzo a cad: € 2,87500**

**Codice regionale: 17.S05.008.030**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 030 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.028, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a cad: € 1,03500**

**Codice regionale: 17.S05.008.031**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 031 - Montaggio scalino di larghezza 80 cm con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie ed incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a cad: € 46,75900**

**Codice regionale: 17.S05.008.032**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 032 - Smontaggio scalino di larghezza 80 cm con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Prezzo a cad: € 23,37950**

**Codice regionale: 17.S05.008.033**

**Voce:** 008 - Ponteggi e castelli di tiro in ambienti di particolare pregio artistico.

**Articolo:** 033 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.031, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a cad: € 5,61200**

**Codice regionale: 17**

**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale: 17.S06**

**Capitolo:** ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c))

**Codice regionale: 17.S06.004.010**

**Voce:** 004 - Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

**Articolo:** 010 - adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x24 - noleggio mensile

**Prezzo a cad: € 345,00000**

**Codice regionale: 17.S06.004.011**

**Voce:** 004 - Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

**Articolo:** 011 - adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile

**Prezzo a cad: € 414,00000**

**Codice regionale: 17.S06.004.012**

**Voce:** 004 - Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

**Articolo:** 012 - adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggio mensile

**Prezzo a cad: € 414,00000**

**Codice regionale: 17.S06.004.013**

**Voce:** 004 - Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

**Articolo:** 013 - adibito a servizi igienici di dimensioni cm 240x450x240, - noleggio mensile

**Prezzo a cad: € 333,50000**

**Codice regionale: 17.S06.004.014**

**Voce:** 004 - Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio.

**Articolo:** 014 - ad infermeria di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile

**Prezzo a cad: € 166,75000**

**Codice regionale: 17.S06.005.001**

**Voce:** 005 - WC chimici

**Articolo:** 001 - portatile senza lavamani - noleggio mensile

**Prezzo a cad: € 69,00000**

**Codice regionale: 17**

**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale: 17.S07**

**Capitolo:** MEZZI (Dispositivi di protezione collettiva DPC) E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d) )

**Codice regionale: 17.S07.002.001**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 001 - Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria

**Prezzo a cad: € 10,10000**

**Codice regionale: 17.S07.002.002**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 002 - Faretto con grado di protezione IP65 e attacco E27,50 W

**Prezzo a cad: € 13,69455**

**Codice regionale: 17.S07.002.003**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 003 - Faro alogeno portatile a pile, costituito da materiale molto resistente agli urti e all'acqua

**Prezzo a cad: € 21,59391**

**Codice regionale: 17.S07.002.004**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 004 - Torcia antideflagrante a pile costituita da materiale antiurto

**Prezzo a cad: € 40,25000**

**Codice regionale: 17.S07.002.005**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 005 - Faro portatile a pile costituito da materiale resistente agli urti con autonomia 2 h

**Prezzo a cad: € 154,21819**

**Codice regionale: 17.S07.002.006**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 006 - Segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri

**Prezzo a cad: € 4,86364**

**Codice regionale: 17.S07.002.007**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 007 - Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio

**Prezzo a cad: € 32,72273**

**Codice regionale: 17.S07.002.008**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 008 - Noleggio di impianto semaforico provvisorio composto da due carrelli mobili corredato di lanterne semaforiche a tre luci corredati di una batteria cadauno a funzionamento automatico alternato, valutato a giorno

**Prezzo a cad: € 22,72728**

**Codice regionale: 17.S07.002.009**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 009 - Sacchi in tela plastificata rinforzata, possono contenere Kg 25 di sabbia arrivando a metà capienza, misure cm 60x40

**Prezzo a cad: € 6,45455**

**Codice regionale: 17.S07.002.010**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 010 - Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0.5, distanza lettura max 4 metri

**Prezzo a cad: € 2,02272**

**Codice regionale: 17.S07.002.011**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 011 - Cartello solo simbolo, da parete, in alluminio, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri

**Prezzo a cad: € 3,89091**

**Codice regionale: 17.S07.002.012**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 012 - Cartello generico, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, spessore mm 0,5, dimensione mm 120x80

**Prezzo a cad: € 1,45454**

**Codice regionale: 17.S07.002.013**

**Voce:** 002 - Segnaletica e illuminazione di sicurezza

**Articolo:** 013 - Cartello di norme ed istruzioni, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensioni mm 250x350, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri

**Prezzo a cad: € 7,54091**

**Codice regionale: 17.S07.003.001**

**Voce:** 003 - Attrezzature di primo soccorso

**Articolo:** 001 - Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389

**Prezzo a cad: € 18,45555**

**Codice regionale: 17.S07.003.002**

**Voce:** 003 - Attrezzature di primo soccorso

**Articolo:** 002 - Kit levaschegge costituito da una valigetta dim. cm 23x17x4,5h contenente l'occorrente per togliere dagli occhi schegge metalliche o di altra natura

**Prezzo a cad: € 31,71518**

**Codice regionale: 17.S07.003.003**

**Voce:** 003 - Attrezzature di primo soccorso

**Articolo:** 003 - Kit lavaocchi per primo soccorso di lavaggio e medicazione degli occhi

**Prezzo a cad: € 7,60909**

**Codice regionale: 17.S07.003.004**

**Voce:** 003 - Attrezzature di primo soccorso

**Articolo:** 004 - Rianimatore manuale in valigetta, dim. cm 40x26x13h, di tipo ABS avente chiusura ermetica e supporto per attacco a parete. Contenuto: 1 pallone di rianimazione, 2 maschere oronasali, 1 apribocca elicoidale, 1 pinza tiralingua, 3 cannule di guedel, 1 bombo

**Prezzo a cad: € 146,23272**

**Codice regionale: 17.S07.004.001**

**Voce:** 004 - Mezzi antincendio

**Articolo:** 001 - Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.

**Prezzo a cad: € 41,42500**

**Codice regionale: 17.S07.004.012**

**Voce:** 004 - Mezzi antincendio

**Articolo:** 012 - Corso di preparazione o periodico di formazione dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con riferimento al posto di lavoro e alle mansioni nonché per la gestione delle emergenze e l'attività di prevenzione degli incendi

**Prezzo a ognuno: € 82,42455**

**Codice regionale: 17.S07.006.002**

**Voce:** 006 - Sorveglianza sanitaria

**Articolo:** 002 - Prima visita di sorveglianza sanitaria

**Prezzo a cad: € 41,12272**

**Codice regionale: 17.S07.006.004**

**Voce:** 006 - Sorveglianza sanitaria

**Articolo:** 004 - Sopralluogo per indagine ambientale e predisposizione della rispettiva relazione tecnica

**Prezzo a ora: € 52,77781**

**Codice regionale: 17.S07.006.005**

**Voce:** 006 - Sorveglianza sanitaria

**Articolo:** 005 - Registrazione del rumore nell'ambiente di lavoro

**Prezzo a ora: € 52,77781**

**Codice regionale: 17.S07.006.006**

**Voce:** 006 - Sorveglianza sanitaria

**Articolo:** 006 - Prelievi di campioni nell'ambiente di lavoro tramite campionatore ambientale

**Prezzo a ora: € 50,00000**

**Codice regionale: 17**

**Tipologia:** SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)

**Codice regionale: 17.S08**

**Capitolo:** MISURE DI COORDINAMENTO (Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. e), f), g) )

**Codice regionale: 17.S08.002.001**

**Voce:** 002 - Riunioni di informazione

**Articolo:** 001 - Informazione dei lavoratori mediante la distribuzione di opuscoli informativi sulle norme di igiene e sicurezza del lavoro

**Prezzo a ognuno: € 27,27273**

**Codice regionale: 17.S08.002.002**

**Voce:** 002 - Riunioni di informazione

**Articolo:** 002 - Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni

**Prezzo a ora: € 50,00000**

**Codice regionale: 17.S08.002.003**

**Voce:** 002 - Riunioni di informazione

**Articolo:** 003 - Spese accessorie e di gestione per assemblea e controlli in materia di sicurezza: costo per ogni addetto

**Prezzo a ora: € 13,63637**

**Codice regionale: 17.S08.003.001**

**Voce:** 003 - Redazione relazioni di coordinamento per uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva

**Articolo:** 001 - Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori

**Prezzo a ora: € 31,81818**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

**Codice regionale: 18**

**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: Approntamento e trasporto in A/R dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, compreso il viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere. Installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione di sondaggi geognostici e per l'esecuzione di prove penetrometriche e per le indagini geofisiche, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, il montaggio e il riposizionamento, il trasferimento del personale, i materiali e quant'altro necessario per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature, compresa la monografia corredata da una foto della postazione, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso e di occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali e l'indennizzo di eventuali danni in aree accessibili ai mezzi di trasporto e prive di vincoli, compreso l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva. Realizzazione di piste di accesso e/o piazzole per l'installazione delle attrezzature di sondaggio o delle attrezzature per l'esecuzione di prove penetrometriche o delle attrezzature per le indagini geofisiche. Approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale: 18.W01**

**Capitolo:** SONDAGGI GEOGNOSTICI

**Codice regionale: 18.W01.001.001**

**Voce:** 001 - Ricerca ed individuazione

**Articolo:** 001 - di eventuali ordigni bellici

**Prezzo a a corpo: € 1.138,50000**

**Codice regionale: 18.W01.001.002**

**Voce:** 001 - Ricerca ed individuazione

**Articolo:** 002 - di beni di interesse archeologico

**Prezzo a a corpo: € 1.138,50000**

**Codice regionale: 18.W01.002.001**

**Voce:** 002 - Scavo di pozzetto

**Articolo:** 001 - per individuazione dei sottoservizi

**Prezzo a a corpo: € 1.138,50000**

**Codice regionale: 18.W01.003.001**

**Voce:** 003 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a ml: € 69,57500**

**Codice regionale: 18.W01.003.002**

**Voce:** 003 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a ml: € 73,37000**

**Codice regionale: 18.W01.003.003**

**Voce:** 003 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 003 - per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 78,43000**

**Codice regionale: 18.W01.003.004**

**Voce:** 003 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 004 - per profondità oltre i 60 m

**Prezzo a ml: € 88,55000**

**Codice regionale: 18.W01.004.001**

**Voce:** 004 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a ml: € 70,84000**

**Codice regionale: 18.W01.004.002**

**Voce:** 004 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a ml: € 75,90000**

**Codice regionale: 18.W01.004.003**

**Voce:** 004 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 003 - per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 80,96000**

**Codice regionale: 18.W01.004.004**

**Voce:** 004 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm)

**Articolo:** 004 - per profondità oltre i 60 m

**Prezzo a ml: € 94,87500**

**Codice regionale: 18.W01.005.001**

**Voce:** 005 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a ml: € 70,84000**

**Codice regionale: 18.W01.005.002**

**Voce:** 005 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a ml: € 75,90000**

**Codice regionale: 18.W01.005.003**

**Voce:** 005 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)

**Articolo:** 003 - per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 80,96000**

**Codice regionale: 18.W01.005.004**

**Voce:** 005 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 101 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro (diametro 127 mm.)

**Articolo:** 004 - per profondità oltre i 60 m

**Prezzo a ml: € 94,87500**

**Codice regionale: 18.W01.006.001**

**Voce:** 006 - Sovrapprezzo per uso di carotieri doppi e tripli Ø 101 mm durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione

**Articolo:** 001 - T2

**Prezzo a ml: € 15,18000**

**Codice regionale: 18.W01.006.002**

**Voce:** 006 - Sovrapprezzo per uso di carotieri doppi e tripli Ø 101 mm durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione

**Articolo:** 002 - T6

**Prezzo a ml: € 15,18000**

**Codice regionale: 18.W01.006.003**

**Voce:** 006 - Sovrapprezzo per uso di carotieri doppi e tripli Ø 101 mm durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione

**Articolo:** 003 - T6S

**Prezzo a ml: € 22,77000**

**Codice regionale: 18.W01.006.004**

**Voce:** 006 - Sovrapprezzo per uso di carotieri doppi e tripli Ø 101 mm durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione

**Articolo:** 004 - Denison

**Prezzo a ml: € 17,07750**

**Codice regionale: 18.W01.007.001**

**Voce:** 007 - Sovrapprezzo

**Articolo:** 001 - per uso di corone diamantate durante l'esecuzione di sondaggi a rotazione

**Prezzo a ml: € 31,62500**

**Codice regionale: 18.W01.008.001**

**Voce:** 008 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici \* 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a ml: € 74,00250**

**Codice regionale: 18.W01.008.002**

**Voce:** 008 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici \* 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a ml: € 85,38750**

**Codice regionale: 18.W01.008.003**

**Voce:** 008 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici \* 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie

cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 003 - per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 102,46500**

**Codice regionale: 18.W01.008.004**

**Voce:** 008 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici \* 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere (tufi, calcareniti, sabbie cementate), anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 004 - per profondità oltre i 60 m

**Prezzo a ml: € 125,23500**

**Codice regionale: 18.W01.009.001**

**Voce:** 009 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a ml: € 79,69500**

**Codice regionale: 18.W01.009.002**

**Voce:** 009 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a ml: € 91,08000**

**Codice regionale: 18.W01.009.003**

**Voce:** 009 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 003 - per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 108,15750**

**Codice regionale: 18.W01.009.004**

**Voce:** 009 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media che non richiedano l'uso del diamante, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 004 - per profondità oltre i 60 m

**Prezzo a ml: € 130,92750**

**Codice regionale: 18.W01.010.001**

**Voce:** 010 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a ml: € 85,38750**

**Codice regionale: 18.W01.010.002**

**Voce:** 010 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche

in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a ml: € 96,77250**

**Codice regionale: 18.W01.010.003**

**Voce:** 010 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 003 - per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 113,85000**

**Codice regionale: 18.W01.010.004**

**Voce:** 010 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri semplici Ø 131 mm e con recuperi compatibili con la natura e le caratteristiche dei materiali attraversati, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure, anche in frana, in terreni asciutti o bagnati o in presenza di acqua fluente, compreso l'utilizzo del rivestimento provvisorio del foro

**Articolo:** 004 - per profondità oltre i 60 m

**Prezzo a ml: € 136,62000**

**Codice regionale: 18.W01.011.001**

**Voce:** 011 - Sovrapprezzo per uso di tubi di rivestimento di diametro maggiore di 127 mm

**Articolo:** 001 - per rivestimento diametro compreso tra 152-178 mm.

**Prezzo a ml: € 12,65000**

**Codice regionale: 18.W01.011.002**

**Voce:** 011 - Sovrapprezzo per uso di tubi di rivestimento di diametro maggiore di 127 mm

**Articolo:** 002 - per rivestimento diametro 206 mm.

**Prezzo a ml: € 15,18000**

**Codice regionale: 18.W01.012.001**

**Voce:** 012 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere tipo tufiti ecc.

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 30 p.c.

**Prezzo a ml: € 37,95000**

**Codice regionale: 18.W01.012.002**

**Voce:** 012 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria fine, quali argille, limi, limi sabbiosi e rocce tenere tipo tufiti ecc.

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 30 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 44,27500**

**Codice regionale: 18.W01.013.001**

**Voce:** 013 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media.

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 30 p.c.

**Prezzo a ml: € 40,48000**

**Codice regionale: 18.W01.013.002**

**Voce:** 013 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie, sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo ed in rocce di durezza media.

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 30 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 46,80500**

**Codice regionale: 18.W01.014.001**

**Voce:** 014 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 30 p.c.

**Prezzo a ml: € 40,48000**

**Codice regionale: 18.W01.014.002**

**Voce:** 014 - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a distruzione di nucleo Ø 85-145 mm comprensiva dell'esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana costituiti da ghiaie, ghiaie sabbiose, ciottoli e in rocce dure

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 30 e m 60 p.c.

**Prezzo a ml: € 46,80500**

**Codice regionale: 18.W01.015.001**

**Voce:** 015 - Sovrapprezzo per l'esecuzione di sondaggi

**Articolo:** 001 - inclinati rispetto alla verticale

**Prezzo a ml: € 10,12000**

**Codice regionale: 18.W01.015.002**

**Voce:** 015 - Sovrapprezzo per l'esecuzione di sondaggi

**Articolo:** 002 - orizzontali o suborizzontali (con inclinazione massima di  $\pm 30^\circ$  rispetto all'orizzontale)

**Prezzo a ml: € 10,12000**

**Codice regionale: 18.W01.016.001**

**Voce:** 016 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili (Shelby) spinto a pressione,  $\varnothing_{\min.} = 80$  mm, compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 001 - per ogni prelievo e per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a cad: € 126,50000**

**Codice regionale: 18.W01.016.002**

**Voce:** 016 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili (Shelby) spinto a pressione,  $\varnothing_{\min.} = 80$  mm, compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 002 - per ogni prelievo e per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a cad: € 126,50000**

**Codice regionale: 18.W01.016.003**

**Voce:** 016 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili (Shelby) spinto a pressione,  $\varnothing_{\min.} = 80$  mm, compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 003 - per ogni prelievo e per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a cad: € 126,50000**

**Codice regionale: 18.W01.017.001**

**Voce:** 017 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 001 - per ogni prelievo campionatore a pistone (tipo Osterberg) per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a cad: € 164,45000**

**Codice regionale: 18.W01.017.002**

**Voce:** 017 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 002 - per ogni prelievo campionatore a pistone (tipo Osterberg) per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a cad: € 164,45000**

**Codice regionale: 18.W01.017.003**

**Voce:** 017 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 003 - per ogni prelievo campionatore a pistone (tipo Osterberg) per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a cad: € 164,45000**

**Codice regionale: 18.W01.017.011**

**Voce:** 017 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 011 - per ogni prelievo campionatore rotativo (tipo Danison e Mazier) per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a cad: € 164,45000**

**Codice regionale: 18.W01.017.012**

**Voce:** 017 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 012 - per ogni prelievo campionatore rotativo (tipo Danison e Mazier) per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a cad: € 164,45000**

**Codice regionale: 18.W01.017.013**

**Voce:** 017 - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatore a pistone (tipo Osterberg) o rotativo (tipo Danison e Mazier), compresa la fornitura della fustella, la sua sigillatura, l'imballaggio ed il trasporto al laboratorio geotecnico designato;

**Articolo:** 013 - per ogni prelievo campionatore rotativo (tipo Danison e Mazier) per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a cad: € 164,45000**

**Codice regionale: 18.W01.019.001**

**Voce:** 019 - Prelievo di campione semidisturbato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in fustelle in PVC opportunamente sigillate con paraffina, compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a cad: € 25,30000**

**Codice regionale: 18.W01.019.002**

**Voce:** 019 - Prelievo di campione semidisturbato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in fustelle in PVC opportunamente sigillate con paraffina, compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a cad: € 25,30000**

**Codice regionale: 18.W01.019.003**

**Voce:** 019 - Prelievo di campione semidisturbato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in fustelle in PVC opportunamente sigillate con paraffina, compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove

**Articolo:** 003 - per profondità comprese tra m 40 e m 60 p.c.

**Prezzo a cad: € 25,30000**

**Codice regionale: 18.W01.020.001**

**Voce:** 020 - Prelievo di campione

**Articolo:** 001 - rimaneggiato nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, confezionato in doppi sacchetti di polietilene compreso l'imballaggio e il trasporto al laboratorio geotecnico incaricato per lo svolgimento delle prove

**Prezzo a cad: € 25,30000**

**Codice regionale: 18.W01.021.001**

**Voce:** 021 - Riempimento di fori di sondaggio

**Articolo:** 001 - con materiale proveniente dalle perforazioni, opportunamente additivato con malta idraulica e cementizio in modo da impedire infiltrazioni di acqua nel sottosuolo, per profondità misurate dal piano campagna, fino a 60 ml

**Prezzo a ml: € 22,77000**

**Codice regionale: 18.W01.023.001**

**Voce:** 023 - Fornitura di cassette catalogatrici

**Articolo:** 001 - in legno, metallo o plastica, di dimensioni di circa 0,50 x 1,00 m, munite di scomparti e adatte alla conservazione di 5 m di carotaggio

**Prezzo a cad: € 31,62500**

**Codice regionale: 18.W01.024.001**

**Voce:** 024 - Fotografie a colori

**Articolo:** 001 - di ciascuna cassetta catalogatrice in pellicola fotografica e negativi o in formato digitale da convenire con la direzione dei lavori

**Prezzo a cad: € 3,79500**

**Codice regionale: 18**

**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: Approntamento e trasporto in A/R dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, compreso il viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere. Installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione di sondaggi geognostici e per l'esecuzione di prove penetrometriche e per le indagini geofisiche, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, il montaggio e il riposizionamento, il trasferimento del personale, i materiali e quant'altro necessario per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature, compresa la monografia corredata da una foto della postazione, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso e di occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali e l'indennizzo di eventuali danni in aree accessibili ai mezzi di trasporto e prive di vincoli, compreso l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva. Realizzazione di piste di accesso e/o piazzole per l'installazione delle attrezzature di sondaggio o delle attrezzature per l'esecuzione di prove penetrometriche o delle attrezzature per le indagini geofisiche. Approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale: 18.W02**

**Capitolo:** PROVE IN FORO DI SONDAGGI - PF

**Codice regionale: 18.W02.001.001**

**Voce:** 001 - Prova S.P.T. (Standard Penetration Test) con campionatore tipo Raymond, con apparecchiatura munita di dispositivo di sgancio automatico

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 20 p.c.

**Prezzo a cad: € 94,87500**

**Codice regionale: 18.W02.001.002**

**Voce:** 001 - Prova S.P.T. (Standard Penetration Test) con campionatore tipo Raymond, con apparecchiatura munita di dispositivo di sgancio automatico

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 20 e m 40 p.c.

**Prezzo a cad: € 94,87500**

**Codice regionale: 18.W02.002.001**

**Voce:** 002 - Prova scissometrica (Vane Test) eseguita in foro già predisposto, compresa l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine e gli oneri per la manovra in discesa e risalita della batteria

**Articolo:** 001 - per profondità comprese tra m 0 e m 15 p.c.

**Prezzo a cad: € 56,92500**

**Codice regionale: 18.W02.002.002**

**Voce:** 002 - Prova scissometrica (Vane Test) eseguita in foro già predisposto, compresa l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine e gli oneri per la manovra in discesa e risalita della batteria

**Articolo:** 002 - per profondità comprese tra m 15 e m 30 p.c.

**Prezzo a cad: € 79,69500**

**Codice regionale: 18.W02.003.001**

**Voce:** 003 - Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove pressiometriche tipo Menard (MPM), compreso il trasporto sul luogo d'impiego

**Articolo:** 001 - per ogni attrezzatura per terreni (pressione max. &#62; 5 Mpa)

**Prezzo a cad: € 455,40000**

**Codice regionale: 18.W02.003.002**

**Voce:** 003 - Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove pressiometriche tipo Menard (MPM), compreso il trasporto sul luogo d'impiego

**Articolo:** 002 - per ogni attrezzatura per rocce tenere (pressione max. &#62; 10 Mpa)

**Prezzo a cad: € 683,10000**

**Codice regionale: 18.W02.004.001**

**Voce:** 004 - Prova pressiometrica tipo Menard (MPM) in foro già predisposto, comprese le calibrazioni, la preparazione del foro di prova, l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine, l'esecuzione di un ciclo di scarico-ricarico, l'elaborazione e la restituzione dei risultati in grafici e tabelle.

**Articolo:** 001 - Per ogni prova e con pressioni max con attrezzatura per terreni (pressione max. &#62; 5 Mpa)

**Prezzo a cad: € 455,40000**

**Codice regionale: 18.W02.004.002**

**Voce:** 004 - Prova pressiometrica tipo Menard (MPM) in foro già predisposto, comprese le calibrazioni, la preparazione del foro di prova, l'installazione dell'attrezzatura sulla verticale d'indagine, l'esecuzione di un ciclo di scarico-ricarico, l'elaborazione e la restituzione dei risultati in grafici e tabelle.

**Articolo:** 002 - Per ogni prova e con pressioni max con attrezzatura per rocce tenere (pressione max. &#62; 10 Mpa)

**Prezzo a cad: € 569,25000**

**Codice regionale: 18.W02.005.001**

**Voce:** 005 - Prova di permeabilità tipo Lefranc, eseguita durante la perforazione di un sondaggio, condotta sia a carico costante che variabile, a qualsiasi profondità

**Articolo:** 001 - per ogni allestimento su singolo tratto di lunghezza prefissata

**Prezzo a cad: € 63,25000**

**Codice regionale: 18.W02.005.002**

**Voce:** 005 - Prova di permeabilità tipo Lefranc, eseguita durante la perforazione di un sondaggio, condotta sia a carico costante che variabile, a qualsiasi profondità

**Articolo:** 002 - per ogni ora o frazione di ora di prova

**Prezzo a ora: € 113,85000**

**Codice regionale: 18.W02.006.001**

**Voce:** 006 - Prova di permeabilità Lugeon a pressione variabile, eseguita con almeno tre incrementi di pressione in salita e due in discesa, compresa la fornitura e il trasporto di tutte le attrezzature necessarie sul sito d'indagine e l'elaborazione e la restituzione dei risultati

**Articolo:** 001 - per ogni allestimento

**Prezzo a cad: € 101,20000**

**Codice regionale: 18.W02.006.002**

**Voce:** 006 - Prova di permeabilità Lugeon a pressione variabile, eseguita con almeno tre incrementi di pressione in salita e due in discesa, compresa la fornitura e il trasporto di tutte le attrezzature necessarie sul sito d'indagine e l'elaborazione e la restituzione dei risultati

**Articolo:** 002 - per ogni ora o frazione di ora

**Prezzo a ora: € 113,85000**

**Codice regionale: 18.W02.007.001**

**Voce:** 007 - Rilievo della falda acquifera

**Articolo:** 001 - eseguito a mezzo di scandagli elettronici, durante il periodo relativo alla durata dei lavori di sondaggio, nonché la fornitura di grafici relativi alla eventuale escursione di falda

**Prezzo a cad: € 31,62500**

**Codice regionale: 18**

**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: Approntamento e trasporto in A/R dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, compreso il viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere. Installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione di sondaggi geognostici e per l'esecuzione di prove penetrometriche e per le indagini geofisiche, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, il montaggio e il riposizionamento, il trasferimento del personale, i materiali e quant'altro necessario per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature, compresa la monografia corredata da una foto della postazione, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso e di occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali e l'indennizzo di eventuali danni in aree accessibili ai mezzi di trasporto e prive di vincoli, compreso l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva. Realizzazione di piste di accesso e/o piazzole per l'installazione delle attrezzature di sondaggio o delle attrezzature per l'esecuzione di prove penetrometriche o delle attrezzature per le indagini geofisiche. Approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale: 18.W03**

**Capitolo:** STRUMENTAZIONE GEOTECNICA - STG

**Codice regionale: 18.W03.001.001**

**Voce:** 001 - Installazione di piezometri a tubo aperto, metallico o in PVC del diametro di un pollice, installati. Sono compresi: la fornitura del manto drenante; l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti; la piazzola in calcestruzzo cementizio di dimensioni 1,50 x 1,50 x 0,20 m. È compreso quanto altro occorre per dare il piezometro completo e funzionante. È esclusa la fornitura del pozzetto protettivo. Per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino a 80,00 m:

**Articolo:** 001 - per ogni installazione

**Prezzo a cad: € 253,00000**

**Codice regionale: 18.W03.001.002**

**Voce:** 001 - Installazione di piezometri a tubo aperto, metallico o in PVC del diametro di un pollice, installati. Sono compresi: la fornitura del manto drenante; l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti; la piazzola in calcestruzzo cementizio di dimensioni 1,50 x 1,50 x 0,20 m. È compreso quanto altro occorre per dare il piezometro completo e funzionante. È esclusa la fornitura del pozzetto protettivo. Per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino a 80,00 m:

**Articolo:** 002 - per ogni metro lineare di doppio tubo installato

**Prezzo a ml: € 16,44500**

**Codice regionale: 18.W03.002.001**

**Voce:** 002 - Installazione di piezometri tipo Casagrande a doppio tubo, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, la formazione del manto drenante e l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo:

**Articolo:** 001 - per ogni installazione

**Prezzo a cad: € 253,00000**

**Codice regionale: 18.W03.002.002**

**Voce:** 002 - Installazione di piezometri tipo Casagrande a doppio tubo, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, la formazione del manto drenante e l'esecuzione di tappi impermeabili in fori già predisposti, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo:

**Articolo:** 002 - per ogni metro lineare di doppio tubo installato

**Prezzo a ml: € 30,36000**

**Codice regionale: 18.W03.005.001**

**Voce:** 005 - Installazione di tubo inclinometrico in alluminio o altro materiale approvato dalla direzione dei lavori, a quattro guide, compresa la cementazione del tubo con miscela cemento-bentonite, da eseguire dal fondo foro a bassissima pressione, nonchè la fornitura dei tubi, della valvola a perdere, dei manicotti ed il lavaggio finale interno della tubazione installata:

**Articolo:** 001 - per ogni installazione

**Prezzo a cad: € 253,00000**

**Codice regionale: 18.W03.005.002**

**Voce:** 005 - Installazione di tubo inclinometrico in alluminio o altro materiale approvato dalla direzione dei lavori, a quattro guide, compresa la cementazione del tubo con miscela cemento-bentonite, da eseguire dal fondo foro a bassissima pressione, nonchè la fornitura dei tubi, della valvola a perdere, dei manicotti ed il lavaggio finale interno della tubazione installata:

**Articolo:** 002 - per ogni metro lineare di tubo installato

**Prezzo a ml: € 32,89000**

**Codice regionale: 18.W03.006.001****Voce:** 006 - Esecuzione di misura iniziale di riferimento**Articolo:** 001 - con sonda inclinometrica biassiale a servoaccelerometri, con sensibilità non inferiore a 1/20.000  $\text{sen } \alpha$ , eseguita su quattro guide con passo di misura di 0,5 m, e con sonda spiralometrica di sensibilità non inferiore a 0,1°/m, con verifica dell'efficienza della tubazione inclinometrica, compresa la restituzione grafica dell'assetto azimutale e dell'inclinazione della tubazione installata, nonché la fornitura del file dei dati acquisiti**Prezzo a ml: € 22,77000****Codice regionale: 18.W03.007.001****Voce:** 007 - Installazione di tubi in PVC Ø 80-100 mm per prove sismiche, compreso la fornitura dei materiali occorrenti, la cementazione del foro, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo**Articolo:** 001 - per ogni installazione**Prezzo a cad: € 202,40000****Codice regionale: 18.W03.007.002****Voce:** 007 - Installazione di tubi in PVC Ø 80-100 mm per prove sismiche, compreso la fornitura dei materiali occorrenti, la cementazione del foro, esclusa la fornitura del pozzetto protettivo**Articolo:** 002 - per ogni metro lineare di tubo installato**Prezzo a ml: € 31,62500****Codice regionale: 18.W03.010.001****Voce:** 010 - Fornitura e posa pozzetti**Articolo:** 001 - metallici (flange) a protezione della strumentazione, con lucchetto di chiusura**Prezzo a cad: € 101,20000****Codice regionale: 18.W03.010.002****Voce:** 010 - Fornitura e posa pozzetti**Articolo:** 002 - di protezione in cls. con chiusino in cemento o ghisa carrabile 30 x 30 cm**Prezzo a cad: € 202,40000**

**Codice regionale: 18**

**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: Approntamento e trasporto in A/R dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, compreso il viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere. Installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione di sondaggi geognostici e per l'esecuzione di prove penetrometriche e per le indagini geofisiche, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, il montaggio e il riposizionamento, il trasferimento del personale, i materiali e quant'altro necessario per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature, compresa la monografia corredata da una foto della postazione, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso e di occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali e l'indennizzo di eventuali danni in aree accessibili ai mezzi di trasporto e prive di vincoli, compreso l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva. Realizzazione di piste di accesso e/o piazzole per l'installazione delle attrezzature di sondaggio o delle attrezzature per l'esecuzione di prove penetrometriche o delle attrezzature per le indagini geofisiche. Approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale: 18.W04**

**Capitolo:** MISURE GEOTECNICHE - MG

**Codice regionale: 18.W04.001.001**

**Voce:** 001 - Esecuzione di misura

**Articolo:** 001 - in piezometro a tubo aperto e in piezometro tipo Casagrande, effettuata dopo la smobilitazione del cantiere, con sondina freaticometrica elettrica dotata di cavo metrato o nastro centimetrato, compresa la restituzione grafica delle variazioni rispetto alla lettura di riferimento e la fornitura del file dei dati acquisiti

**Prezzo a cad: € 17,07750**

**Codice regionale: 18.W04.001.004**

**Voce:** 001 - Esecuzione di misura

**Articolo:** 004 - su tubi inclinometrici con sonda inclinometrica biassiale a servoaccelerometri, con sensibilità non inferiore a  $1/20.000 \sin \alpha$ , eseguita su quattro guide con passo di misura di 0,5 m, compresa la restituzione grafica delle variazioni rispetto alla lettura di riferimento e la fornitura del file dei dati acquisiti

**Prezzo a ml: € 9,10800**

**Codice regionale: 18**

**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: Approntamento e trasporto in A/R dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, compreso il viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere. Installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione di sondaggi geognostici e per l'esecuzione di prove penetrometriche e per le indagini geofisiche, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, il montaggio e il riposizionamento, il trasferimento del personale, i materiali e quant'altro necessario per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature, compresa la monografia corredata da una foto della postazione, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso e di occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali e l'indennizzo di eventuali danni in aree accessibili ai mezzi di trasporto e prive di vincoli, compreso l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva. Realizzazione di piste di accesso e/o piazzole per l'installazione delle attrezzature di sondaggio o delle attrezzature per l'esecuzione di prove penetrometriche o delle attrezzature per le indagini geofisiche. Approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale: 18.W05**

**Capitolo:** PROVE PENETROMETRICHE -PP

**Codice regionale: 18.W05.001.001**

**Voce:** 001 - Ricerca e individuazione

**Articolo:** 001 - di eventuali ordigni bellici

**Prezzo a a corpo: € 1.138,50000**

**Codice regionale: 18.W05.001.002**

**Voce:** 001 - Ricerca e individuazione

**Articolo:** 002 - di beni di interesse archeologico

**Prezzo a a corpo: € 1.138,50000**

**Codice regionale: 18.W05.002.001**

**Voce:** 002 - Scavo di pozzetto

**Articolo:** 001 - per individuazione dei sottoservizi

**Prezzo a a corpo: € 1.138,50000**

**Codice regionale: 18.W05.003.001**

**Voce:** 003 - Prova penetrometrica dinamica

**Articolo:** 001 - pesante SCPT, in terreni di qualsiasi natura e consistenza

**Prezzo a ml: € 17,71000**

**Codice regionale: 18.W05.003.002**

**Voce:** 003 - Prova penetrometrica dinamica

**Articolo:** 002 - superpesante DPSH, in terreni di qualsiasi natura e consistenza

**Prezzo a ml: € 17,71000**

**Codice regionale: 18.W05.004.001**

**Voce:** 004 - Sovrapprezzo durante l'esecuzione della prova dinamica pesante SCPT o DPSH con rilievo dei valori di attrito laterale ogni 30 cm

**Articolo:** 001 - per uso del rivestimento

**Prezzo a ml: € 10,12000**

**Codice regionale: 18.W05.005.001**

**Voce:** 005 - Prova penetrometrica statica

**Articolo:** 001 - con punta meccanica (CPT), compresa la restituzione grafica dei risultati

**Prezzo a cad: € 17,71000**

**Codice regionale: 18.W05.005.002**

**Voce:** 005 - Prova penetrometrica statica

**Articolo:** 002 - con punta elettrica (CPTE), compresa la memorizzazione e l'elaborazione dei dati in forma digitale, e la restituzione dei risultati su supporto magnetico e in forma di tabelle e grafici

**Prezzo a ml: € 30,36000**

**Codice regionale: 18.W05.005.003**

**Voce:** 005 - Prova penetrometrica statica

**Articolo:** 003 - con piezocono (CPTU), compresa la memorizzazione e l'elaborazione dei dati in forma digitale, e la restituzione dei risultati sia su supporto magnetico sia in forma di tabelle e grafici

**Prezzo a ml: € 30,36000**

**Codice regionale: 18.W05.006.001**

**Voce:** 006 - Prova di dissipazione

**Articolo:** 001 - eseguita nel corso di una prova penetrometrica con piezocono, da compensare dall'inizio alla fine della registrazione, compresa la restituzione grafica dei risultati

**Prezzo a ora: € 253,00000**

**Codice regionale: 18.W05.007.001**

**Voce:** 007 - Prelievo di campioni indisturbati

**Articolo:** 001 - a profondità compatibili con la litologia, Ø82 mm, compresa la realizzazione del preforo con elica.

**Prezzo a cad: € 126,50000**

**Codice regionale: 18.W05.008.001**

**Voce:** 008 - Perforazione a distruzione

**Articolo:** 001 - eseguita con penetrometro ad elica continua, Ø 80 - 100 mm, inclusa l'installazione del penetrometro

**Prezzo a ml: € 12,65000**

**Codice regionale: 18.W05.009.001**

**Voce:** 009 - Fornitura e posa di tubo piezometrico

**Articolo:** 001 - in PVC all'interno dei fori di prova, Ø 20 mm

**Prezzo a ml: € 7,59000**

**Codice regionale: 18.W05.010.001**

**Voce:** 010 - Tubo di protezione

**Articolo:** 001 - in PVC con tappo a vite

**Prezzo a cad: € 22,77000**

**Codice regionale: 18**

**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: Approntamento e trasporto in A/R dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, compreso il viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere. Installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione di sondaggi geognostici e per l'esecuzione di prove penetrometriche e per le indagini geofisiche, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, il montaggio e il riposizionamento, il trasferimento del personale, i materiali e quant'altro necessario per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature, compresa la monografia corredata da una foto della postazione, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso e di occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali e l'indennizzo di eventuali danni in aree accessibili ai mezzi di trasporto e prive di vincoli, compreso l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva. Realizzazione di piste di accesso e/o piazzole per l'installazione delle attrezzature di sondaggio o delle attrezzature per l'esecuzione di prove penetrometriche o delle attrezzature per le indagini geofisiche. Approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale: 18.W06**

**Capitolo:** PROVE DI CARICO SU PIASTRA

**Codice regionale: 18.W06.001.001**

**Voce:** 001 - Prove di carico con piastra

**Articolo:** 001 - Ø 300 mm

**Prezzo a cad: € 101,20000**

**Codice regionale: 18.W06.001.002**

**Voce:** 001 - Prove di carico con piastra

**Articolo:** 002 - Ø 600 mm

**Prezzo a cad: € 151,80000**

**Codice regionale: 18**

**Tipologia:** INDAGINI GEOGNOSTICHE: Approntamento e trasporto in A/R dell'attrezzatura tra la sede dell'impresa e il sito d'indagine, compreso il viaggio del personale tecnico e della mano d'opera di cantiere. Installazione dell'attrezzatura per l'esecuzione di sondaggi geognostici e per l'esecuzione di prove penetrometriche e per le indagini geofisiche, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, il montaggio e il riposizionamento, il trasferimento del personale, i materiali e quant'altro necessario per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature, compresa la monografia corredata da una foto della postazione, compresi altresì gli oneri per l'ottenimento dei permessi di accesso e di occupazione temporanea del sito, il ripristino dei luoghi nelle condizioni iniziali e l'indennizzo di eventuali danni in aree accessibili ai mezzi di trasporto e prive di vincoli, compreso l'onere dello spostamento da una postazione alla successiva. Realizzazione di piste di accesso e/o piazzole per l'installazione delle attrezzature di sondaggio o delle attrezzature per l'esecuzione di prove penetrometriche o delle attrezzature per le indagini geofisiche. Approvvigionamento dell'acqua necessaria alla perforazione.

**Codice regionale: 18.W09**

**Capitolo:** PROVE GEOTECNICHE DI LABORATORIO

**Codice regionale: 18.W09.001.001**

**Voce:** 001 - APERTURA CAMPIONE - le voci 001, 002, 003 comprendono la conservazione per sei mesi e le spese di smaltimento

**Articolo:** 001 - Apertura campione in fustella e descrizione geotecnica

**Prezzo a cad: € 15,33307**

**Codice regionale: 18.W09.001.002**

**Voce:** 001 - APERTURA CAMPIONE - le voci 001, 002, 003 comprendono la conservazione per sei mesi e le spese di smaltimento

**Articolo:** 002 - Apertura campione rimaneggiato in sacchetto o altro contenitore e descrizione geotecnica

**Prezzo a cad: € 9,33317**

**Codice regionale: 18.W09.001.003**

**Voce:** 001 - APERTURA CAMPIONE - le voci 001, 002, 003 comprendono la conservazione per sei mesi e le spese di smaltimento

**Articolo:** 003 - Apertura di campione indisturbato cubico e descrizione geotecnica

**Prezzo a cad: € 34,49940**

**Codice regionale: 18.W09.001.004**

**Voce:** 001 - APERTURA CAMPIONE - le voci 001, 002, 003 comprendono la conservazione per sei mesi e le spese di smaltimento

**Articolo:** 004 - Prove speditive di consistenza (pocket penetrometer e torvane)

**Prezzo a cad: € 7,74987**

**Codice regionale: 18.W09.001.005**

**Voce:** 001 - APERTURA CAMPIONE - le voci 001, 002, 003 comprendono la conservazione per sei mesi e le spese di smaltimento

**Articolo:** 005 - Fotografia del campione

**Prezzo a cad: € 7,99986**

**Codice regionale: 18.W09.002.001**

**Voce:** 002 - GRANULOMETRIE

**Articolo:** 001 - Preparazione del campione, quartatura, prelavaggio al setaccio 200 ASTM, su campione fino a 5 kg

**Prezzo a cad: € 31,33278**

**Codice regionale: 18.W09.002.002**

**Voce:** 002 - GRANULOMETRIE

**Articolo:** 002 - Sovrapprezzo alla voce 001 per ogni kg oltre 5kg

**Prezzo a cad: € 9,99983**

**Codice regionale: 18.W09.002.003**

**Voce:** 002 - GRANULOMETRIE

**Articolo:** 003 - Analisi granulometrica per setacciatura, per ogni vaglio

**Prezzo a cad: € 6,49989**

**Codice regionale: 18.W09.002.004**

**Voce:** 002 - GRANULOMETRIE

- Articolo:** 004 - Analisi granulometrica per sedimentazione, esclusa la determinazione del peso specifico dei granuli  
**Prezzo a cad:** € 54,99904
- Codice regionale:** 18.W09.003.001  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 001 - Determinazione del contenuto d'acqua naturale (wn)  
**Prezzo a cad:** € 9,66650
- Codice regionale:** 18.W09.003.002  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 002 - Determinazione del peso di volume naturale  
**Prezzo a cad:** € 10,33315
- Codice regionale:** 18.W09.003.003  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 003 - Determinazione dei limiti di Atterberg (LL, LP)  
**Prezzo a cad:** € 52,66575
- Codice regionale:** 18.W09.003.004  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 004 - Determinazione del limite di ritiro  
**Prezzo a cad:** € 78,74863
- Codice regionale:** 18.W09.003.005  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 005 - Determinazione della densità relativa  
**Prezzo a cad:** € 77,49864
- Codice regionale:** 18.W09.003.006  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 006 - Classificazione delle terre per uso stradale  
**Prezzo a cad:** € 88,99844
- Codice regionale:** 18.W09.003.007  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 007 - Determinazione del peso specifico dei grani  
**Prezzo a cad:** € 46,66585
- Codice regionale:** 18.W09.003.008  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 008 - Determinazione del contenuto di sostanze organiche  
**Prezzo a cad:** € 62,49891
- Codice regionale:** 18.W09.003.009  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 009 - Determinazione dell'indice di attività mediante il blu di metilene  
**Prezzo a cad:** € 56,99900
- Codice regionale:** 18.W09.003.010  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 010 - Determinazione dell'indice di portanza CBR, senza imbibizione (IPI)  
**Prezzo a cad:** € 33,99940
- Codice regionale:** 18.W09.003.011  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE  
**Articolo:** 011 - Determinazione dell'indice di portanza CBR con imbibizione del provino (96 ore) e misura del rigonfiamento  
**Prezzo a cad:** € 48,99914
- Codice regionale:** 18.W09.003.012  
**Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE

- Articolo:** 012 - Prova compattazione Proctor Standard, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca-acqua, in fustella da 4", comprensiva della preparazione del campione (quantità di materiale trattenuto al 9,5 mm inferiore al 20 %)
- Prezzo a cad: € 172,99697**
- Codice regionale: 18.W09.003.013**
- Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE
- Articolo:** 013 - Prova compattazione Proctor Standard, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca-acqua, in fustella da 6"
- Prezzo a cad: € 182,49681**
- Codice regionale: 18.W09.003.014**
- Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE
- Articolo:** 014 - Prova compattazione Proctor Modificata, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca-acqua, comprensiva della preparazione del campione
- Prezzo a cad: € 197,99654**
- Codice regionale: 18.W09.003.015**
- Voce:** 003 - DETERMINAZIONE CARATTERISTICHE FISICHE E PROPRIETA' INDICE
- Articolo:** 015 - Prova compattazione Proctor Modificata, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca-acqua, in fustella da 6"
- Prezzo a cad: € 212,49628**
- Codice regionale: 18.W09.004.001**
- Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE
- Articolo:** 001 - Prova di compressione semplice (prova di compressione con espansione laterale libera ELL) da eseguirsi su terre
- Prezzo a cad: € 67,33215**
- Codice regionale: 18.W09.004.002**
- Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE
- Articolo:** 002 - Prova di taglio diretto C.D., eseguita su 3 provini
- Prezzo a cad: € 284,32836**
- Codice regionale: 18.W09.004.003**
- Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE
- Articolo:** 003 - Prova di taglio diretto, con determinazione della resistenza al taglio residua, con tecnica del moto alternato tramite apparecchiatura di taglio Casagrande
- Prezzo a cad: € 392,49313**
- Codice regionale: 18.W09.004.004**
- Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE
- Articolo:** 004 - Prova di taglio anulare, eseguita su 3 provini indisturbati o ricostituiti, con misurazione della resistenza residua
- Prezzo a cad: € 349,99388**
- Codice regionale: 18.W09.004.005**
- Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE
- Articolo:** 005 - Prova triassiale non consolidata non drenata eseguite su 3 provini di 38 mm di diametro (TX UU)
- Prezzo a cad: € 220,66281**
- Codice regionale: 18.W09.004.006**
- Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE
- Articolo:** 006 - Prova triassiale non consolidata non drenata, con saturazione preliminare, eseguite su 3 provini di 38 mm di diametro (TX UU)
- Prezzo a cad: € 234,99589**
- Codice regionale: 18.W09.004.007**
- Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE
- Articolo:** 007 - Prova triassiale consolidata non drenata, con saturazione preliminare, eseguite su 3 provini di 38 mm di diametro (TX CIU)
- Prezzo a cad: € 507,65778**

**Codice regionale: 18.W09.004.008**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 008 - Prova triassiale consolidata drenata, con saturazione preliminare, eseguite su 3 provini di 38 mm di diametro (TX CID)

**Prezzo a cad: € 612,32262**

**Codice regionale: 18.W09.004.009**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 009 - Prova edometrica ad incrementi di carico controllati mantenuti 24 ore, con pressione massima di 6 MPa, con 8 incrementi in fase di carico e 4 in fase di scarico, compresa determinazione Cv e k su 2 gradini di carico, esclusa la determinazione del peso specifico dei granuli (ED IL)

**Prezzo a cad: € 178,33021**

**Codice regionale: 18.W09.004.010**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 010 - Supplemento alla voce 009 per ogni ciclo di scarico e ricarica aggiuntivo

**Prezzo a cad: € 29,99947**

**Codice regionale: 18.W09.004.011**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 011 - Supplemento alla voce 008 per la determinazione del coefficiente di compressibilità secondaria Ca, con la permanenza del carico per 48 ore o più (per ciascuna determinazione)

**Prezzo a cad: € 24,99956**

**Codice regionale: 18.W09.004.012**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 012 - Prova edometrica a velocità di deformazione controllata con pressione massima di 6 MPa, con 8 incrementi in fase di carico e 4 in fase di scarico, compresa determinazione Cv e k su 2 gradini di carico, esclusa la determinazione del peso specifico dei granuli (ED CSR)

**Prezzo a cad: € 403,99293**

**Codice regionale: 18.W09.004.013**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 013 - Supplemento alla voce 011 per ogni ciclo di scarico e ricarica

**Prezzo a cad: € 99,99825**

**Codice regionale: 18.W09.004.014**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 014 - Prova di permeabilità a carico costante

**Prezzo a cad: € 89,99842**

**Codice regionale: 18.W09.004.015**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 015 - Prova di permeabilità a carico variabile

**Prezzo a cad: € 106,99813**

**Codice regionale: 18.W09.004.016**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 016 - Prova di permeabilità a carico variabile in cella edometrica, nel corso della prova edometrica

**Prezzo a cad: € 72,99872**

**Codice regionale: 18.W09.004.017**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 017 - Prova di permeabilità a carico costante in cella triassiale

**Prezzo a cad: € 129,99773**

**Codice regionale: 18.W09.004.018**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 018 - Prova di colonna risonante (RC)

**Prezzo a cad: € 634,98889**

**Codice regionale: 18.W09.004.019**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 019 - Prova di taglio torsionale ciclico (TTC)

**Prezzo a cad: € 634,98889**

**Codice regionale: 18.W09.004.020**

**Voce:** 004 - DETERMINAZIONI FISICO MECCANICHE

**Articolo:** 020 - Prova triassiale ciclica (TXC)

**Prezzo a cad: € 499,99125**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

## Codice regionale: AT

**Famiglia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

## Codice regionale: AT.N01

**Capitolo:** MACCHINE OPERATRICI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere (distanza massima dal cantiere 20 km stradali) senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

### Codice regionale: AT.N01.001.001

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 001 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 13,43430**

### Codice regionale: AT.N01.001.002

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 002 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 11,85305**

### Codice regionale: AT.N01.001.004

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 004 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 mese

**Prezzo a ora: € 6,69185**

### Codice regionale: AT.N01.001.005

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 005 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 18,97500**

### Codice regionale: AT.N01.001.006

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 006 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 15,81250**

### Codice regionale: AT.N01.001.008

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 008 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 2500 kg - 1 mese

**Prezzo a ora: € 9,72785**

### Codice regionale: AT.N01.001.009

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 009 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 19,00030**

### Codice regionale: AT.N01.001.010

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 010 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 19,00030**

### Codice regionale: AT.N01.001.012

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 012 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - 1 mese

**Prezzo a ora: € 11,54945**

### Codice regionale: AT.N01.001.013

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 013 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 23,71875**

### Codice regionale: AT.N01.001.014

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 014 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 21,34055**

**Codice regionale: AT.N01.001.016**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 016 - Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 24,59160**

**Codice regionale: AT.N01.001.017**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 017 - Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 26,08430**

**Codice regionale: AT.N01.001.018**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 018 - Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 23,32660**

**Codice regionale: AT.N01.001.020**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 020 - Midi escavatori a cingoli con massa in assetto operativo fino a 7000 kg - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 13,99090**

**Codice regionale: AT.N01.001.021**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 021 - Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 14,23125**

**Codice regionale: AT.N01.001.022**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 022 - Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 11,86570**

**Codice regionale: AT.N01.001.024**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 024 - Minipale a ruote gommate potenza motore fino a 25 CV - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 6,69185**

**Codice regionale: AT.N01.001.025**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 025 - Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 20,55625**

**Codice regionale: AT.N01.001.026**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 026 - Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 15,81250**

**Codice regionale: AT.N01.001.028**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 028 - Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 9,72785**

**Codice regionale: AT.N01.001.029**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 029 - Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 16,59680**

**Codice regionale: AT.N01.001.030**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori  
**Articolo:** 030 - Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 14,23125**

**Codice regionale: AT.N01.001.032**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 032 - Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 mese

**Prezzo a ora: € 12,65000**

**Codice regionale: AT.N01.001.035**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 035 - Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV

**Prezzo a ora: € 24,92050**

**Codice regionale: AT.N01.001.036**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 036 - Pala cingolata caricatrice potenza motore da 50 a 126 CV

**Prezzo a ora: € 43,99670**

**Codice regionale: AT.N01.001.037**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 037 - Pala cingolata caricatrice potenza motore oltre 126 CV

**Prezzo a ora: € 62,81357**

**Codice regionale: AT.N01.001.045**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 045 - Pala gommata caricatrice potenza motore fino a 140 CV

**Prezzo a ora: € 47,09595**

**Codice regionale: AT.N01.001.050**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 050 - Trattore a cingoli (Dozer) con lama frontale da 126 a 165 CV

**Prezzo a ora: € 60,59350**

**Codice regionale: AT.N01.001.083**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 083 - Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV

**Prezzo a ora: € 27,99445**

**Codice regionale: AT.N01.001.084**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 084 - Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV

**Prezzo a ora: € 28,20950**

**Codice regionale: AT.N01.001.088**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 088 - Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici con pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti

**Prezzo a ora: € 32,38400**

**Codice regionale: AT.N01.001.202**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 202 - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG

**Prezzo a ora: € 44,27500**

**Codice regionale: AT.N01.001.203**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

**Articolo:** 203 - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 35,57180**

**Codice regionale: AT.N01.001.204**

**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori

- Articolo:** 204 - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 28,14625**
- Codice regionale: AT.N01.001.205**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori
- Articolo:** 205 - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 24,81930**
- Codice regionale: AT.N01.001.208**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori
- Articolo:** 208 - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg  
**Prezzo a ora: € 85,39509**
- Codice regionale: AT.N01.001.209**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori
- Articolo:** 209 - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 46000 KG  
**Prezzo a ora: € 86,49564**
- Codice regionale: AT.N01.001.300**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori
- Articolo:** 300 - Stabilizzatrice di terreni trainata, profondità massima di lavoro 500 mm, potenza motore 150 kW 204 CV, peso 4.580 kN, larghezza di lavoro 2,15 m, con rotore di miscelazione e fresatura a doppia trasmissione meccanica a cinghia e attacco a tre punti unificato al trattore, conforme agli standard internazionali, con cassone munito frontalmente di paraspruzzi regolabile, antisassi e riduttore di sollevamento polveri.  
**Prezzo a ora: € 24,47775**
- Codice regionale: AT.N01.001.901**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori
- Articolo:** 901 - Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 126 CV  
**Prezzo a ora: € 12,90300**
- Codice regionale: AT.N01.001.902**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori
- Articolo:** 902 - Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV  
**Prezzo a ora: € 37,95000**
- Codice regionale: AT.N01.001.903**  
**Voce:** 001 - Macchine per movimento terra e accessori
- Articolo:** 903 - Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra oltre 25.000 kg  
**Prezzo a ora: € 56,92500**
- Codice regionale: AT.N01.002.001**  
**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni
- Articolo:** 001 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 6,07200**
- Codice regionale: AT.N01.002.002**  
**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni
- Articolo:** 002 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 5,22445**
- Codice regionale: AT.N01.002.003**  
**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni
- Articolo:** 003 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 80-90 KG - 1 mese

**Prezzo a ora: € 4,52870**

**Codice regionale: AT.N01.002.004**

**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni

**Articolo:** 004 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 10,12000**

**Codice regionale: AT.N01.002.005**

**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni

**Articolo:** 005 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 9,48750**

**Codice regionale: AT.N01.002.006**

**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni

**Articolo:** 006 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne 350 KG - 1 mese

**Prezzo a ora: € 8,85500**

**Codice regionale: AT.N01.002.010**

**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni

**Articolo:** 010 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 7,90625**

**Codice regionale: AT.N01.002.011**

**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni

**Articolo:** 011 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 7,11563**

**Codice regionale: AT.N01.002.012**

**Voce:** 002 - Accessori per demolizioni

**Articolo:** 012 - Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - 1 mese

**Prezzo a ora: € 7,11563**

**Codice regionale: AT.N01.003.001**

**Voce:** 003 - Macchine per costipazione

**Articolo:** 001 - Rullo Tandem con assetto operativo di 1500 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 16,92570**

**Codice regionale: AT.N01.003.002**

**Voce:** 003 - Macchine per costipazione

**Articolo:** 002 - Rullo Tandem con assetto operativo di 1500 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 13,02950**

**Codice regionale: AT.N01.003.004**

**Voce:** 003 - Macchine per costipazione

**Articolo:** 004 - Rullo Tandem con assetto operativo di 1500 kg - 1 mese

**Prezzo a ora: € 11,38500**

**Codice regionale: AT.N01.003.005**

**Voce:** 003 - Macchine per costipazione

**Articolo:** 005 - Rullo Tandem con assetto operativo di 3000 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 20,13880**

**Codice regionale: AT.N01.003.006**

**Voce:** 003 - Macchine per costipazione

**Articolo:** 006 - Rullo Tandem con assetto operativo di 3000 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 15,81250**

**Codice regionale: AT.N01.003.008**

<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	008 - Rullo Tandem con assetto operativo di 3000 kg - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 14,23125</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.009</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	009 - Rullo Tandem con assetto operativo di 4000 kg - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 20,08820</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.010</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	010 - Rullo Tandem con assetto operativo di 4000 kg - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 17,39375</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.012</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	012 - Rullo Tandem con assetto operativo di 4000 kg - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 15,01555</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.013</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	013 - Rullo Tandem con assetto operativo di 8500 kg - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 32,81410</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.014</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	014 - Rullo Tandem con assetto operativo di 8500 kg - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 28,46250</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.016</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	016 - Rullo Tandem con assetto operativo di 8500 kg - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 23,71875</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.017</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	017 - Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 27,99445</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.018</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	018 - Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 26,88125</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.020</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	020 - Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 14,59810</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.021</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	021 - Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 12000 kg - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 38,50660</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.022</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	022 - Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 12000 kg - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 26,88125</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.003.024</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Macchine per costipazione	
<b>Articolo:</b>	024 - Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 12000 kg - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 22,92180</b>

**Codice regionale: AT.N01.003.040**  
**Voce:** 003 - Macchine per costipazione  
**Articolo:** 040 - Motolivellatore con lama max 4,27 m con motore diesel da 140 CV  
**Prezzo a ora: € 58,44300**

**Codice regionale: AT.N01.003.050**  
**Voce:** 003 - Macchine per costipazione  
**Articolo:** 050 - Costipatore verticale manuale con motore a scoppio massa 72 Kg, costipazione 14 kN  
**Prezzo a ora: € 1,26500**

**Codice regionale: AT.N01.003.060**  
**Voce:** 003 - Macchine per costipazione  
**Articolo:** 060 - Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 4,74375**

**Codice regionale: AT.N01.003.061**  
**Voce:** 003 - Macchine per costipazione  
**Articolo:** 061 - Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 4,11125**

**Codice regionale: AT.N01.003.062**  
**Voce:** 003 - Macchine per costipazione  
**Articolo:** 062 - Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 1,32825**

**Codice regionale: AT.N01.008.001**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 001 - Generatori di Corrente 5 Kva - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 4,87025**

**Codice regionale: AT.N01.008.002**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 002 - Generatori di Corrente 5 Kva - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 4,35160**

**Codice regionale: AT.N01.008.004**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 004 - Generatori di Corrente 5 Kva - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 3,13720**

**Codice regionale: AT.N01.008.005**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 005 - Generatori di Corrente 10 -13 Kva - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 5,52805**

**Codice regionale: AT.N01.008.006**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 006 - Generatori di Corrente 10 -13 Kva - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 4,74375**

**Codice regionale: AT.N01.008.008**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 008 - Generatori di Corrente 10 -13 Kva - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 3,16250**

**Codice regionale: AT.N01.008.009**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 009 - Generatori di Corrente 15 Kva - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 7,14725**

**Codice regionale: AT.N01.008.010**  
**Voce:** 008 - Produzione di Energia  
**Articolo:** 010 - Generatori di Corrente 15 Kva - da 2 a 10 giorni

<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.012	<b>Prezzo a ora:</b> € 5,37625
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 012 - Generatori di Corrente 15 Kva - 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.013	<b>Prezzo a ora:</b> € 3,94680
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 013 - Generatori di Corrente 20 Kva - 1 giorno	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.014	<b>Prezzo a ora:</b> € 6,95750
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 014 - Generatori di Corrente 20 Kva - da 2 a 10 giorni	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.016	<b>Prezzo a ora:</b> € 6,08465
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 016 - Generatori di Corrente 20 Kva - 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.017	<b>Prezzo a ora:</b> € 5,22445
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 017 - Generatori di Corrente 30 Kva - 1 giorno	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.018	<b>Prezzo a ora:</b> € 8,70320
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 018 - Generatori di Corrente 30 Kva - da 2 a 10 giorni	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.020	<b>Prezzo a ora:</b> € 7,83035
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 020 - Generatori di Corrente 30 Kva - 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.021	<b>Prezzo a ora:</b> € 6,95750
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 021 - Generatori di Corrente 45 - 50 Kva - 1 giorno	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.022	<b>Prezzo a ora:</b> € 10,43625
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 022 - Generatori di Corrente 45 - 50 Kva - da 2 a 10 giorni	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.024	<b>Prezzo a ora:</b> € 9,56340
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 024 - Generatori di Corrente 45 - 50 Kva - 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.025	<b>Prezzo a ora:</b> € 8,70320
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 025 - Generatori di Corrente 70 Kva - 1 giorno	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.026	<b>Prezzo a ora:</b> € 13,43430
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 026 - Generatori di Corrente 70 Kva - da 2 a 10 giorni	
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.008.028	<b>Prezzo a ora:</b> € 11,06875
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	

<b>Articolo:</b> 028 - Generatori di Corrente 70 Kva - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 9,48750</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.029</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 029 - Generatori di Corrente 115 - 120 Kva - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 14,23125</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.030</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 030 - Generatori di Corrente 115 - 120 Kva - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 16,59680</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.032</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 032 - Generatori di Corrente 115 - 120 Kva - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 12,65000</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.033</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 033 - Generatori di Corrente 140 Kva - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 19,12680</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.034</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 034 - Generatori di Corrente 140 Kva - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 15,81250</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.036</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 036 - Generatori di Corrente 140 Kva - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 13,28250</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.037</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 037 - Generatori di Corrente 170 Kva - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 22,13750</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.038</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 038 - Generatori di Corrente 170 Kva - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 18,17805</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.040</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 040 - Generatori di Corrente 170 Kva - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 16,59680</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.041</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 041 - Generatori di Corrente 250 Kva - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 31,62500</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.042</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 042 - Generatori di Corrente 250 Kva - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 26,88125</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.044</b>	
<b>Voce:</b> 008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b> 044 - Generatori di Corrente 250 Kva - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 20,55625</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.045</b>	

<b>Voce:</b>	008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	045 - Torre Faro 2000 W - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 6,32500</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.046</b>		
<b>Voce:</b>	008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	046 - Torre Faro 2000 W - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 4,74375</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.008.048</b>		
<b>Voce:</b>	008 - Produzione di Energia	
<b>Articolo:</b>	048 - Torre Faro 2000 W - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 3,16250</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.001</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	001 - Motocompressori 2000 litri/minuto - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 6,07200</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.002</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	002 - Motocompressori 2000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 5,06000</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.004</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	004 - Motocompressori 2000 litri/minuto - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 4,74375</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.005</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	005 - Motocompressori 2500 litri/minuto - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 7,59000</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.006</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	006 - Motocompressori 2500 litri/minuto - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 6,00875</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.008</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	008 - Motocompressori 2500 litri/minuto - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 4,42750</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.009</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	009 - Motocompressori 3000 litri/minuto - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 6,46415</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.010</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	010 - Motocompressori 3000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni	<b>Prezzo a ora: € 5,75575</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.012</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	012 - Motocompressori 3000 litri/minuto - 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 5,03470</b>
<b>Codice regionale: AT.N01.009.013</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Motocompressori a motore diesel	
<b>Articolo:</b>	013 - Motocompressori 4500 litri/minuto / 5000 litri/minuto - 1 giorno	<b>Prezzo a ora: € 8,69055</b>

**Codice regionale: AT.N01.009.014**

**Voce:** 009 - Motocompressori a motore diesel

**Articolo:** 014 - Motocompressori 4500 litri/minuto / 5000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 7,90625**

**Codice regionale: AT.N01.009.016**

**Voce:** 009 - Motocompressori a motore diesel

**Articolo:** 016 - Motocompressori 4500 litri/minuto / 5000 litri/minuto - 1 mese

**Prezzo a ora: € 6,32500**

**Codice regionale: AT.N01.009.017**

**Voce:** 009 - Motocompressori a motore diesel

**Articolo:** 017 - Motocompressori 6000 litri/minuto - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 10,27180**

**Codice regionale: AT.N01.009.018**

**Voce:** 009 - Motocompressori a motore diesel

**Articolo:** 018 - Motocompressori 6000 litri/minuto - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 8,69055**

**Codice regionale: AT.N01.009.020**

**Voce:** 009 - Motocompressori a motore diesel

**Articolo:** 020 - Motocompressori 6000 litri/minuto - 1 mese

**Prezzo a ora: € 7,10930**

**Codice regionale: AT.N01.009.023**

**Voce:** 009 - Motocompressori a motore diesel

**Articolo:** 023 - Motocompressori oltre 17000 litri/minuto - 1 mese

**Prezzo a ora: € 6,32500**

**Codice regionale: AT.N01.010.001**

**Voce:** 010 - Motopompe e elettropompe

**Articolo:** 001 - Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 10,27180**

**Codice regionale: AT.N01.010.002**

**Voce:** 010 - Motopompe e elettropompe

**Articolo:** 002 - Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 8,69055**

**Codice regionale: AT.N01.010.004**

**Voce:** 010 - Motopompe e elettropompe

**Articolo:** 004 - Motopompa per prosciugamento portata 2500 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - mensile

**Prezzo a ora: € 7,10930**

**Codice regionale: AT.N01.010.005**

**Voce:** 010 - Motopompe e elettropompe

**Articolo:** 005 - Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 14,23125**

**Codice regionale: AT.N01.010.006**

**Voce:** 010 - Motopompe e elettropompe

**Articolo:** 006 - Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 13,43430**

**Codice regionale: AT.N01.010.008**

**Voce:** 010 - Motopompe e elettropompe

**Articolo:** 008 - Motopompa per prosciugamento portata 5000 litri/minuto, compresi accessori e tubazioni - 1 mese

**Prezzo a ora: € 10,27180**

**Codice regionale: AT.N01.011.009**

**Voce:** 011 - Attrezzature per taglio e centraline

**Articolo:** 009 - Troncatrice Idraulica, motore elettrico, con disco diamantato (disco compreso), manuale - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 24,55365**

**Codice regionale: AT.N01.011.010**

**Voce:** 011 - Attrezzature per taglio e centraline

**Articolo:** 010 - Troncatrice Idraulica, motore elettrico, con disco diamantato (disco compreso), manuale - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 19,68340**

**Codice regionale: AT.N01.011.012**

**Voce:** 011 - Attrezzature per taglio e centraline

**Articolo:** 012 - Troncatrice Idraulica, motore elettrico, con disco diamantato (disco compreso), manuale - 1 mese

**Prezzo a ora: € 16,93835**

**Codice regionale: AT.N01.011.013**

**Voce:** 011 - Attrezzature per taglio e centraline

**Articolo:** 013 - Tagliatrice idraulica, motore elettrico potenza 7,5 kW, con disco in acciaio a segmento diamantato dentato, d. max 350 mm, profondita' massima di taglio 26 cm, compresa misura del disco

**Prezzo a ora: € 1,46740**

**Codice regionale: AT.N01.011.015**

**Voce:** 011 - Attrezzature per taglio e centraline

**Articolo:** 015 - Centralina idraulica, motore a benzina con portata idraulica regolabile - 1 mese

**Prezzo a ora: € 4,26937**

**Codice regionale: AT.N01.011.020**

**Voce:** 011 - Attrezzature per taglio e centraline

**Articolo:** 020 - Troncatrice da banco - 1 mese

**Prezzo a ora: € 2,56163**

**Codice regionale: AT.N01.011.041**

**Voce:** 011 - Attrezzature per taglio e centraline

**Articolo:** 041 - Sega elettrica per carpenteria - 1 mese

**Prezzo a ora: € 2,74505**

**Codice regionale: AT.N01.050.001**

**Voce:** 050 - Intonacatrici per malte tradizionali, premiscelate, speciali

**Articolo:** 001 - 1,5 kw - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 5,30035**

**Codice regionale: AT.N01.050.002**

**Voce:** 050 - Intonacatrici per malte tradizionali, premiscelate, speciali

**Articolo:** 002 - 1,5 Kw - 1 mese

**Prezzo a ora: € 2,63120**

**Codice regionale: AT.N01.060.001**

**Voce:** 060 - Utensili e accessori

**Articolo:** 001 - Vibratore per calcestruzzo - 1 mese

**Prezzo a ora: € 2,88420**

**Codice regionale: AT.N01.060.020**

**Voce:** 060 - Utensili e accessori

**Articolo:** 020 - Idropulitrice a 200 ATM

**Prezzo a ora: € 4,99675**

**Codice regionale: AT.N01.060.031**

**Voce:** 060 - Utensili e accessori

**Articolo:** 031 - Levigatrice per pavimenti in legno

**Prezzo a ora: € 3,87406**

<b>Codice regionale:</b> AT.N01.060.032		
<b>Voce:</b> 060 - Utensili e accessori		
<b>Articolo:</b> 032 - levigatrice per pavimenti		<b>Prezzo a ora: € 3,54200</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.060.033		
<b>Voce:</b> 060 - Utensili e accessori		
<b>Articolo:</b> 033 - macchina combinata per lavorazione legno		<b>Prezzo a ora: € 3,16250</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.060.041		
<b>Voce:</b> 060 - Utensili e accessori		
<b>Articolo:</b> 041 - sabbiatrice - 1 giorno		<b>Prezzo a ora: € 7,83035</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.060.042		
<b>Voce:</b> 060 - Utensili e accessori		
<b>Articolo:</b> 042 - sabbiatrice - da 2 a 10 giorni		<b>Prezzo a ora: € 6,95750</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.060.043		
<b>Voce:</b> 060 - Utensili e accessori		
<b>Articolo:</b> 043 - sabbiatrice - 1 mese		<b>Prezzo a ora: € 6,08465</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.065.001		
<b>Voce:</b> 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b> 001 - Trapano con percussione, potenza 450/500 W, per punte da 5-20 mm		<b>Prezzo a ora: € 1,61920</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.065.003		
<b>Voce:</b> 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b> 003 - Perforatore elettrico con percussione, adatto anche ad uso scalpello, potenza 750 W, per punte diametro 5-32 mm, o corone diamantate fino 90 mm		<b>Prezzo a ora: € 2,27700</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.065.009		
<b>Voce:</b> 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b> 009 - Martello demolitore elettropneumatico potenza 1350 W		<b>Prezzo a ora: € 3,28900</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.065.031		
<b>Voce:</b> 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b> 031 - Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 8 - 15 Kg - 1 giorno		<b>Prezzo a ora: € 3,16250</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.065.032		
<b>Voce:</b> 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b> 032 - Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 8 - 15 Kg - da 2 a 10 giorni		<b>Prezzo a ora: € 2,40350</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.065.033		
<b>Voce:</b> 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b> 033 - Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 8 - 15 Kg - 1 mese		<b>Prezzo a ora: € 1,89750</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N01.065.034		
<b>Voce:</b> 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori		
<b>Articolo:</b> 034 - Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 23 kg - 1 mese		

**Prezzo a ora: € 0,25300**

**Codice regionale: AT.N01.065.040**

**Voce:** 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori

**Articolo:** 040 - Macchina perforatrice con sonda elettrorotativa (carotatrice) con centralina idraulica e punte (corone) diamantate o al widia

**Prezzo a ora: € 2,71343**

**Codice regionale: AT.N01.065.041**

**Voce:** 065 - Martelli, perforatori elettrici e accessori

**Articolo:** 041 - Macchina perforatrice a corona diamantata (x carotaggio/perforazione a secco) con estrazione delle carote

**Prezzo a ora: € 2,21375**

**Codice regionale: AT.N01.070.001**

**Voce:** 070 - Saldatrici e motosaldatrici

**Articolo:** 001 - Saldatrice ossiacetilenica compresi accessori e tubazioni esclusi consumi su carrello

**Prezzo a ora: € 1,89750**

**Codice regionale: AT.N01.070.002**

**Voce:** 070 - Saldatrici e motosaldatrici

**Articolo:** 002 - Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 5 KW 20-155 A

**Prezzo a ora: € 3,03600**

**Codice regionale: AT.N01.070.005**

**Voce:** 070 - Saldatrici e motosaldatrici

**Articolo:** 005 - Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 6,57800**

**Codice regionale: AT.N01.070.006**

**Voce:** 070 - Saldatrici e motosaldatrici

**Articolo:** 006 - Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 5,31300**

**Codice regionale: AT.N01.070.007**

**Voce:** 070 - Saldatrici e motosaldatrici

**Articolo:** 007 - Motosaldatrice a motore diesel supersilenziato da 10 kVA 20-300 A -1 mese

**Prezzo a ora: € 5,06000**

**Codice regionale: AT.N01.071.001**

**Voce:** 071 - Accessori per saldatrici

**Articolo:** 001 - Ossigeno in bombole per saldatrice ossiacetilenica

**Prezzo a ora: € 1,85955**

**Codice regionale: AT.N01.072.001**

**Voce:** 072 - Betoniere

**Articolo:** 001 - Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese

**Prezzo a ora: € 0,75900**

**Codice regionale: AT.N01.072.002**

**Voce:** 072 - Betoniere

**Articolo:** 002 - Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 500 lt , motore elettrico - 1 mese

**Prezzo a ora: € 0,82225**

**Codice regionale: AT.N01.072.003**

**Voce:** 072 - Betoniere

**Articolo:** 003 - Betoniera idraulica a inversione di marcia da 750 lt, motore elettrico - 1 mese

**Prezzo a ora: € 1,13850**

**Codice regionale: AT.N01.072.004**

**Voce:** 072 - Betoniere

**Articolo:** 004 - Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1000 lt, motore elettrico - 1 mese

**Prezzo a ora: € 1,51800**

**Codice regionale: AT.N01.072.005****Voce:** 072 - Betoniere**Articolo:** 005 - Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1250 lt, motore elettrico - 1 mese**Prezzo a ora: € 1,89750****Codice regionale: AT.N01.072.006****Voce:** 072 - Betoniere**Articolo:** 006 - Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1500 lt, motore elettrico - 1 mese**Prezzo a ora: € 2,35290****Codice regionale: AT.N01.073.001****Voce:** 073 - Autobetoniere**Articolo:** 001 - Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno**Prezzo a ora: € 31,62500****Codice regionale: AT.N01.073.002****Voce:** 073 - Autobetoniere**Articolo:** 002 - Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni**Prezzo a ora: € 21,34055****Codice regionale: AT.N01.073.004****Voce:** 073 - Autobetoniere**Articolo:** 004 - Autobetoniera da 1500 - 2000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese**Prezzo a ora: € 18,17805****Codice regionale: AT.N01.073.005****Voce:** 073 - Autobetoniere**Articolo:** 005 - Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 giorno**Prezzo a ora: € 29,57570****Codice regionale: AT.N01.073.006****Voce:** 073 - Autobetoniere**Articolo:** 006 - Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - da 2 a 10 giorni**Prezzo a ora: € 27,83000****Codice regionale: AT.N01.073.008****Voce:** 073 - Autobetoniere**Articolo:** 008 - Autobetoniera da 2500 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese**Prezzo a ora: € 25,22410****Codice regionale: AT.N01.073.010****Voce:** 073 - Autobetoniere**Articolo:** 010 - Autobetoniera da 6000 A 10.000 lt di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese**Prezzo a ora: € 35,42000****Codice regionale: AT.N01.074.001****Voce:** 074 - Silos**Articolo:** 001 - Silos per contenimento leganti con capacità 16,5 mc**Prezzo a ora: € 0,11385****Codice regionale: AT.N01.100.901****Voce:** 100 - Consumo carburanti, oli e altri materiali**Articolo:** 901 - oneri carburante per macchine operatrici -fino a 10.000 kg - fino 126 CV.**Prezzo a ora: € 12,90300****Codice regionale: AT.N01.100.902****Voce:** 100 - Consumo carburanti, oli e altri materiali**Articolo:** 902 - oneri carburante per macchine operatrici -da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV**Prezzo a ora: € 37,95000**

**Codice regionale: AT**

**Famiglia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale: AT.N02**

**Capitolo:** MEZZI DI TRASPORTO: Nel prezzo del trasporto dei noli a caldo è compreso il costo della mano d'opera del conducente, le assicurazioni di ogni genere, le spese per i materiali di consumo e ogni altra spesa per dare il mezzo in pieno stato di efficienza. Anche nel caso dei trasporti i prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA.

**Codice regionale: AT.N02.007.001**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 001 - Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 300-500 kg - 1 giorno (nolo a freddo)

**Prezzo a ora: € 7,85565**

**Codice regionale: AT.N02.007.002**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 002 - Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 300-500 kg - da 2 a 10 giorni (nolo a freddo)

**Prezzo a ora: € 6,32500**

**Codice regionale: AT.N02.007.003**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 003 - Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 300-500 kg - 1 mese (nolo a freddo)

**Prezzo a ora: € 5,06000**

**Codice regionale: AT.N02.007.005**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 005 - Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 700 Kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 11,85305**

**Codice regionale: AT.N02.007.006**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 006 - Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 700 Kg - da 2 a 10 giorni (nolo a freddo)

**Prezzo a ora: € 8,69055**

**Codice regionale: AT.N02.007.007**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 007 - Motocarriola cingolata con assetto operativo portata da 700 Kg - 1 mese (nolo a freddo)

**Prezzo a ora: € 7,10930**

**Codice regionale: AT.N02.007.009**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 009 - Dumper gommato con benna ribaltabile anteriore 4X4 da 1,2 mc - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 14,23125**

**Codice regionale: AT.N02.007.010**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 010 - Dumper gommato con benna ribaltabile anteriore 4X4 da 1,2 mc - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 10,27180**

**Codice regionale: AT.N02.007.011**

**Voce:** 007 - Dumper e motocarriole

**Articolo:** 011 - Dumper gommato con benna ribaltabile anteriore 4X4 da 1,2 mc - 1 mese (nolo a freddo)

**Prezzo a ora: € 9,48750**

**Codice regionale: AT.N02.014.001**

**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)

**Articolo:** 001 - Motocarro a pianale ribaltabile MTT 13000 Kg - 1 giorno - (nolo a caldo)

**Prezzo a ora: € 55,00220**

**Codice regionale: AT.N02.014.002**

**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)

**Articolo:** 002 - Motocarro a pianale ribaltabile MTT 13000 Kg - da 2 a 10 giorni - (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 55,00220**

**Codice regionale: AT.N02.014.004**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 004 - Motocarro a pianale ribaltabile MTT 13000 Kg - 1 mese - (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 55,00220**

**Codice regionale: AT.N02.014.005**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 005 - Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 55,00220**

**Codice regionale: AT.N02.014.006**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 006 - Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 55,00220**

**Codice regionale: AT.N02.014.008**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 008 - Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 55,00220**

**Codice regionale: AT.N02.014.009**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 009 - Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 54,00285**

**Codice regionale: AT.N02.014.010**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 010 - Autocarro ribaltabile con MTT 6000 Kg e pu 3000 Kg, 2 assi - (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 60,51760**

**Codice regionale: AT.N02.014.012**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 012 - Autocarro ribaltabile con MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 65,19810**

**Codice regionale: AT.N02.014.013**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 013 - Autocarro ribaltabile con MTT 10000 Kg e pu 7000 Kg, 2 assi (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 59,99895**

**Codice regionale: AT.N02.014.014**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 014 - Autocarro ribaltabile con MTT 12000 Kg e pu 8000 Kg, 2 assi (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 59,99895**

**Codice regionale: AT.N02.014.016**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 016 - Autocarro ribaltabile con MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 59,99895**

**Codice regionale: AT.N02.014.017**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 017 - Autocarro ribaltabile con MTT 18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 59,99895**

**Codice regionale: AT.N02.014.018**  
**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 018 - Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg (nolo a caldo)  
**Prezzo a ora: € 59,99895**

**Codice regionale: AT.N02.014.019**

**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 019 - Autocarro ribaltabile con MTT 26000 Kg e pu 17000 Kg, 3 assi (nolo a caldo)

**Prezzo a ora: € 80,52990**

**Codice regionale: AT.N02.014.020**

**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 020 - Autocarro leggero con MTT 3500 Kg e pu 1400 Kg, prom.6+1 (nolo a freddo)

**Prezzo a ora: € 11,10670**

**Codice regionale: AT.N02.014.030**

**Voce:** 014 - Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile)  
**Articolo:** 030 - Trattore gommato con potenza 160 HP (118 kW) completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a caldo).

**Prezzo a ora: € 93,45820**

**Codice regionale: AT.N02.100.001**

**Voce:** 100 - Consumo carburanti, oli e altri materiali  
**Articolo:** 001 - oneri carburante per nolo a freddo mezzi trasporto

**Prezzo a ora: € 12,90300**

**Codice regionale: AT**

**Famiglia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale: AT.N06**

**Capitolo:** MACCHINE ELEVATRICI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere (distanza massima dal cantiere 20 km stradali) senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale: AT.N06.004.001**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 001 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 4 m con portata di 1500 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 20,55625**

**Codice regionale: AT.N06.004.002**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 002 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 4 m con portata di 1500 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 17,39375**

**Codice regionale: AT.N06.004.004**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 004 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 4 m con portata di 1500 kg - 1 mese

**Prezzo a ora: € 14,23125**

**Codice regionale: AT.N06.004.005**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 005 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 13 m con portata di 3000 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 48,19650**

**Codice regionale: AT.N06.004.006**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 006 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 13 m con portata di 3000 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 23,71875**

**Codice regionale: AT.N06.004.008**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 008 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 13 m con portata di 3000 kg - 1 mese

**Prezzo a ora: € 20,55625**

**Codice regionale: AT.N06.004.009**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 009 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 16 m con portata di 3700 kg - 1 giorno

**Prezzo a ora: € 31,62500**

**Codice regionale: AT.N06.004.010**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 010 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 16 m con portata di 3700 kg - da 2 a 10 giorni

**Prezzo a ora: € 25,30000**

**Codice regionale: AT.N06.004.012**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 012 - Carrelli Fuoristrada Telescopici 16 m con portata di 3700 kg - 1 mese

**Prezzo a ora: € 22,13750**

**Codice regionale: AT.N06.004.020**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 020 - Sollevatore telescopico frontale attrezzato con forche a braccio fisso h. 13 m

**Prezzo a ora: € 18,50063**

**Codice regionale: AT.N06.004.021**

**Voce:** 004 - Sollevamento e trasporto interno

**Articolo:** 021 - Sollevatore telescopico frontale attrezzato con forche a torretta girevole h. 13 m  
**Prezzo a ora: € 24,19313**

**Codice regionale: AT.N06.006.001**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 001 - Elettriche a Pantografo altezza 8 m - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 9,48750**

**Codice regionale: AT.N06.006.002**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 002 - Elettriche a Pantografo altezza 8 m - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 8,30473**

**Codice regionale: AT.N06.006.004**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 004 - Elettriche a Pantografo altezza 8 m - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 5,59762**

**Codice regionale: AT.N06.006.005**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 005 - Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 10,86635**

**Codice regionale: AT.N06.006.006**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 006 - Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 9,68990**

**Codice regionale: AT.N06.006.008**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 008 - Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 6,84365**

**Codice regionale: AT.N06.006.009**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 009 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 18,97500**

**Codice regionale: AT.N06.006.010**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 010 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 18,97500**

**Codice regionale: AT.N06.006.012**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 012 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 17,39375**

**Codice regionale: AT.N06.006.013**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 013 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 18 m - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 15,81250**

**Codice regionale: AT.N06.006.014**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 014 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 18 m - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 14,16800**

**Codice regionale: AT.N06.006.016**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 016 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 18 m - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 12,65000**

**Codice regionale: AT.N06.006.017**

**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 017 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 20 m - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 189,37050**

**Codice regionale: AT.N06.006.018**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 018 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 20 m - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 25,30000**

**Codice regionale: AT.N06.006.020**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 020 - Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 20 m - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 22,13750**

**Codice regionale: AT.N06.006.025**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 025 - Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 giorno  
**Prezzo a ora: € 25,30000**

**Codice regionale: AT.N06.006.026**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 026 - Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - da 2 a 10 giorni  
**Prezzo a ora: € 22,92812**

**Codice regionale: AT.N06.006.028**  
**Voce:** 006 - Piattaforme  
**Articolo:** 028 - Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 mese  
**Prezzo a ora: € 19,13313**

**Codice regionale: AT.N06.016.001**  
**Voce:** 016 - Gru a torre  
**Articolo:** 001 - braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. per 3 mesi  
**Prezzo a ora: € 6,95750**

**Codice regionale: AT.N06.016.002**  
**Voce:** 016 - Gru a torre  
**Articolo:** 002 - braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 4 a 7 mesi  
**Prezzo a ora: € 6,32500**

**Codice regionale: AT.N06.016.003**  
**Voce:** 016 - Gru a torre  
**Articolo:** 003 - braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 8 a 12 mesi  
**Prezzo a ora: € 6,07200**

**Codice regionale: AT.N06.016.004**  
**Voce:** 016 - Gru a torre  
**Articolo:** 004 - braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. per 3 mesi  
**Prezzo a ora: € 7,59000**

**Codice regionale: AT.N06.016.005**  
**Voce:** 016 - Gru a torre  
**Articolo:** 005 - braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 4 a 7 mesi  
**Prezzo a ora: € 6,95750**

**Codice regionale: AT.N06.016.006**  
**Voce:** 016 - Gru a torre  
**Articolo:** 006 - braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. Nolo da 8 a 12 mesi  
**Prezzo a ora: € 6,16055**

**Codice regionale: AT.N06.016.007**  
**Voce:** 016 - Gru a torre  
**Articolo:** 007 - braccio 45 m, portata in punta 1200 kg. per tre mesi  
**Prezzo a ora: € 8,15925**

<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.008	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 008 - braccio 45 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 4 a 7 mesi	<b>Prezzo a ora: € 8,15925</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.009	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 009 - braccio 45 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 8 a 12 mesi	<b>Prezzo a ora: € 7,84300</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.010	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 010 - braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. per 3 mesi	<b>Prezzo a ora: € 11,38500</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.011	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 011 - braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 4 a 7 mesi	<b>Prezzo a ora: € 10,75250</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.012	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 012 - braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 8 a 12 mesi	<b>Prezzo a ora: € 10,37300</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.013	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 013 - braccio 60 m, portata in punta 1400 kg. per tre mesi	<b>Prezzo a ora: € 20,24000</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.014	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 014 - braccio 60 m, portata in punta 1400 kg. nolo da 4 a 7 mesi	<b>Prezzo a ora: € 18,97500</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.015	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 015 - braccio 60 m, portata in punta 1400 kg. nolo da 8 a 12 mesi	<b>Prezzo a ora: € 18,34250</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.016	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 016 - braccio 75 m, portata in punta 2700 kg. nolo per tre mesi	<b>Prezzo a ora: € 29,09500</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.017	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 017 - braccio 75 m, portata in punta 2700 kg. nolo da 4 a 7 mesi	<b>Prezzo a ora: € 27,36195</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.016.018	
<b>Voce:</b> 016 - Gru a torre	
<b>Articolo:</b> 018 - braccio 75 m, portata in punta 2700 kg. nolo da 8 a 12 mesi	<b>Prezzo a ora: € 27,36195</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.001	
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 001 - braccio 18 m, portata in punta 600 kg. per 1 mese	<b>Prezzo a ora: € 3,16250</b>
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.002	
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 002 - braccio 18 m, portata in punta 600 kg nolo da 2 a 4 mesi	

<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.003	<b>Prezzo a ora:</b> € 3,16250
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 003 - braccio 18 m, portata in punta 600 kg nolo da 5 a 12 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.004	<b>Prezzo a ora:</b> € 3,03600
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 004 - braccio 20 m, portata in punta 650 kg. per 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.005	<b>Prezzo a ora:</b> € 4,42750
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 005 - braccio 20 m, portata in punta 650 kg nolo da 2 a 4 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.006	<b>Prezzo a ora:</b> € 4,42750
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 006 - braccio 20 m, portata in punta 650 kg nolo da 5 a 12 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.007	<b>Prezzo a ora:</b> € 3,92150
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 007 - braccio 25 m, portata in punta 800 kg. per 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.008	<b>Prezzo a ora:</b> € 5,69250
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 008 - braccio 25 m, portata in punta 800 kg nolo da 2 a 4 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.009	<b>Prezzo a ora:</b> € 5,69250
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 009 - braccio 25 m, portata in punta 800 kg nolo da 5 a 12 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.010	<b>Prezzo a ora:</b> € 5,31300
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 010 - braccio 30 m, portata in punta 1000 kg. per 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.011	<b>Prezzo a ora:</b> € 6,84365
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 011 - braccio 30 m, portata in punta 1000 kg. nolo da 2 a 4 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.012	<b>Prezzo a ora:</b> € 6,84365
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 012 - braccio 30 m, portata in punta 1000 kg nolo da 5 a 12 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.013	<b>Prezzo a ora:</b> € 6,45150
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 013 - braccio 35 m, portata in punta 1000 kg. per 1 mese	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.014	<b>Prezzo a ora:</b> € 7,10930
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	
<b>Articolo:</b> 014 - braccio 35 m, portata in punta 1000 kg nolo da 2 a 4 mesi	
<b>Codice regionale:</b> AT.N06.017.015	<b>Prezzo a ora:</b> € 7,10930
<b>Voce:</b> 017 - Gru automontanti	

**Articolo:** 015 - braccio 35 m, portata in punta 1000 kg nolo da 5 a 12 mesi  
**Prezzo a ora: € 7,10930**

**Codice regionale: AT.N06.017.016**  
**Voce:** 017 - Gru automontanti  
**Articolo:** 016 - braccio 40 m, portata in punta 1150 kg. per 1 mese  
**Prezzo a ora: € 8,85500**

**Codice regionale: AT.N06.017.017**  
**Voce:** 017 - Gru automontanti  
**Articolo:** 017 - braccio 40 m, portata in punta 1150 kg nolo da 2 a 4 mesi  
**Prezzo a ora: € 8,85500**

**Codice regionale: AT.N06.017.018**  
**Voce:** 017 - Gru automontanti  
**Articolo:** 018 - braccio 40 m, portata in punta 1150 kg nolo da 5 a 12 mesi  
**Prezzo a ora: € 8,34900**

**Codice regionale: AT.N06.018.001**  
**Voce:** 018 - Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)  
**Articolo:** 001 - MTT 3500 kg con momento massimo di sollevamento di 2500 daNm al gancio mobile sfilamento max 4,5 m  
**Prezzo a ora: € 35,00255**

**Codice regionale: AT.N06.018.003**  
**Voce:** 018 - Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)  
**Articolo:** 003 - MTT 5000 kg con momento massimo di sollevamento di 3000 daNm al gancio mobile sfilamento max 5 m  
**Prezzo a ora: € 2,86851**

**Codice regionale: AT.N06.018.004**  
**Voce:** 018 - Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)  
**Articolo:** 004 - MTT 7500 kg con momento massimo di sollevamento di 6000 daNm al gancio mobile sfilamento max 5 m  
**Prezzo a ora: € 35,00255**

**Codice regionale: AT.N06.018.006**  
**Voce:** 018 - Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)  
**Articolo:** 006 - MTT 15000 kg con momento massimo di sollevamento di 10000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6 m  
**Prezzo a ora: € 35,00255**

**Codice regionale: AT.N06.018.007**  
**Voce:** 018 - Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)  
**Articolo:** 007 - MTT 15000 kg con momento massimo di sollevamento di 12000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6,5 m  
**Prezzo a ora: € 44,99605**

**Codice regionale: AT.N06.018.009**  
**Voce:** 018 - Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)  
**Articolo:** 009 - MTT 18000 kg con momento massimo di sollevamento di 17000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6,5 m  
**Prezzo a ora: € 76,26052**

**Codice regionale: AT.N06.018.010**  
**Voce:** 018 - Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra)  
**Articolo:** 010 - MTT 26000 kg con momento massimo di sollevamento di 23000 daNm al gancio mobile sfilamento max 8 m  
**Prezzo a ora: € 87,77835**

**Codice regionale: AT.N06.019.003**  
**Voce:** 019 - Autogru  
**Articolo:** 003 - a braccio ruotante, portata 16-18 t

**Prezzo a ora: € 79,81729**

**Codice regionale: AT.N06.020.001**

**Voce:** 020 - Montacarichi elettrico

**Articolo:** 001 - con sostegno a bandiera, portata 150 kg

**Prezzo a ora: € 0,27830**

**Codice regionale: AT.N06.020.002**

**Voce:** 020 - Montacarichi elettrico

**Articolo:** 002 - scorrevole con cavalletto in acciaio, portata 300 kg

**Prezzo a ora: € 0,32890**

**Codice regionale: AT.N06.021.001**

**Voce:** 021 - Paranco

**Articolo:** 001 - completo di sostegni, ancoraggi, catene e ganci con portata fino a 500 kg

**Prezzo a ora: € 0,35420**

**Codice regionale: AT.N06.100.900**

**Voce:** 100 - Consumo carburanti, oli e altri materiali

**Articolo:** 900 - oneri carburante per macchine elevatrici

**Prezzo a ora: € 12,90300**

**Codice regionale: AT**

**Famiglia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale: AT.N08**

**Capitolo:** ATTREZZATURE E MACCHINARI PER TRIVELLAZIONI E PERFORAZIONI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere (distanza massima dal cantiere 20 km stradali) senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale: AT.N08.001.001**

**Voce:** 001 - Perforatrici idrauliche

**Articolo:** 001 - diametro fino a mm 600

**Prezzo a ora: € 14,25655**

**Codice regionale: AT.N08.010.001**

**Voce:** 010 - Macchinari per iniezioni

**Articolo:** 001 - gruppo per iniezioni malte

**Prezzo a ora: € 16,02755**

**Codice regionale: AT.N08.100.900**

**Voce:** 100 - Consumo carburanti, oli e altri materiali

**Articolo:** 900 - oneri carburante per attrezzature e macchinari per trivellazione e perforazioni

**Prezzo a ora: € 12,90300**

**Codice regionale: AT**

**Famiglia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono vevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale: AT.N09**

**Capitolo:** IMPIANTI E MACCHINARI PER OPERE STRADALI: I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA e fanno riferimento a listini di noleggiatori, con l'eventuale sconto applicato, consegnati franco cantiere (distanza massima dal cantiere 20 km stradali) senza altre maggiorazioni di qualsiasi natura.

**Codice regionale: AT.N09.004.001**

**Voce:** 004 - Rullo compattatore vibrante con telaio articolato e assetto operativo

**Articolo:** 001 - di 8000 kg gommato

**Prezzo a ora: € 26,29935**

**Codice regionale: AT.N09.004.002**

**Voce:** 004 - Rullo compattatore vibrante con telaio articolato e assetto operativo

**Articolo:** 002 - di 10000 kg gommato

**Prezzo a ora: € 32,00450**

**Codice regionale: AT.N09.004.003**

**Voce:** 004 - Rullo compattatore vibrante con telaio articolato e assetto operativo

**Articolo:** 003 - di 12000 kg gommato

**Prezzo a ora: € 39,21500**

**Codice regionale: AT.N09.006.001**

**Voce:** 006 - Cisterna termica montata su autocarro

**Articolo:** 001 - capacita' 10000 l

**Prezzo a ora: € 37,95000**

**Codice regionale: AT.N09.007.001**

**Voce:** 007 - Spruzzatrice a motore di emulsione bituminosa

**Articolo:** 001 - su carrello gommato

**Prezzo a ora: € 3,79500**

**Codice regionale: AT.N09.008.005**

**Voce:** 008 - Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas

**Articolo:** 005 - gommata, da 120 t/h, largh. 1,7 - 3,2 m

**Prezzo a ora: € 26,81800**

**Codice regionale: AT.N09.008.007**

**Voce:** 008 - Vibrofinitrice a motore diesel e riscaldatori a gas

**Articolo:** 007 - gommata, da 450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m

**Prezzo a ora: € 54,09140**

**Codice regionale: AT.N09.009.002**

**Voce:** 009 - Rullo vibrante semovente a doppio rullo

**Articolo:** 002 - di 2500 kg

**Prezzo a ora: € 15,30650**

**Codice regionale: AT.N09.009.004**

**Voce:** 009 - Rullo vibrante semovente a doppio rullo

**Articolo:** 004 - di 7500 kg

**Prezzo a ora: € 27,19750**

**Codice regionale: AT.N09.010.001**

**Voce:** 010 - Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico (nolo a caldo con due operatori)

**Articolo:** 001 - a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm

**Prezzo a ora: € 327,00250**

**Codice regionale: AT.N09.011.001**

**Voce:** 011 - Macchine per taglio asfalto e accessori

**Articolo:** 001 - Fresa a motore a scoppio a disco diamantato, per taglio conglomerati bituminosi o cementizi, escluso disco.

**Prezzo a ora: € 3,26686**

**Codice regionale: AT.N09.011.010**

**Voce:** 011 - Macchine per taglio asfalto e accessori

**Articolo:** 010 - Tagliasfalto a martello semovente con motore a scoppio

**Prezzo a ora: € 2,50470**

**Codice regionale: AT.N09.011.011**

**Voce:** 011 - Macchine per taglio asfalto e accessori

**Articolo:** 011 - Disco diamantato tagliasfalto D 40 cm

**Prezzo a cad: € 177,10000**

**Codice regionale: AT.N09.012.001**

**Voce:** 012 - Centralina oleodinamica con motore a benzina per demolitori idraulici

**Articolo:** 001 - da 9,5 kW (13 HP)

**Prezzo a ora: € 0,54395**

**Codice regionale: AT.N09.013.001**

**Voce:** 013 - Martello demolitore oleodinamico, completo di tubi, raccordi e punta tranci asfalto o vanghetta

**Articolo:** 001 - ad uso manuale massa 20 kg

**Prezzo a ora: € 0,27830**

**Codice regionale: AT.N09.030.001**

**Voce:** 030 - spruzzatrice semovente regolabile per strisce continue e/o alternate di vernice spartitraffico

**Articolo:** 001 - fino a larghezza 25 cm

**Prezzo a ora: € 5,19915**

**Codice regionale: AT.N09.100.900**

**Voce:** 100 - Consumo carburanti, oli e altri materiali

**Articolo:** 900 - oneri carburante per impianti e macchinari per opere stradali

**Prezzo a ora: € 12,90300**

**Codice regionale: AT**

**Famiglia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono valevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale: AT.N10**

**Capitolo:** OPERE PROVVISORIALI: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie per altezze fino a 20 m realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiede, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Fa eccezione la voce 023 delle attrezzature a nolo non comprensiva del montaggio e smontaggio. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato.

**Codice regionale: AT.N10.001.004**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

**Articolo:** 004 - Montaggio ponteggio, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,74050**

**Codice regionale: AT.N10.001.005**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

**Articolo:** 005 - Smontaggio ponteggio

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,17450**

**Codice regionale: AT.N10.001.010**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,51800**

**Codice regionale: AT.N10.002.004**

**Voce:** 002 - Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

**Articolo:** 004 - Montaggio ponteggio, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,62600**

**Codice regionale: AT.N10.002.005**

**Voce:** 002 - Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

**Articolo:** 005 - Smontaggio ponteggio

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,55400**

**Codice regionale: AT.N10.002.010**

**Voce:** 002 - Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,15050**

**Codice regionale: AT.N10.003.002**

**Voce:** 003 - Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza

**Articolo:** 002 - Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m: € 21,25200**

**Codice regionale: AT.N10.003.003**

**Voce:** 003 - Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza

- Articolo:** 003 - Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50  
**Prezzo a m:** € 9,10800
- Codice regionale:** AT.N10.003.010
- Voce:** 003 - Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza
- Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m:** € 3,03600
- Codice regionale:** AT.N10.004.006
- Voce:** 004 - Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 006 - Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m²:** € 12,39700
- Codice regionale:** AT.N10.004.007
- Voce:** 004 - Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 007 - Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati.  
**Prezzo a m²:** € 5,31300
- Codice regionale:** AT.N10.004.008
- Voce:** 004 - Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 008 - Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m²:** € 14,61075
- Codice regionale:** AT.N10.004.009
- Voce:** 004 - Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 009 - Smontaggio base per ponteggio in tubo e giunto.  
**Prezzo a m²:** € 6,26175
- Codice regionale:** AT.N10.004.010
- Voce:** 004 - Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.006, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m²:** € 1,77100
- Codice regionale:** AT.N10.004.011
- Voce:** 004 - Base per ponteggio su strada, a partenza stretta da m 0,30 a m 1,00, altezza fino a m 4,50, compreso, piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura stessa, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 011 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.008, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m²:** € 1,39150
- Codice regionale:** AT.N10.005.003
- Voce:** 005 - Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 003 - Montaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m²:** € 11,51150
- Codice regionale:** AT.N10.005.004
- Voce:** 005 - Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.
- Articolo:** 004 - Smontaggio base per ponteggio ad elementi prefabbricati.  
**Prezzo a m²:** € 4,93350

**Codice regionale: AT.N10.005.005**

**Voce:** 005 - Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 005 - Montaggio base per ponteggio in tubi e giunti, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m²: € 13,28250**

**Codice regionale: AT.N10.005.006**

**Voce:** 005 - Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 006 - Smontaggio base per ponteggio in tubi e giunti.

**Prezzo a m²: € 5,69250**

**Codice regionale: AT.N10.005.010**

**Voce:** 005 - Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.003, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m²: € 1,64450**

**Codice regionale: AT.N10.005.011**

**Voce:** 005 - Base per ponteggio su strada, a galleria, altezza m 2,50, compreso ancoraggio della struttura, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 011 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.005, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m²: € 1,51800**

**Codice regionale: AT.N10.006.003**

**Voce:** 006 - Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

**Articolo:** 003 - Montaggio struttura fuori ponte in elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m: € 21,42910**

**Codice regionale: AT.N10.006.004**

**Voce:** 006 - Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

**Articolo:** 004 - Smontaggio struttura fuori ponte per ponteggio ad elementi prefabbricati.

**Prezzo a m: € 9,18390**

**Codice regionale: AT.N10.006.005**

**Voce:** 006 - Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

**Articolo:** 005 - Montaggio struttura fuori ponte in tubo e giunto, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m: € 23,37720**

**Codice regionale: AT.N10.006.006**

**Voce:** 006 - Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

**Articolo:** 006 - Smontaggio struttura fuori ponte per ponteggio in tubo e giunto

**Prezzo a m: € 10,01880**

**Codice regionale: AT.N10.006.010**

**Voce:** 006 - Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.003, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m: € 3,41550**

**Codice regionale: AT.N10.006.011**

**Voce:** 006 - Struttura fuoriponte a sbalzo da m 0,25 a 1,00, compreso piano di calpestio paratacco, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, prolungamento del parapetto sopra la parte di lavorazione h 1,20 metri.

**Articolo:** 011 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.005, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m:** € 2,65650

**Codice regionale:** AT.N10.007.006

**Voce:** 007 - Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 006 - Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m²:** € 15,93900

**Codice regionale:** AT.N10.007.007

**Voce:** 007 - Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 007 - Montaggio castello di tiro in appoggio o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di 1,80 in elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m²:** € 10,64371

**Codice regionale:** AT.N10.007.008

**Voce:** 007 - Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 008 - Smontaggio castello di tiro in tubo e giunto.

**Prezzo a m²:** € 6,83100

**Codice regionale:** AT.N10.007.009

**Voce:** 007 - Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 009 - Smontaggio castello di tiro in elementi prefabbricati.

**Prezzo a m²:** € 4,56159

**Codice regionale:** AT.N10.007.010

**Voce:** 007 - Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.006, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m²:** € 1,39150

**Codice regionale:** AT.N10.007.011

**Voce:** 007 - Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 011 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.007, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m²:** € 1,58125

**Codice regionale:** AT.N10.008.002

**Voce:** 008 - Piattaforma a gradoni per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 002 - Montaggio piattaforma a gradoni con quattro lati di mt 1,80, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 22,13750**

**Codice regionale: AT.N10.008.003**

**Voce:** 008 - Piattaforma a gradoni per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 003 - Smontaggio piattaforma a gradoni con quattro lati di mt 1,80.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,48750**

**Codice regionale: AT.N10.008.010**

**Voce:** 008 - Piattaforma a gradoni per piano di carico e scarico con gru, compreso piano di calpestio, paratacco, scale, ancoraggio della struttura mediante diagonali di sostegno, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,21375**

**Codice regionale: AT.N10.009.005**

**Voce:** 009 - Castello con scale, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 005 - Montaggio castello con scale in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,93900**

**Codice regionale: AT.N10.009.006**

**Voce:** 009 - Castello con scale, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 006 - Smontaggio castello con scale in appoggio a terra con due lati di 1,80 e due lati di 3,60 in tubo e giunto.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,83100**

**Codice regionale: AT.N10.009.010**

**Voce:** 009 - Castello con scale, compreso piano di calpestio paratacco, scale, ancoraggio della struttura per mezzo di controventature, esclusa la segnaletica diurna e notturna.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,21375**

**Codice regionale: AT.N10.010.001**

**Voce:** 010 - Ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l' illuminazione notturna e idonea segnaletica.

**Articolo:** 001 - Montaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,18325**

**Codice regionale: AT.N10.010.002**

**Voce:** 010 - Ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l' illuminazione notturna e idonea segnaletica.

**Articolo:** 002 - Smontaggio ponteggio a montanti e traversi prefabbricati.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,36425**

**Codice regionale: AT.N10.010.010**

**Voce:** 010 - Ponteggio a montanti e traversi prefabbricati, zincati a caldo, compreso ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti, esclusa l' illuminazione notturna e idonea segnaletica.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,40350**

**Codice regionale: AT.N10.011.001**

**Voce:** 011 - Fornitura ed installazione rete di protezione.

**Articolo:** 001 - schermatura 35 %

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,26500**

**Codice regionale: AT.N10.011.002**

**Voce:** 011 - Fornitura ed installazione rete di protezione.

**Articolo:** 002 - schermatura 90 %

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,89750**

**Codice regionale: AT.N10.012.004**

- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 004 - Montaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 38,58250**
- Codice regionale: AT.N10.012.005**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 005 - Smontaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,01750**
- Codice regionale: AT.N10.012.006**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 006 - Montaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata, con altezza superiore a 20, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 46,17250**
- Codice regionale: AT.N10.012.007**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 007 - Smontaggio tettoia in tubo e giunto con copertura in lamiera ondulata o grecata con altezza superiore a 20.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,81250**
- Codice regionale: AT.N10.012.010**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art. 004, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,07200**
- Codice regionale: AT.N10.012.011**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 011 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art. 006, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,07200**
- Codice regionale: AT.N10.012.020**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 020 - Montaggio tettoia con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,25750**
- Codice regionale: AT.N10.012.021**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 021 - Smontaggio tettoia con struttura semplice in travi e tubolari di Alluminio e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,22250**
- Codice regionale: AT.N10.012.022**

- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 022 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.020, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,48750**
- Codice regionale: AT.N10.012.030**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 030 - Montaggio tettoia con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 34,78750**
- Codice regionale: AT.N10.012.031**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 031 - Smontaggio tettoia con struttura semplice in tubolari zincati di ponteggio multidirezionale (ovvero a montanti e traversi prefabbricati) e copertura in teli di PVC bianco 650 gr/mq con altezza fino a 20 o oltre.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 9,48750**
- Codice regionale: AT.N10.012.032**
- Voce:** 012 - Tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; misurata per le effettive dimensione delle falde.
- Articolo:** 032 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.30, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,69250**
- Codice regionale: AT.N10.013.003**
- Voce:** 013 - Scala prefabbricata
- Articolo:** 003 - Montaggio scala in tubo e giunto con pedata in legno, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a cad: € 40,32567**
- Codice regionale: AT.N10.013.004**
- Voce:** 013 - Scala prefabbricata
- Articolo:** 004 - Montaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o Alluminio, incluso nolo per il primo mese.
- Prezzo a cad: € 40,32567**
- Codice regionale: AT.N10.013.005**
- Voce:** 013 - Scala prefabbricata
- Articolo:** 005 - Smontaggio scala in tubo e giunto con pedata in legno.
- Prezzo a cad: € 17,28243**
- Codice regionale: AT.N10.013.006**
- Voce:** 013 - Scala prefabbricata
- Articolo:** 006 - Smontaggio scala in struttura prefabbricata con pedata in grigliato metallico o Alluminio.
- Prezzo a cad: € 17,28243**
- Codice regionale: AT.N10.013.010**
- Voce:** 013 - Scala prefabbricata
- Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.003, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a cad: € 5,69250**
- Codice regionale: AT.N10.013.011**
- Voce:** 013 - Scala prefabbricata
- Articolo:** 011 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.004, calcolato al cad per ogni mese di utilizzo.
- Prezzo a cad: € 5,69250**
- Codice regionale: AT.N10.014.004**

- Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 004 - Montaggio recinzione in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m: € 7,84300**
- Codice regionale: AT.N10.014.005**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 005 - Montaggio recinzione in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a m: € 10,63865**
- Codice regionale: AT.N10.014.006**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 006 - Montaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.  
**Prezzo a cad: € 17,71000**
- Codice regionale: AT.N10.014.007**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 007 - Smontaggio recinzione in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa.  
**Prezzo a m: € 3,36490**
- Codice regionale: AT.N10.014.008**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 008 - Smontaggio recinzione in struttura tubo e giunto con tavole in legno o metalliche.  
**Prezzo a m: € 4,56665**
- Codice regionale: AT.N10.014.009**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 009 - Smontaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento.  
**Prezzo a cad: € 7,59000**
- Codice regionale: AT.N10.014.010**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.004, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m: € 0,78430**
- Codice regionale: AT.N10.014.011**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 011 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.005, calcolato al m per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a m: € 1,51800**
- Codice regionale: AT.N10.014.012**  
**Voce:** 014 - Recinzione area adibita a cantiere, esclusa la segnaletica diurna e notturna.  
**Articolo:** 012 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo art.006, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.  
**Prezzo a cad: € 5,69250**
- Codice regionale: AT.N10.015.001**  
**Voce:** 015 - Locali igienici e di ricovero  
**Articolo:** 001 - Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e attrezzi di dimensioni cm 240x450x240 fornita in opera su piazzola in cls (esclusa), compreso il montaggio, lo smontaggio - noleggio mensile  
**Prezzo a cad: € 250,00195**
- Codice regionale: AT.N10.015.002**  
**Voce:** 015 - Locali igienici e di ricovero  
**Articolo:** 002 - Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito ad ufficio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - noleggio mensile  
**Prezzo a cad: € 250,00195**

**Codice regionale: AT.N10.015.003****Voce:** 015 - Locali igienici e di ricovero**Articolo:** 003 - Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a spogliatoio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - noleggjo mensile**Prezzo a cad: € 250,00195****Codice regionale: AT.N10.015.004****Voce:** 015 - Locali igienici e di ricovero**Articolo:** 004 - Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a mensa, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - noleggjo mensile**Prezzo a cad: € 250,00195****Codice regionale: AT.N10.015.005****Voce:** 015 - Locali igienici e di ricovero**Articolo:** 005 - Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - noleggjo mensile**Prezzo a cad: € 250,00195****Codice regionale: AT.N10.015.006****Voce:** 015 - Locali igienici e di ricovero**Articolo:** 006 - Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito ad infermeria, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario - noleggjo mensile**Prezzo a cad: € 250,00195****Codice regionale: AT.N10.021.001****Voce:** 021 - Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00.**Articolo:** 001 - nolo minimo 5 giorni**Prezzo a giornaliero: € 5,06000****Codice regionale: AT.N10.022.001****Voce:** 022 - Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 compreso l'approntamento dei piani di lavoro secondo le norme antifortunistiche, escluso montaggio/smontaggio e trasporto.**Articolo:** 001 - per la durata fino a 30 giorni (o frazione fino ai 30 giorni)**Prezzo a m²: € 1,26500****Codice regionale: AT.N10.022.002****Voce:** 022 - Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 compreso l'approntamento dei piani di lavoro secondo le norme antifortunistiche, escluso montaggio/smontaggio e trasporto.**Articolo:** 002 - per la durata fino a 60 giorni (o frazione da 31 fino a 60 giorni)**Prezzo a m²: € 1,26500****Codice regionale: AT.N10.023.001****Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati, compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:**Articolo:** 001 - per metro di tubo**Prezzo a m: € 0,25300****Codice regionale: AT.N10.023.002**

- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 002 - giunto  
**Prezzo a cad: € 0,18975**
- Codice regionale: AT.N10.023.003**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 003 - basetta piana  
**Prezzo a cad: € 0,12650**
- Codice regionale: AT.N10.023.004**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 004 - ruota in ferro  
**Prezzo a cad: € 3,77982**
- Codice regionale: AT.N10.023.005**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 005 - ruota gommata  
**Prezzo a cad: € 4,60991**
- Codice regionale: AT.N10.023.006**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 006 - spinotto  
**Prezzo a cad: € 0,26565**
- Codice regionale: AT.N10.023.007**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 007 - vitone ancoraggio  
**Prezzo a cad: € 0,39999**
- Codice regionale: AT.N10.023.008**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 008 - giunto a perno  
**Prezzo a cad: € 0,42997**
- Codice regionale: AT.N10.023.009**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 009 - giunto orientabile  
**Prezzo a cad: € 0,39209**
- Codice regionale: AT.N10.023.010**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 010 - coprigiunto in polipropilene  
**Prezzo a cad: € 0,16002**
- Codice regionale: AT.N10.023.011**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 011 - rete di protezione in teli di plastica compresi accessori di fissaggio  
**Prezzo a m²: € 0,37001**
- Codice regionale: AT.N10.023.012**
- Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:  
**Articolo:** 012 - tavolone d'abete 5x20x400 cm a norma

**Prezzo a cad: € 2,22994**

**Codice regionale: AT.N10.023.013**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 013 - tavolone d'abete 5x30x400 cm a norma

**Prezzo a cad: € 3,24991**

**Codice regionale: AT.N10.023.014**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 014 - tavola metallica

**Prezzo a cad: € 1,25235**

**Codice regionale: AT.N10.023.015**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 015 - tavola metallica con botola

**Prezzo a cad: € 3,98475**

**Codice regionale: AT.N10.023.016**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 016 - ferma piede

**Prezzo a cad: € 0,70840**

**Codice regionale: AT.N10.023.017**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 017 - corrente

**Prezzo a m: € 0,22770**

**Codice regionale: AT.N10.023.018**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 018 - diagonale

**Prezzo a cad: € 0,69575**

**Codice regionale: AT.N10.023.019**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 019 - parapetto laterale

**Prezzo a cad: € 1,46740**

**Codice regionale: AT.N10.023.020**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 020 - parapetto doppio

**Prezzo a cad: € 1,48992**

**Codice regionale: AT.N10.023.021**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 021 - scaletta

**Prezzo a cad: € 1,32825**

**Codice regionale: AT.N10.023.022**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 022 - parasassi con sostegni

**Prezzo a cad: € 3,16199**

**Codice regionale: AT.N10.023.023**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 023 - lamiera metallica ondulata

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,00985**

**Codice regionale: AT.N10.023.025**

**Voce:** 023 - Nolo di materiale per ponteggio tubolare e ad elementi prefabbricati , compresi accessori d'uso (basette, rotelle, spinotti, ecc.) consegnati a piè d'opera; per la durata di un mese o frazione:

**Articolo:** 025 - scivolo tronco-conico per scarico detriti, in polietilene, compreso tramoggia e portatramoggia, catene zincate e moschettoni di aggancio, nolo giornaliero per n.10 scivoli H=1100 mm

**Prezzo a cad: € 20,02963**

**Codice regionale: AT.N10.024.004**

**Voce:** 024 - Moduli per blindaggio scavi

**Articolo:** 004 - Modulo Metri 3,00x2,40

**Prezzo a mensile: € 379,50000**

**Codice regionale: AT.N10.024.008**

**Voce:** 024 - Moduli per blindaggio scavi

**Articolo:** 008 - Modulo Metri 3,00x4,00

**Prezzo a mensile: € 442,75000**

**Codice regionale: AT.N10.025.001**

**Voce:** 025 - Puntelli

**Articolo:** 001 - metallici a croce h max m 4,00

**Prezzo a cad: € 2,53000**

**Codice regionale: AT.N10.025.002**

**Voce:** 025 - Puntelli

**Articolo:** 002 - in legname d'abete

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 21,50500**

**Codice regionale: AT.N10.026.001**

**Voce:** 026 - Pannelli per casseforme

**Articolo:** 001 - metallici

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,16250**

**Codice regionale: AT.N10.026.002**

**Voce:** 026 - Pannelli per casseforme

**Articolo:** 002 - in legno composito

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,32500**

**Codice regionale: AT**

**Famiglia:** ATTREZZATURE: I prezzi, sono vevoli per noli di attrezzature in perfetta efficienza. In caso di mezzi e macchinari sono esclusi (salvo diversa indicazione), il personale conducente e l'addetto alla manovra e comunque per ottenere il costo totale del nolo occorre aggiungere, per le ore di effettivo funzionamento, il consumo di carburante ed il prezzo della manodopera (operaio specializzato) riportato nel relativo capitolo, ad eccezione dei noli a caldo.

**Codice regionale: AT.N11**

**Capitolo:** OPERE PROVVISORIALI IN AMBIENTI DI PARTICOLARE PREGIO ARTISTICO: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie, realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, completi di ancoraggi accuratamente protetti per non danneggiare le parti architettoniche, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio di 150 daN/mq per gli interventi di ristrutturazione e restauro. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato.

**Codice regionale: AT.N11.001.001**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.

**Articolo:** 001 - Montaggio ponteggio di altezza fino a 20 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,71000**

**Codice regionale: AT.N11.001.002**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.

**Articolo:** 002 - Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 22,77000**

**Codice regionale: AT.N11.001.003**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.

**Articolo:** 003 - Smontaggio ponteggio di altezza fino a 20 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,85500**

**Codice regionale: AT.N11.001.004**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.

**Articolo:** 004 - Smontaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,38500**

**Codice regionale: AT.N11.001.010**

**Voce:** 001 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale esterno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, cali a terra e le pulizie finali.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,89750**

**Codice regionale: AT.N11.002.001**

**Voce:** 002 - Ponteggio come voce 001, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.

**Articolo:** 001 - Montaggio ponteggio di altezza fino a 20 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,18000**

**Codice regionale: AT.N11.002.002**

**Voce:** 002 - Ponteggio come voce 001, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.

**Articolo:** 002 - Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,71000**

**Codice regionale: AT.N11.002.003**

**Voce:** 002 - Ponteggio come voce 001, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.

**Articolo:** 003 - Smontaggio ponteggio di altezza fino a 20 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,32500**

**Codice regionale: AT.N11.002.004**

**Voce:** 002 - Ponteggio come voce 001, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.

**Articolo:** 004 - Smontaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 8,85500

**Codice regionale:** AT.N11.002.010

**Voce:** 002 - Ponteggio come voce 001, ma solamente all'ultimo piano di lavoro ed al sottoponte.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 1,51800

**Codice regionale:** AT.N11.003.001

**Voce:** 003 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 001 - Montaggio ponteggio di altezza da 2 a 6 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 14,54750

**Codice regionale:** AT.N11.003.002

**Voce:** 003 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 002 - Montaggio ponteggio di altezza da 6 a 20 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 20,24000

**Codice regionale:** AT.N11.003.003

**Voce:** 003 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 003 - Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 25,30000

**Codice regionale:** AT.N11.003.004

**Voce:** 003 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 004 - Smontaggio ponteggio di altezza da 2 a 6 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,06000

**Codice regionale:** AT.N11.003.005

**Voce:** 003 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 005 - Smontaggio ponteggio di altezza da 6 a 20 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 8,85500

**Codice regionale:** AT.N11.003.006

**Voce:** 003 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 006 - Smontaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 11,38500

**Codice regionale:** AT.N11.003.010

**Voce:** 003 - Ponteggio metallico in tubi e giunti verticale in ambiente interno con tavoloni sp. 5 cm a tutti i ripiani. Sono compresi i sollevamenti, i cali a terra e le pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori e acqua nebulizzata; comprese le difficoltà per accesso/movimentazione a mano dei materiali all'interno di edificio storici.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,89750**

**Codice regionale: AT.N11.004.001**

**Voce:** 004 - Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 001 - Montaggio senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 24,03500**

**Codice regionale: AT.N11.004.002**

**Voce:** 004 - Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 002 - Montaggio con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 26,56500**

**Codice regionale: AT.N11.004.003**

**Voce:** 004 - Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 003 - Montaggio con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 29,09500**

**Codice regionale: AT.N11.004.004**

**Voce:** 004 - Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 004 - Smontaggio senza sottoponte, con piano di lavoro di altezza fino a 2,5 m.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,06000**

**Codice regionale: AT.N11.004.005**

**Voce:** 004 - Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 005 - Smontaggio con sottoponte con piano di lavoro tra 2,5 m e 3,5 m di altezza.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,59000**

**Codice regionale: AT.N11.004.006**

**Voce:** 004 - Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 006 - Smontaggio con sottoponte, con piano di lavoro da 3,5 m a 10 m di altezza.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,12000**

**Codice regionale: AT.N11.004.010**

**Voce:** 004 - Ponte di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrammessi almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura sostegno a mezzo di capre, ritti metallici o tubolari di ponteggio, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei piani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,90950**

**Codice regionale: AT.N11.005.001**

**Voce:** 005 - Ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 001 - Montaggio con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 6,95750**

**Codice regionale: AT.N11.005.002**

**Voce:** 005 - Ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 002 - Smontaggio con sottoponte, con piano di lavoro superiore a 10 m di altezza.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 3,16250**

**Codice regionale: AT.N11.005.010**

**Voce:** 005 - Ponteggio di servizio interno a platea, con pianale di tavoloni di spessore 5 cm accostati perfettamente e sovrapposti almeno 40 cm all'appoggio sui traversi, compreso struttura di sostegno costituita da tubolari e giunti metallici tipo banchinaggio, con pontate intervallate fino ad un massimo di 2,4 m, senza ripiani ma complete di scale perfettamente agibili fino al sottoponte, sono compresi i sollevamenti, cali a terra e pulizie finali dei ripiani di lavoro con aspiratori ed acqua nebulizzata.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mc per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1,01200**

**Codice regionale: AT.N11.009.001**

**Voce:** 009 - Nodo per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 001 - Montaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a cad: € 9,48750**

**Codice regionale: AT.N11.009.002**

**Voce:** 009 - Nodo per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 002 - Smontaggio nodo con 1 giunto e quota parte di tubolare metallico serrati.

**Prezzo a cad: € 3,16250**

**Codice regionale: AT.N11.009.010**

**Voce:** 009 - Nodo per la creazione di struttura di forma complessa ed articolata di ponteggio (armature, puntellamenti, incastellamenti, centine, travature reticolari, ecc.), la quota parte di tubo si intende tra 1,40 e 1,60 m, compreso incidenza basette, spinotti, tavolame, scale, compresi: sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a cad: € 1,13850**

**Codice regionale: AT.N11.010.001**

**Voce:** 010 - Scalino con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 001 - Montaggio scalino di larghezza 80 cm, incluso nolo per il primo mese.

**Prezzo a cad: € 51,43490**

**Codice regionale: AT.N11.010.002**

**Voce:** 010 - Scalino con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 002 - Smontaggio scalino di larghezza 80 cm.

**Prezzo a cad: € 25,71745**

**Codice regionale: AT.N11.010.010**

**Voce:** 010 - Scalino con struttura in tubolare, giunti e supporti metallici con pedata in tavole di legno spessore 5 cm, compreso sollevamenti, cali a terra e pulizie.

**Articolo:** 010 - Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.

**Prezzo a cad: € 6,17320**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

## Codice regionale: PR

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

## Codice regionale: PR.200

**Capitolo:** Prodotti accessori per realizzazioni di varia natura

### Codice regionale: PR.200.001.003

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 003 - paraspigoli

**Prezzo a m: € 0,54395**

### Codice regionale: PR.200.001.004

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 004 - fluidificante per getti di calcestruzzo a vista

**Prezzo a kg: € 0,50600**

### Codice regionale: PR.200.001.005

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 005 - disarmante

**Prezzo a l: € 3,80132**

### Codice regionale: PR.200.001.006

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 006 - guarnizione in PVC o neoprene per posa di vetri per serramenti in profilati

**Prezzo a m: € 0,24035**

### Codice regionale: PR.200.001.007

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 007 - mastice sintetico al silicone

**Prezzo a kg: € 0,89815**

### Codice regionale: PR.200.001.008

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 008 - collante biologico traspirante per pannelli in sughero

**Prezzo a kg: € 1,65082**

### Codice regionale: PR.200.001.009

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 009 - manto adesivo

**Prezzo a m²: € 4,83104**

### Codice regionale: PR.200.001.010

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 010 - tassello e vite mm 6

**Prezzo a cad: € 0,30360**

### Codice regionale: PR.200.001.011

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 011 - cera per lucidatura pavimenti

**Prezzo a kg: € 9,32305**

### Codice regionale: PR.200.001.014

**Voce:** 001 - materiale da carpenteria

**Articolo:** 014 - valvole per iniezione micropali

**Prezzo a cad: € 10,87900**

### Codice regionale: PR.200.003.001

**Voce:** 003 - Miscela chimica

**Articolo:** 001 - in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti

**Prezzo a l: € 0,56925**

**Codice regionale: PR.200.004.001**

**Voce:** 004 - Resina chimica bicomponente a base epossidica ed inerte siliceo in granuli,  
**Articolo:** 001 - cartuccia da 330 cmc (coefficiente 1.43)

**Prezzo a kg: € 58,69600**

**Codice regionale: PR.200.004.002**

**Voce:** 004 - Resina chimica bicomponente a base epossidica ed inerte siliceo in granuli,  
**Articolo:** 002 - cartuccia da 500 cmc (coefficiente 1.43)

**Prezzo a kg: € 52,96555**

**Codice regionale: PR.200.005.013**

**Voce:** 005 - Accessori per infissi e serramenti  
**Articolo:** 013 - viteria varia per falegnameria

**Prezzo a cad: € 2,44904**

**Codice regionale: PR.200.005.034**

**Voce:** 005 - Accessori per infissi e serramenti  
**Articolo:** 034 - ferratura tipo pesante in acciaio

**Prezzo a cad: € 16,38175**

**Codice regionale: PR.200.006.001**

**Voce:** 006 - Prodotti per semina  
**Articolo:** 001 - miscela bilanciata di sementi

**Prezzo a kg: € 1,74949**

**Codice regionale: PR.200.007.001**

**Voce:** 007 - Attrezzatura per iniezione resina chimica  
**Articolo:** 001 - pistola manuale

**Prezzo a cad: € 83,88468**

**Codice regionale: PR.200.007.002**

**Voce:** 007 - Attrezzatura per iniezione resina chimica  
**Articolo:** 002 - beccuccio (conf. 5 pezzi)

**Prezzo a cad: € 3,76970**

**Codice regionale: PR.200.008.001**

**Voce:** 008 - Miscela per encausto  
**Articolo:** 001 - a base di grassello, polvere di marmo, olio speciale, colori minerali, ecc.

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 367,98850**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P01**

**Capitolo:** INERTI: Dovranno essere costituiti da elementi non gelivi, privi di parti friabili e polverulente o scistose; non dovranno contenere gesso e solfati

**Codice regionale: PR.P01.002.003**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 003 - Pietrisco 3/8 (risetta)

**Prezzo a Tn: € 16,32694**

**Codice regionale: PR.P01.002.004**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 004 - Renoncino (50% sabbia e 50% ghiaietto o pietrisco)

**Prezzo a Tn: € 16,34801**

**Codice regionale: PR.P01.002.005**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 005 - Sabbia

**Prezzo a Tn: € 16,60101**

**Codice regionale: PR.P01.002.006**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 006 - Sasso 08/12 (uno)

**Prezzo a Tn: € 15,84201**

**Codice regionale: PR.P01.002.007**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 007 - Sasso 12/22 (due)

**Prezzo a Tn: € 15,63119**

**Codice regionale: PR.P01.002.008**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 008 - Sasso 22/30 (tre)

**Prezzo a Tn: € 15,63119**

**Codice regionale: PR.P01.002.009**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 009 - Sasso 40/70 di cava

**Prezzo a Tn: € 14,78785**

**Codice regionale: PR.P01.002.010**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 010 - Sasso 80/100 di cava

**Prezzo a Tn: € 13,64303**

**Codice regionale: PR.P01.002.011**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 011 - pietrisco 25/40

**Prezzo a Tn: € 13,64303**

**Codice regionale: PR.P01.002.012**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 012 - pietrisco 40/60

**Prezzo a Tn: € 13,64303**

**Codice regionale: PR.P01.002.013**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 013 - pietrisco 60/71

**Prezzo a Tn: € 13,64303**

**Codice regionale: PR.P01.002.014**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 014 - pietrisco 50/100

**Prezzo a Tn: € 13,64303**

**Codice regionale: PR.P01.002.041**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 041 - Stabilizzato di cava

**Prezzo a Tn: € 14,36196**

**Codice regionale: PR.P01.002.042**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 042 - sabbione o sciabbione

**Prezzo a Tn: € 16,33115**

**Codice regionale: PR.P01.002.043**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 043 - Materiali aridi tipo A1, A2/4, A2/5 (C.N.R. UNI EN 13242:2008, UNI EN ISO 14688-1:2003)

**Prezzo a Tn: € 10,12000**

**Codice regionale: PR.P01.002.061**

**Voce:** 002 - Sabbie, ghiaie ed inerti vari

**Articolo:** 061 - Terra da coltivo selezionata scevra da sassi

**Prezzo a Tn: € 12,33375**

**Codice regionale: PR.P01.003.001**

**Voce:** 003 - Materiale proveniente da impianti di recupero

**Articolo:** 001 - Granulato 00/80

**Prezzo a Tn: € 15,36975**

**Codice regionale: PR.P01.003.002**

**Voce:** 003 - Materiale proveniente da impianti di recupero

**Articolo:** 002 - Granulato 40/70

**Prezzo a Tn: € 12,01750**

**Codice regionale: PR.P01.003.003**

**Voce:** 003 - Materiale proveniente da impianti di recupero

**Articolo:** 003 - Sabbia 0/6

**Prezzo a Tn: € 12,01750**

**Codice regionale: PR.P01.003.004**

**Voce:** 003 - Materiale proveniente da impianti di recupero

**Articolo:** 004 - Stabilizzato 00/15

**Prezzo a Tn: € 12,01750**

**Codice regionale: PR.P01.003.005**

**Voce:** 003 - Materiale proveniente da impianti di recupero

**Articolo:** 005 - Stabilizzato 15/35

**Prezzo a Tn: € 12,01750**

**Codice regionale: PR.P01.003.006**

**Voce:** 003 - Materiale proveniente da impianti di recupero

**Articolo:** 006 - Stabilizzato 40/70

**Prezzo a Tn: € 11,38500**

**Codice regionale: PR.P01.003.007**

**Voce:** 003 - Materiale proveniente da impianti di recupero

**Articolo:** 007 - Ghiaia di recupero pezzatura 50/100 da demolizione edile o stradale selezionata e controllata

**Prezzo a Tn: € 13,47605**

**Codice regionale: PR.P01.004.003**

**Voce:** 004 - Inerti per la formazione di calcestruzzi leggeri

<b>Articolo:</b>	003 - vermiculite espansa in granuli diam. 0-12 mm	<b>Prezzo a m³: € 106,26000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.004.012</b>	
<b>Voce:</b>	004 - Inerti per la formazione di calcestruzzi leggeri	
<b>Articolo:</b>	012 - argilla espansa granulare diam. 4-8 mm	<b>Prezzo a m³: € 80,11666</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.005.001</b>	
<b>Voce:</b>	005 - Pietrame di cava	
<b>Articolo:</b>	001 - grezzo per muratura	<b>Prezzo a Tn: € 29,09500</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.005.011</b>	
<b>Voce:</b>	005 - Pietrame di cava	
<b>Articolo:</b>	011 - grezzo per gabbionate e simili, compatto, non gelivo, resistente all'abrasione pezzatura 10-25 cm.	<b>Prezzo a Tn: € 15,59745</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.006.001</b>	
<b>Voce:</b>	006 - Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, in pietra arenaria tipo EXTRADURA.	
<b>Articolo:</b>	001 - di 1° Categoria con peso compreso tra 0,20 - 1,00 Ton.	<b>Prezzo a Tn: € 32,89000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.006.002</b>	
<b>Voce:</b>	006 - Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, in pietra arenaria tipo EXTRADURA.	
<b>Articolo:</b>	002 - di 2° Categoria con peso compreso tra 1,01 - 3,00 Ton.	<b>Prezzo a Tn: € 35,42000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.006.003</b>	
<b>Voce:</b>	006 - Massi naturali per scogliera, compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, in pietra arenaria tipo EXTRADURA.	
<b>Articolo:</b>	003 - di 3° Categoria con peso compreso tra 3,01 - 7,00 Ton.	<b>Prezzo a Tn: € 37,95000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.007.001</b>	
<b>Voce:</b>	007 - Blocchi ciclopici compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, in pietra arenaria tipo EXTRADURA.	
<b>Articolo:</b>	001 - delle dimensioni di (ml 3,00x1,60x0,30).	<b>Prezzo a Tn: € 48,07000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.007.002</b>	
<b>Voce:</b>	007 - Blocchi ciclopici compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, in pietra arenaria tipo EXTRADURA.	
<b>Articolo:</b>	002 - delle dimensioni di (ml 3,00x1,60x0,40)	<b>Prezzo a Tn: € 53,13000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P01.007.003</b>	
<b>Voce:</b>	007 - Blocchi ciclopici compatti non gelivi, esenti da giunti, fratture o piani di sfaldamento, in pietra arenaria tipo EXTRADURA.	
<b>Articolo:</b>	003 - delle dimensioni di (ml 3,00x1,60x0,50)	<b>Prezzo a Tn: € 58,19000</b>

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P02**

**Capitolo:** LEGANTI IDRAULICI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalle norme

**Codice regionale: PR.P02.004.001**

**Voce:** 004 - Cemento UNI EN 197-1:2011

**Articolo:** 001 - Portland CEM I 52,5 R - merce sfusa

**Prezzo a Tn: € 116,88600**

**Codice regionale: PR.P02.004.002**

**Voce:** 004 - Cemento UNI EN 197-1:2011

**Articolo:** 002 - Portland CEM II/A-L 42,5 R - merce sfusa

**Prezzo a Tn: € 108,91650**

**Codice regionale: PR.P02.004.003**

**Voce:** 004 - Cemento UNI EN 197-1:2011

**Articolo:** 003 - Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg

**Prezzo a Tn: € 139,15000**

**Codice regionale: PR.P02.004.004**

**Voce:** 004 - Cemento UNI EN 197-1:2011

**Articolo:** 004 - Portland CEM II/B-L 32,5 R - merce sfusa

**Prezzo a Tn: € 99,61875**

**Codice regionale: PR.P02.004.005**

**Voce:** 004 - Cemento UNI EN 197-1:2011

**Articolo:** 005 - Portland CEM II/B-L 32,5 R: in sacchi da 25 kg compresi

**Prezzo a Tn: € 127,24635**

**Codice regionale: PR.P02.004.006**

**Voce:** 004 - Cemento UNI EN 197-1:2011

**Articolo:** 006 - pozzolanico CEM IV/B 32,5 R – merce sfusa

**Prezzo a Tn: € 104,99500**

**Codice regionale: PR.P02.004.007**

**Voce:** 004 - Cemento UNI EN 197-1:2011

**Articolo:** 007 - pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg

**Prezzo a Tn: € 151,80000**

**Codice regionale: PR.P02.005.001**

**Voce:** 005 - Calce idraulica

**Articolo:** 001 - merce sfusa

**Prezzo a Tn: € 89,99210**

**Codice regionale: PR.P02.005.002**

**Voce:** 005 - Calce idraulica

**Articolo:** 002 - in sacchi da 25 Kg

**Prezzo a Tn: € 100,23860**

**Codice regionale: PR.P02.006.001**

**Voce:** 006 - Gesso

**Articolo:** 001 - a pronta

**Prezzo a Tn: € 182,16000**

**Codice regionale: PR.P02.006.002**

**Voce:** 006 - Gesso

**Articolo:** 002 - scagliola

**Prezzo a Tn: € 108,15750**

**Codice regionale: PR.P02.008.001**

**Voce:** 008 - Velo

**Articolo:** 001 - pronto in sacchi da 25 kg

**Prezzo a Tn: € 121,62975**

**Codice regionale: PR.P02.010.001**

**Voce:** 010 - Grassello (calce spenta, rena finissima, gesso)

**Articolo:** 001 - pronto in sacchi da 25 kg

**Prezzo a Tn: € 1,87448**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P03**

**Capitolo:** ADDITIVI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalla norma UNI 934-2:2012

**Codice regionale: PR.P03.001.001**

**Voce:** 001 - Additivo riduttore di acqua

**Articolo:** 001 - fluidificante per calcestruzzo, a norma UNI EN 934-2:2012 (conf. 200 litri)

**Prezzo a kg: € 0,99998**

**Codice regionale: PR.P03.001.002**

**Voce:** 001 - Additivo riduttore di acqua

**Articolo:** 002 - superfluidificante per calcestruzzo a base di polimeri solfonati e/o melamminici, idrosolubili, a norma UNI EN 934-2:12(conf. 200 litri)

**Prezzo a kg: € 1,54963**

**Codice regionale: PR.P03.002.001**

**Voce:** 002 - Additivo ritentore di acqua

**Articolo:** 001 - per getti subacquei di calcestruzzo

**Prezzo a kg: € 1,61667**

**Codice regionale: PR.P03.004.001**

**Voce:** 004 - Additivo accelerante di presa

**Articolo:** 001 - esente da alcali per calcestruzzo e malta proiettati

**Prezzo a kg: € 2,10623**

**Codice regionale: PR.P03.004.002**

**Voce:** 004 - Additivo accelerante di presa

**Articolo:** 002 - fluidificante per calcestruzzo e malta

**Prezzo a kg: € 1,24982**

**Codice regionale: PR.P03.005.001**

**Voce:** 005 - Additivo accelerante di indurimento

**Articolo:** 001 - antigelo privo di cloruri per calcestruzzo e malta cementizia (conf. 200 litri)

**Prezzo a kg: € 1,85955**

**Codice regionale: PR.P03.006.001**

**Voce:** 006 - Additivo ritardante di presa

**Articolo:** 001 - normale per calcestruzzo per malta (conf. 200 litri)

**Prezzo a kg: € 1,21820**

**Codice regionale: PR.P03.006.002**

**Voce:** 006 - Additivo ritardante di presa

**Articolo:** 002 - fluidificante per calcestruzzo (conf. 200 litri)

**Prezzo a kg: € 1,26500**

**Codice regionale: PR.P03.006.003**

**Voce:** 006 - Additivo ritardante di presa

**Articolo:** 003 - superfluidificante per calcestruzzo e per malta (conf. 200 litri)

**Prezzo a kg: € 1,79630**

**Codice regionale: PR.P03.007.001**

**Voce:** 007 - Additivo resistente all'acqua

**Articolo:** 001 - idrofugo per calcestruzzi e malte a presa normale liquido (conf. 200 litri)

**Prezzo a kg: € 2,40350**

**Codice regionale: PR.P03.008.001**

**Voce:** 008 - Additivo espansivo

**Articolo:** 001 - cemento reoplastico per cls, a ritiro controllato

**Prezzo a kg: € 1,06994**

**Codice regionale: PR.P03.025.004**

**Voce:** 025 - Protettivi

**Articolo:** 004 - pittura monocomponente acrilica in solvente, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione, conf. 22 kg

**Prezzo a kg: € 8,92964**

**Codice regionale: PR.P03.025.006**

**Voce:** 025 - Protettivi

**Articolo:** 006 - passivante, monocomponente attivo a base di polimeri, per ferri di armature del c.a.

**Prezzo a kg: € 3,35731**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P04**

**Capitolo:** ELEMENTI PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI 771-1:2011.

**Codice regionale: PR.P04.001.001**

**Voce:** 001 - Mattone

**Articolo:** 001 - doppio UNI semipieno cm 25x12x12

**Prezzo a cad: € 0,25300**

**Codice regionale: PR.P04.001.002**

**Voce:** 001 - Mattone

**Articolo:** 002 - UNI pieno cm 25x12x5,5

**Prezzo a cad: € 0,29095**

**Codice regionale: PR.P04.002.020**

**Voce:** 002 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%

**Articolo:** 020 - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 70,27075**

**Codice regionale: PR.P04.002.021**

**Voce:** 002 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%

**Articolo:** 021 - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 70,27075**

**Codice regionale: PR.P04.002.030**

**Voce:** 002 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%

**Articolo:** 030 - Ad incastro - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 94,21024**

**Codice regionale: PR.P04.002.031**

**Voce:** 002 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%

**Articolo:** 031 - Ad incastro - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 73,81275**

**Codice regionale: PR.P04.002.032**

**Voce:** 002 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%

**Articolo:** 032 - Ad incastro - spessore 35 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 81,32141**

**Codice regionale: PR.P04.002.033**

**Voce:** 002 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%

**Articolo:** 033 - Ad incastro - spessore 38 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 79,89474**

**Codice regionale: PR.P04.003.001**

**Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%

**Articolo:** 001 - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 80,58050**

**Codice regionale: PR.P04.003.002**

- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 002 - spessore 30 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 80,58050**
- Codice regionale: PR.P04.003.003**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 003 - spessore 35 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 80,42225**
- Codice regionale: PR.P04.003.004**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 004 - spessore 38 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 79,17496**
- Codice regionale: PR.P04.003.005**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 005 - spessore 45 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 66,28600**
- Codice regionale: PR.P04.003.010**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 010 - Ad incastro - spessore 25 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 74,75012**
- Codice regionale: PR.P04.003.011**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 011 - Ad incastro - spessore 30 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 81,40275**
- Codice regionale: PR.P04.003.012**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 012 - Ad incastro - spessore 35 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 80,64375**
- Codice regionale: PR.P04.003.013**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 013 - Ad incastro - spessore 38 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 82,98400**
- Codice regionale: PR.P04.003.014**
- Voce:** 003 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%
- Articolo:** 014 - Ad incastro - spessore 45 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 83,95805**
- Codice regionale: PR.P04.004.010**
- Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.
- Articolo:** 010 - spessore 12 cm (tramezza)
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,39395**
- Codice regionale: PR.P04.004.011**
- Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.
- Articolo:** 011 - spessore 20 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 86,64883**

**Codice regionale: PR.P04.004.012**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 012 - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 85,26985**

**Codice regionale: PR.P04.004.013**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 013 - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 85,26985**

**Codice regionale: PR.P04.004.014**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 014 - spessore 35 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 73,45792**

**Codice regionale: PR.P04.004.015**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 015 - spessore 38 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 75,57603**

**Codice regionale: PR.P04.004.016**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 016 - spessore 45 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 87,84160**

**Codice regionale: PR.P04.004.020**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 020 - Ad incastro - spessore 12 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 102,58391**

**Codice regionale: PR.P04.004.021**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 021 - Ad incastro - spessore 20 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 80,89675**

**Codice regionale: PR.P04.004.023**

**Voce:** 004 - Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%.

**Articolo:** 023 - Ad incastro - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 73,24350**

**Codice regionale: PR.P04.007.001**

**Voce:** 007 - Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica(zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%

**Articolo:** 001 - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 97,09723**

**Codice regionale: PR.P04.007.002**

**Voce:** 007 - Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica(zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%

**Articolo:** 002 - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 68,37844**

**Codice regionale: PR.P04.009.001**

<b>Voce:</b>	009 - Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%	
<b>Articolo:</b>	001 - spessore 8 cm (foratella)	
		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 84,75500</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.009.002</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%	
<b>Articolo:</b>	002 - 6 fori, spessore 8 cm (foratino)	
		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 173,93750</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.009.003</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%	
<b>Articolo:</b>	003 - spessore 12 cm (tramezza-foratone)	
		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 64,93245</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.009.005</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%	
<b>Articolo:</b>	005 - spessore 20 cm (forato)	
		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 42,50400</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.009.006</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%	
<b>Articolo:</b>	006 - spessore 25 cm	
		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 47,22245</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.010.001</b>		
<b>Voce:</b>	010 - Tavelle, tavelloni e piastrelle in laterizio	
<b>Articolo:</b>	001 - Tavella spessore cm 3 lunghezza da 40 a 60 cm	
		<b>Prezzo a cad: € 0,90827</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.010.002</b>		
<b>Voce:</b>	010 - Tavelle, tavelloni e piastrelle in laterizio	
<b>Articolo:</b>	002 - Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	
		<b>Prezzo a cad: € 1,10827</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.010.003</b>		
<b>Voce:</b>	010 - Tavelle, tavelloni e piastrelle in laterizio	
<b>Articolo:</b>	003 - Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 70 a 200 cm	
		<b>Prezzo a cad: € 1,36620</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.010.004</b>		
<b>Voce:</b>	010 - Tavelle, tavelloni e piastrelle in laterizio	
<b>Articolo:</b>	004 - Piastrella (anche detta campigiana) 15x30 cm	
		<b>Prezzo a cad: € 6,45150</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.010.005</b>		
<b>Voce:</b>	010 - Tavelle, tavelloni e piastrelle in laterizio	
<b>Articolo:</b>	005 - Piastrella (anche detta campigiana) 18x36 cm	
		<b>Prezzo a cad: € 3,26876</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.012.001</b>		
<b>Voce:</b>	012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)	
<b>Articolo:</b>	001 - per solaio a travetti h cm. 12	
		<b>Prezzo a cad: € 0,88170</b>
<b>Codice regionale: PR.P04.012.002</b>		
<b>Voce:</b>	012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)	
<b>Articolo:</b>	002 - per solaio a travetti h cm. 16	

**Prezzo a cad: € 0,88929**

**Codice regionale: PR.P04.012.003**

**Voce:** 012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)

**Articolo:** 003 - per solaio a travetti h cm. 18

**Prezzo a cad: € 0,89815**

**Codice regionale: PR.P04.012.004**

**Voce:** 012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)

**Articolo:** 004 - per solaio a travetti h cm. 20

**Prezzo a cad: € 0,89815**

**Codice regionale: PR.P04.012.005**

**Voce:** 012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)

**Articolo:** 005 - per solaio a travetti h cm. 22

**Prezzo a cad: € 1,23844**

**Codice regionale: PR.P04.012.010**

**Voce:** 012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)

**Articolo:** 010 - per solaio a travetti h cm. 25

**Prezzo a cad: € 1,48005**

**Codice regionale: PR.P04.012.020**

**Voce:** 012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)

**Articolo:** 020 - con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 16

**Prezzo a cad: € 1,12459**

**Codice regionale: PR.P04.012.021**

**Voce:** 012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)

**Articolo:** 021 - con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 20

**Prezzo a cad: € 1,15115**

**Codice regionale: PR.P04.012.022**

**Voce:** 012 - Blocchi in laterizio per solai (pignatta)

**Articolo:** 022 - con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 25

**Prezzo a cad: € 1,56607**

**Codice regionale: PR.P04.020.010**

**Voce:** 020 - Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)

**Articolo:** 010 - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 106,26000**

**Codice regionale: PR.P04.020.011**

**Voce:** 020 - Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)

**Articolo:** 011 - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 101,50487**

**Codice regionale: PR.P04.021.010**

**Voce:** 021 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)

**Articolo:** 010 - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,82600**

**Codice regionale: PR.P04.021.011**

**Voce:** 021 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)

**Articolo:** 011 - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 95,54925**

**Codice regionale: PR.P04.023.001**

- Voce:** 023 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3)
- Articolo:** 001 - colore naturale, spessore 25 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 81,18264**
- Codice regionale: PR.P04.025.003**
- Voce:** 025 - Blocco forato in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)
- Articolo:** 003 - a spacco (splittato) colore naturale, spessore 30 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,85000**
- Codice regionale: PR.P04.026.001**
- Voce:** 026 - Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)
- Articolo:** 001 - spessore 25 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 68,64396**
- Codice regionale: PR.P04.026.002**
- Voce:** 026 - Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)
- Articolo:** 002 - spessore 30 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 71,37130**
- Codice regionale: PR.P04.027.001**
- Voce:** 027 - Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)
- Articolo:** 001 - spessore 25 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 84,89036**
- Codice regionale: PR.P04.027.002**
- Voce:** 027 - Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4)
- Articolo:** 002 - spessore 30 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 87,87702**
- Codice regionale: PR.P04.030.001**
- Voce:** 030 - Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 001 - spessore 8 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 83,01563**
- Codice regionale: PR.P04.030.002**
- Voce:** 030 - Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 002 - spessore 12 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 71,15625**
- Codice regionale: PR.P04.030.003**
- Voce:** 030 - Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 003 - spessore 20 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 66,41250**
- Codice regionale: PR.P04.030.004**
- Voce:** 030 - Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 004 - spessore 25 cm
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 68,31000**
- Codice regionale: PR.P04.031.001**
- Voce:** 031 - Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni

- Articolo:** 001 - a spacco (splittato), colore naturale, spessore 7 cm.  
**Prezzo a m³:** € 162,42600
- Codice regionale: PR.P04.031.002**
- Voce:** 031 - Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 002 - a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 7 cm.  
**Prezzo a m³:** € 170,39550
- Codice regionale: PR.P04.031.003**
- Voce:** 031 - Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 003 - a spacco (splittato), colore naturale, spessore 12-15 cm  
**Prezzo a m³:** € 104,13480
- Codice regionale: PR.P04.031.004**
- Voce:** 031 - Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 004 - a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 12-15 cm  
**Prezzo a m³:** € 106,26000
- Codice regionale: PR.P04.031.005**
- Voce:** 031 - Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 005 - a spacco (splittato), colore naturale, spessore 20-22 cm  
**Prezzo a m³:** € 100,99127
- Codice regionale: PR.P04.031.006**
- Voce:** 031 - Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni
- Articolo:** 006 - a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 20-22 cm  
**Prezzo a m³:** € 103,02792
- Codice regionale: PR.P04.032.001**
- Voce:** 032 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/oper muratura di tamponamento contropareti e divisori interni
- Articolo:** 001 - spessore 8 cm  
**Prezzo a m³:** € 135,82938
- Codice regionale: PR.P04.032.002**
- Voce:** 032 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/oper muratura di tamponamento contropareti e divisori interni
- Articolo:** 002 - spessore 12 cm  
**Prezzo a m³:** € 114,05999
- Codice regionale: PR.P04.032.003**
- Voce:** 032 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/oper muratura di tamponamento contropareti e divisori interni
- Articolo:** 003 - spessore 20 cm  
**Prezzo a m³:** € 79,56850
- Codice regionale: PR.P04.032.004**
- Voce:** 032 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/oper muratura di tamponamento contropareti e divisori interni
- Articolo:** 004 - spessore 25 cm  
**Prezzo a m³:** € 90,16920
- Codice regionale: PR.P04.032.005**
- Voce:** 032 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/oper muratura di tamponamento contropareti e divisori interni
- Articolo:** 005 - spessore 30 cm

**Prezzo a m³: € 79,69500**

**Codice regionale: PR.P04.033.001**

**Voce:** 033 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni

**Articolo:** 001 - colore naturale spessore 8 cm

**Prezzo a m³: € 86,22556**

**Codice regionale: PR.P04.033.002**

**Voce:** 033 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni

**Articolo:** 002 - colore naturale spessore 12 cm

**Prezzo a m³: € 102,78125**

**Codice regionale: PR.P04.033.003**

**Voce:** 033 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni

**Articolo:** 003 - colore naturale spessore 20 cm

**Prezzo a m³: € 91,33932**

**Codice regionale: PR.P04.033.004**

**Voce:** 033 - Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni

**Articolo:** 004 - colore naturale spessore 25 cm

**Prezzo a m³: € 81,18264**

**Codice regionale: PR.P04.040.001**

**Voce:** 040 - Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 001 - spessore 20 cm

**Prezzo a m³: € 58,88575**

**Codice regionale: PR.P04.040.002**

**Voce:** 040 - Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 002 - spessore 25 cm

**Prezzo a m³: € 54,36970**

**Codice regionale: PR.P04.040.003**

**Voce:** 040 - Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 003 - spessore 30 cm

**Prezzo a m³: € 55,34375**

**Codice regionale: PR.P04.043.001**

**Voce:** 043 - Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 001 - spessore 20 cm

**Prezzo a m³: € 58,66437**

**Codice regionale: PR.P04.043.002**

**Voce:** 043 - Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 002 - spessore 25 cm

**Prezzo a m³: € 59,25766**

**Codice regionale: PR.P04.043.003**

**Voce:** 043 - Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 003 - spessore 30 cm

**Prezzo a m³: € 62,95905**

**Codice regionale: PR.P04.044.001**

**Voce:** 044 - Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 001 - spessore 20 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 67,25372**

**Codice regionale: PR.P04.044.002**

**Voce:** 044 - Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 002 - spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 68,82106**

**Codice regionale: PR.P04.044.003**

**Voce:** 044 - Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata

**Articolo:** 003 - spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 73,40795**

**Codice regionale: PR.P04.051.001**

**Voce:** 051 - Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista

**Articolo:** 001 - colore naturale, spessore 20 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 150,93752**

**Codice regionale: PR.P04.052.001**

**Voce:** 052 - Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista

**Articolo:** 001 - colore naturale, spessore 20 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 161,28750**

**Codice regionale: PR.P04.052.002**

**Voce:** 052 - Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista

**Articolo:** 002 - colore naturale, spessore 25 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 151,80000**

**Codice regionale: PR.P04.052.003**

**Voce:** 052 - Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista

**Articolo:** 003 - colore naturale, spessore 30 cm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,15000**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P05**

**Capitolo:** MARMI, GRANITI E PIETRE

**Codice regionale: PR.P05.001.001**

**Voce:** 001 - Lastre in pietra serena per pavimentazioni esterne segate in piano con coste fresate

**Articolo:** 001 - larghezza 40/45/50 cm, lunghezza a correre, sp. 8 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 119,99790**

**Codice regionale: PR.P05.001.002**

**Voce:** 001 - Lastre in pietra serena per pavimentazioni esterne segate in piano con coste fresate

**Articolo:** 002 - larghezza 40/45/50 cm, lunghezza a correre, sp. 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 94,87500**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P06**

**Capitolo:** ACCIAIO: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento; tipo FE360/S235 per carpenteria metallica, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 14/01/2008 e alla norma UNI EN 1090:2012

**Codice regionale: PR.P06.001.001**

**Voce:** 001 - Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI 10080

**Articolo:** 001 - Ø 6

**Prezzo a kg: € 0,97405**

**Codice regionale: PR.P06.001.002**

**Voce:** 001 - Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI 10080

**Articolo:** 002 - Ø 8

**Prezzo a kg: € 0,84502**

**Codice regionale: PR.P06.001.003**

**Voce:** 001 - Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI 10080

**Articolo:** 003 - Ø 10

**Prezzo a kg: € 0,75394**

**Codice regionale: PR.P06.001.060**

**Voce:** 001 - Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI 10080

**Articolo:** 060 - da Ø 12 a Ø 18

**Prezzo a kg: € 0,66413**

**Codice regionale: PR.P06.001.061**

**Voce:** 001 - Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI 10080

**Articolo:** 061 - da Ø 20 a Ø 24

**Prezzo a kg: € 0,79695**

**Codice regionale: PR.P06.002.001**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm. 2000x3000

**Articolo:** 001 - Ø 5 100x100

**Prezzo a kg: € 0,85387**

**Codice regionale: PR.P06.002.002**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm. 2000x3000

**Articolo:** 002 - Ø 5 150x150

**Prezzo a kg: € 0,85387**

**Codice regionale: PR.P06.002.003**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm. 2000x3000

**Articolo:** 003 - Ø 5 200x200

**Prezzo a kg: € 0,85387**

**Codice regionale: PR.P06.002.004**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm. 2000x3000

**Articolo:** 004 - Ø 6 100x100

**Prezzo a kg: € 0,85387**

**Codice regionale: PR.P06.002.005**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm. 2000x3000

**Articolo:** 005 - Ø 6 150x150

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.002.006**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm.  
2000x3000

**Articolo:** 006 - Ø 6 200x200

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.002.007**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm.  
2000x3000

**Articolo:** 007 - Ø 8 100x100

**Prezzo a kg: € 0,83111**

**Codice regionale: PR.P06.002.008**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm.  
2000x3000

**Articolo:** 008 - Ø 8 150x150

**Prezzo a kg: € 0,83111**

**Codice regionale: PR.P06.002.009**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm.  
2000x3000

**Articolo:** 009 - Ø 8 200x200

**Prezzo a kg: € 0,83111**

**Codice regionale: PR.P06.002.010**

**Voce:** 002 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm.  
2000x3000

**Articolo:** 010 - Ø 10 200x200

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.001**

**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm  
2250x4000

**Articolo:** 001 - Ø 5 100x100

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.002**

**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm  
2250x4000

**Articolo:** 002 - Ø 5 150x150

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.003**

**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm  
2250x4000

**Articolo:** 003 - Ø 5 200x200

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.004**

**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm  
2250x4000

**Articolo:** 004 - Ø 6 100x100

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.005**

**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm  
2250x4000

**Articolo:** 005 - Ø 6 150x150

**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.006**

**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 006 - Ø 6 200x200  
**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.007**  
**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 007 - Ø 8 100x100  
**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.008**  
**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 008 - Ø 8 150x150  
**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.009**  
**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 009 - Ø 8 200x200  
**Prezzo a kg: € 0,84249**

**Codice regionale: PR.P06.003.010**  
**Voce:** 003 - Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm 2250x4000  
**Articolo:** 010 - Ø 10 200x200  
**Prezzo a kg: € 0,85387**

**Codice regionale: PR.P06.004.001**  
**Voce:** 004 - Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato,  
**Articolo:** 001 - Staffe  
**Prezzo a kg: € 0,94875**

**Codice regionale: PR.P06.004.002**  
**Voce:** 004 - Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato,  
**Articolo:** 002 - sagomato e gabbie  
**Prezzo a kg: € 0,88550**

**Codice regionale: PR.P06.004.003**  
**Voce:** 004 - Acciaio ad aderenza migliorata prelaborato prezzo finito Fe B 450 C controllato,  
**Articolo:** 003 - in barre dritte a misura  
**Prezzo a kg: € 0,91080**

**Codice regionale: PR.P06.005.001**  
**Voce:** 005 - Profilati ad UPN conformi alla norma UNI 10279:2002  
**Articolo:** 001 - da mm 80 a mm 120  
**Prezzo a kg: € 0,87285**

**Codice regionale: PR.P06.005.002**  
**Voce:** 005 - Profilati ad UPN conformi alla norma UNI 10279:2002  
**Articolo:** 002 - da mm 140 a mm 240  
**Prezzo a kg: € 0,98670**

**Codice regionale: PR.P06.005.003**  
**Voce:** 005 - Profilati ad UPN conformi alla norma UNI 10279:2002  
**Articolo:** 003 - oltre mm 240  
**Prezzo a kg: € 1,01200**

**Codice regionale: PR.P06.005.004**  
**Voce:** 005 - Profilati ad UPN conformi alla norma UNI 10279:2002  
**Articolo:** 004 - fino a 65 mm

<b>Codice regionale: PR.P06.006.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 1,11320</b>
<b>Voce:</b>	006 - Profilati IPE – HE conformi alle norme UNI 5397:1978 – 5398:1978	
<b>Articolo:</b>	001 - fino a mm 240	
<b>Codice regionale: PR.P06.006.002</b>		<b>Prezzo a kg: € 1,04995</b>
<b>Voce:</b>	006 - Profilati IPE – HE conformi alle norme UNI 5397:1978 – 5398:1978	
<b>Articolo:</b>	002 - oltre mm 240	
<b>Codice regionale: PR.P06.007.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 1,07525</b>
<b>Voce:</b>	007 - Profilati a T conformi alle norme UNI 5681:1973	
<b>Articolo:</b>	001 - da mm 20 a mm 100	
<b>Codice regionale: PR.P06.008.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 1,40415</b>
<b>Voce:</b>	008 - Profilati a L conformi alle norme UNI 6762:1970	
<b>Articolo:</b>	001 - da mm 20 a mm 50	
<b>Codice regionale: PR.P06.008.002</b>		<b>Prezzo a kg: € 0,94875</b>
<b>Voce:</b>	008 - Profilati a L conformi alle norme UNI 6762:1970	
<b>Articolo:</b>	002 - da mm 50 a mm 100	
<b>Codice regionale: PR.P06.009.003</b>		<b>Prezzo a kg: € 0,97405</b>
<b>Voce:</b>	009 - Profilati tubolari quadri o rettangolari	
<b>Articolo:</b>	003 - 40x30 mm, spessore 30/10 di mm	
<b>Codice regionale: PR.P06.010.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 1,01200</b>
<b>Voce:</b>	010 - Tubi in acciaio per armatura micropali	
<b>Articolo:</b>	001 - nero, senza saldatura	
<b>Codice regionale: PR.P06.010.002</b>		<b>Prezzo a kg: € 0,63250</b>
<b>Voce:</b>	010 - Tubi in acciaio per armatura micropali	
<b>Articolo:</b>	002 - nero, senza saldatura, con finestrate	
<b>Codice regionale: PR.P06.012.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 0,63250</b>
<b>Voce:</b>	012 - Profilati angolari con lati uguali	
<b>Articolo:</b>	001 - fino a 100 mm	
<b>Codice regionale: PR.P06.013.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 1,06260</b>
<b>Voce:</b>	013 - Profilati piatti	
<b>Articolo:</b>	001 - fino a 500 mm	
<b>Codice regionale: PR.P06.014.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 1,01200</b>
<b>Voce:</b>	014 - Profilati tondi	
<b>Articolo:</b>	001 - fino a 100 mm	
<b>Codice regionale: PR.P06.015.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 0,98670</b>
<b>Voce:</b>	015 - Profilati quadri	
<b>Articolo:</b>	001 - fino a 80 mm	
<b>Codice regionale: PR.P06.020.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 0,98670</b>
<b>Voce:</b>	020 - Profilati per serramenti	

**Articolo:** 001 - quadri e rettangolari

**Prezzo a kg: € 1,25235**

**Codice regionale: PR.P06.020.002**

**Voce:** 020 - Profilati per serramenti

**Articolo:** 002 - quadri e rettangolari zincati

**Prezzo a kg: € 1,20175**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P07**

**Capitolo:** MATERIALI METALLICI: Tutti i materiali dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la redazione di Capitolati per l'impiego di rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., Commissione relatrice n°16/2000, il 12 Maggio 2006.

**Codice regionale: PR.P07.001.001**

**Voce:** 001 - Lamiera di acciaio zincato in pannelli nervati e stirati, per controsoffitti

**Articolo:** 001 - dimensioni mm 2500x600, spessore 2,5/10

**Prezzo a m²: € 4,24914**

**Codice regionale: PR.P07.001.002**

**Voce:** 001 - Lamiera di acciaio zincato in pannelli nervati e stirati, per controsoffitti

**Articolo:** 002 - dimensioni mm 2500x600, spessore 3/10

**Prezzo a m²: € 5,35981**

**Codice regionale: PR.P07.003.001**

**Voce:** 003 - Lamiera in acciaio liscia

**Articolo:** 001 - nera, sp. 15/10 di mm

**Prezzo a kg: € 0,82225**

**Codice regionale: PR.P07.003.002**

**Voce:** 003 - Lamiera in acciaio liscia

**Articolo:** 002 - nera, sp. 20/10 di mm

**Prezzo a kg: € 0,80960**

**Codice regionale: PR.P07.003.003**

**Voce:** 003 - Lamiera in acciaio liscia

**Articolo:** 003 - nera, sp. 25-100/10 di mm

**Prezzo a kg: € 0,79695**

**Codice regionale: PR.P07.004.001**

**Voce:** 004 - Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10

**Articolo:** 001 - larghezza lastra = mm 570, altezza greche = mm 75, interasse nervature = mm 190 - kg/mq da 8,26 a 16,53

**Prezzo a kg: € 1,16380**

**Codice regionale: PR.P07.004.002**

**Voce:** 004 - Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10

**Articolo:** 002 - larghezza lastra = mm 600, altezza greche = mm 55, interasse nervature = mm 150 - kg/mq da 7,85 a 15,70

**Prezzo a kg: € 1,16380**

**Codice regionale: PR.P07.004.003**

**Voce:** 004 - Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10

**Articolo:** 003 - larghezza lastra = mm 784, altezza greche = mm 55, interasse nervature = mm 392 - kg/mq da 6,01 a 12,02

**Prezzo a kg: € 1,07525**

**Codice regionale: PR.P07.004.004**

**Voce:** 004 - Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10

**Articolo:** 004 - larghezza lastra = mm 840, altezza greche = mm 43, interasse nervature = mm 280 - kg/mq da 6,15 a 12,30

**Prezzo a kg: € 1,41680**

**Codice regionale: PR.P07.004.005**

**Voce:** 004 - Lamiera in acciaio grecata zincata per solai spessori da 6/10 a 12/10

<b>Articolo:</b>	005 - larghezza lastra = mm 914, altezza greche = mm 36, interasse nervature = mm 182,8 - kg/mq da 5,67 a 11,34	<b>Prezzo a kg: € 0,96140</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.011.001</b>	
<b>Voce:</b>	011 - Rete metallica zincata in rotoli da 50 metri, altezza cm 100	
<b>Articolo:</b>	001 - Ø 2 mm, maglia cm 5x5	<b>Prezzo a kg: € 2,46675</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.021.001</b>	
<b>Voce:</b>	021 - Complementi metallici	
<b>Articolo:</b>	001 - chiodi fino a 20/100	<b>Prezzo a kg: € 1,42945</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.021.002</b>	
<b>Voce:</b>	021 - Complementi metallici	
<b>Articolo:</b>	002 - chiodi 21-24/100-150	<b>Prezzo a kg: € 1,42945</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.022.001</b>	
<b>Voce:</b>	022 - Accessori e minuteria metallica	
<b>Articolo:</b>	001 - viti autoperforanti	<b>Prezzo a cad: € 0,24035</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.023.001</b>	
<b>Voce:</b>	023 - Picchetti in tondini di acciaio B450C	
<b>Articolo:</b>	001 - lunghezza 25 cm - Ø 8	<b>Prezzo a cad: € 0,09361</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.051.002</b>	
<b>Voce:</b>	051 - Gabbione a scatola in rete metallica a forte zincatura	
<b>Articolo:</b>	002 - dim.2x1x1 m, filo d. 2,7 mm (15,7 kg)	<b>Prezzo a cad: € 53,69798</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.052.001</b>	
<b>Voce:</b>	052 - Gabbione a scatola in rete metallica plastificata	
<b>Articolo:</b>	001 - dim.2x1x1 m, filo d. 2,7-3,7 mm (18,3 kg)	<b>Prezzo a cm: € 51,61200</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.057.001</b>	
<b>Voce:</b>	057 - Complementi per legature e tiranti di gabbioni	
<b>Articolo:</b>	001 - filo di ferro a forte zincatura d. 2,2 mm	<b>Prezzo a kg: € 2,13912</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.058.001</b>	
<b>Voce:</b>	058 - Materassi in rete metallica plastificata	
<b>Articolo:</b>	001 - dim.3x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (28,40 kg)	<b>Prezzo a cad: € 80,08715</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.058.002</b>	
<b>Voce:</b>	058 - Materassi in rete metallica plastificata	
<b>Articolo:</b>	002 - dim.4x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (36,75 kg)	<b>Prezzo a cad: € 103,64145</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.058.003</b>	
<b>Voce:</b>	058 - Materassi in rete metallica plastificata	
<b>Articolo:</b>	003 - dim.5x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (45,18 kg)	<b>Prezzo a cad: € 127,41080</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P07.058.004</b>	
<b>Voce:</b>	058 - Materassi in rete metallica plastificata	
<b>Articolo:</b>	004 - dim.6x2x0,30 m, filo d. 2,2-3,2 mm (53,60 kg)	<b>Prezzo a cad: € 151,15485</b>

**Codice regionale: PR.P07.059.001****Voce:** 059 - Terra rinforzata in rete metallica a doppia torsione plastificata**Articolo:** 001 - dim.3x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (38,20 kg)**Prezzo a cad: € 107,72740****Codice regionale: PR.P07.059.002****Voce:** 059 - Terra rinforzata in rete metallica a doppia torsione plastificata**Articolo:** 002 - dim.4x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (42,80 kg)**Prezzo a cad: € 120,69365****Codice regionale: PR.P07.059.003****Voce:** 059 - Terra rinforzata in rete metallica a doppia torsione plastificata**Articolo:** 003 - dim.5x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (47,30 kg)**Prezzo a cad: € 133,39425****Codice regionale: PR.P07.059.004****Voce:** 059 - Terra rinforzata in rete metallica a doppia torsione plastificata**Articolo:** 004 - dim.6x3x0,73 m, filo d. 2,7-3,7 mm (51,80 kg)**Prezzo a cad: € 146,08220****Codice regionale: PR.P07.113.001****Voce:** 113 - Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:1995, classe C (resistenza 250 kN pari a 25 t), con finitura a vernice bituminosa,**Articolo:** 001 - piana, dimensioni interne 350x350 mm, telaio 410x410xh39 mm (peso 20 kg)**Prezzo a cad: € 24,80791****Codice regionale: PR.P07.113.010****Voce:** 113 - Griglia in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:1995, classe C (resistenza 250 kN pari a 25 t), con finitura a vernice bituminosa,**Articolo:** 010 - piana, dimensioni interne 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (peso 30 kg)**Prezzo a cad: € 32,13606****Codice regionale: PR.P07.120.002****Voce:** 120 - Chiusino in ghisa sferoidale UNI ISO 1563:2012-EN124:1995, classe D (resistenza 400 kN = 40 t)**Articolo:** 002 - d. 600, telaio d. 850, h 100 mm (57 kg) nv**Prezzo a cad: € 129,37029****Codice regionale: PR.P07.201.001****Voce:** 201 - Nastro in alluminio al 99,5% alto mm 1000**Articolo:** 001 - spessore 5/10 e 10/10**Prezzo a kg: € 23,35190****Codice regionale: PR.P07.201.002****Voce:** 201 - Nastro in alluminio al 99,5% alto mm 1000**Articolo:** 002 - spessore 5/10 e 10/10 preverniciato**Prezzo a kg: € 30,51180**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P08**

**Capitolo:** LEGNAMI

**Codice regionale: PR.P08.020.001**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 001 - morali e mezzi morali, lunghezza da m 3 fino a m 6

**Prezzo a m³: € 393,93365**

**Codice regionale: PR.P08.020.002**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 002 - sottomisure parallele (spess.cm 2,5 lungh.m 4 largh. 8-15 cm)

**Prezzo a m³: € 253,00000**

**Codice regionale: PR.P08.020.004**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 004 - tavole da ponteggio mm 50 primate

**Prezzo a m³: € 297,27500**

**Codice regionale: PR.P08.020.005**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 005 - tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 3<sup>^</sup> andante - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

**Prezzo a m³: € 265,65000**

**Codice regionale: PR.P08.020.007**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 007 - tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1<sup>^</sup> - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

**Prezzo a m³: € 392,15000**

**Codice regionale: PR.P08.020.008**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 008 - tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 2<sup>^</sup> - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)

**Prezzo a m³: € 325,21632**

**Codice regionale: PR.P08.020.010**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 010 - travi a spigolo vivo fino a cm 25x25, lunghezza fino a m 6

**Prezzo a m³: € 354,20000**

**Codice regionale: PR.P08.020.011**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 011 - travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6

**Prezzo a m³: € 442,75000**

**Codice regionale: PR.P08.020.020**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 020 - travi uso Trieste qualsiasi sezione, fino a m 6

**Prezzo a m³: € 430,10000**

**Codice regionale: PR.P08.020.021**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 021 - travi uso Trieste qualsiasi sezione, oltre m 6

**Prezzo a m³: € 468,05000**

**Codice regionale: PR.P08.020.030**

**Voce:** 020 - Legname per edilizia - Abete

**Articolo:** 030 - travi uso Fiume qualsiasi sezione, fino a m 8

**Prezzo a m³: € 480,70000**

<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.020.031</b>		
<b>Voce:</b>	020 - Legname per edilizia - Abete		
<b>Articolo:</b>	031 - travi uso Fiume qualsiasi sezione, oltre m 8		<b>Prezzo a m³: € 506,00000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.020.040</b>		
<b>Voce:</b>	020 - Legname per edilizia - Abete		
<b>Articolo:</b>	040 - correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza da 4 a 6 m		<b>Prezzo a m³: € 328,90000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.020.041</b>		
<b>Voce:</b>	020 - Legname per edilizia - Abete		
<b>Articolo:</b>	041 - correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza da 4 a 6 m		<b>Prezzo a m³: € 341,55000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.020.055</b>		
<b>Voce:</b>	020 - Legname per edilizia - Abete		
<b>Articolo:</b>	055 - seggiole per gronde da cm 12 a 18 x2 con regolino		<b>Prezzo a m: € 6,00875</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.010</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	010 - travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6		<b>Prezzo a m³: € 917,12500</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.011</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	011 - travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6		<b>Prezzo a m³: € 993,02500</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.030</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	030 - travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6		<b>Prezzo a m³: € 759,00000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.031</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	031 - travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7		<b>Prezzo a m³: € 803,27500</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.032</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	032 - travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8		<b>Prezzo a m³: € 853,87500</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.033</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	033 - travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10		<b>Prezzo a m³: € 885,50000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.040</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	040 - correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3		<b>Prezzo a m³: € 664,12500</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.021.041</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Legname per edilizia - Castagno		
<b>Articolo:</b>	041 - correnti uso Fiume sez. da 10x10 a 12x12 fino a m 4		<b>Prezzo a m³: € 759,00000</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P08.022.010</b>		
<b>Voce:</b>	022 - Legname per edilizia - Rovere		
<b>Articolo:</b>	010 - travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6		

<b>Codice regionale: PR.P08.022.011</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 917,12500</b>
<b>Voce:</b>	022 - Legname per edilizia - Rovere	
<b>Articolo:</b>	011 - travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6	
<b>Codice regionale: PR.P08.022.030</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 993,02500</b>
<b>Voce:</b>	022 - Legname per edilizia - Rovere	
<b>Articolo:</b>	030 - travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6	
<b>Codice regionale: PR.P08.022.031</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 759,00000</b>
<b>Voce:</b>	022 - Legname per edilizia - Rovere	
<b>Articolo:</b>	031 - travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7	
<b>Codice regionale: PR.P08.022.032</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 803,27500</b>
<b>Voce:</b>	022 - Legname per edilizia - Rovere	
<b>Articolo:</b>	032 - travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8	
<b>Codice regionale: PR.P08.022.033</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 853,87500</b>
<b>Voce:</b>	022 - Legname per edilizia - Rovere	
<b>Articolo:</b>	033 - travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10	
<b>Codice regionale: PR.P08.022.040</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 885,50000</b>
<b>Voce:</b>	022 - Legname per edilizia - Rovere	
<b>Articolo:</b>	040 - correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3	
<b>Codice regionale: PR.P08.025.001</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 664,12500</b>
<b>Voce:</b>	025 - Legname vario per edilizia	
<b>Articolo:</b>	001 - puntelli tondi per armature	
<b>Codice regionale: PR.P08.050.001</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 290,95000</b>
<b>Voce:</b>	050 - Pannelli modulari in legno composito per casseforme	
<b>Articolo:</b>	001 - dimensioni 50x100/150/200/300	
		<b>Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,45700</b>
<b>Codice regionale: PR.P08.101.003</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1.328,25000</b>
<b>Voce:</b>	101 - Legname per falegnameria - Nazionale	
<b>Articolo:</b>	003 - rovere da refilare	
<b>Codice regionale: PR.P08.101.005</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 2.378,20000</b>
<b>Voce:</b>	101 - Legname per falegnameria - Nazionale	
<b>Articolo:</b>	005 - noce, tavolame larghezza cm 16 ed oltre, lunghezza m 1,50 ed oltre	
<b>Codice regionale: PR.P08.101.006</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 1.100,55000</b>
<b>Voce:</b>	101 - Legname per falegnameria - Nazionale	
<b>Articolo:</b>	006 - castagno segato in tavole, lunghezza fino a m 2,50, spessori da mm 30 a 80, larghezza da cm 16 a 20	
<b>Codice regionale: PR.P08.102.001</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 476,90500</b>
<b>Voce:</b>	102 - Legname per falegnameria - Estero	
<b>Articolo:</b>	001 - pino di Svezia segato all'origine	
<b>Codice regionale: PR.P08.102.011</b>		<b>Prezzo a m<sup>3</sup>: € 476,90500</b>
<b>Voce:</b>	102 - Legname per falegnameria - Estero	

**Articolo:** 011 - douglas fine segato all'origine

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 1.429,45000

**Codice regionale:** PR.P08.112.007

**Voce:** 112 - Pannelli stratificati

**Articolo:** 007 - Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in abete

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 16,12875

**Codice regionale:** PR.P08.112.008

**Voce:** 112 - Pannelli stratificati

**Articolo:** 008 - Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in noce tanganica

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 10,75250

**Codice regionale:** PR.P08.112.011

**Voce:** 112 - Pannelli stratificati

**Articolo:** 011 - Compensato in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in rovere

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 14,54750

**Codice regionale:** PR.P08.113.001

**Voce:** 113 - Pannelli trucialari

**Articolo:** 001 - OSB sp. 4 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,08400

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P09**

**Capitolo:** MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici

**Codice regionale: PR.P09.001.001**

**Voce:** 001 - Malta aerea confezionata in cantiere

**Articolo:** 001 - per intonaco con calce idrata da grassello

**Prezzo a m³: € 138,99820**

**Codice regionale: PR.P09.003.001**

**Voce:** 003 - Malta cementizia confezionata in cantiere

**Articolo:** 001 - per muratura dosata con 350 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 116,32492**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,27587**

**Incidenza manodopera: % 30,17**

**Codice regionale: PR.P09.003.002**

**Voce:** 003 - Malta cementizia confezionata in cantiere

**Articolo:** 002 - per intonaco rustico con 450 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 131,17291**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,31108**

**Incidenza manodopera: % 26,76**

**Codice regionale: PR.P09.003.003**

**Voce:** 003 - Malta cementizia confezionata in cantiere

**Articolo:** 003 - per intonaco dosata con 500 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 138,43089**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,32829**

**Incidenza manodopera: % 25,36**

**Codice regionale: PR.P09.003.006**

**Voce:** 003 - Malta cementizia confezionata in cantiere

**Articolo:** 006 - per sottofondo dosata con 200 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 92,22685**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,21872**

**Incidenza manodopera: % 38,06**

**Codice regionale: PR.P09.004.001**

**Voce:** 004 - Malta bastarda confezionata in cantiere

**Articolo:** 001 - per muratura dosata con 200 kg di calce eminentemente idraulica e 150 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 106,01264**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,25141**

**Incidenza manodopera: % 33,11**

**Codice regionale: PR.P09.004.002**

**Voce:** 004 - Malta bastarda confezionata in cantiere

**Articolo:** 002 - per intonaco dosata con 300 kg di calce eminentemente idraulica e 150 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 114,37640**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,27125**

**Incidenza manodopera: % 30,69**

**Codice regionale: PR.P09.004.003**

**Voce:** 004 - Malta bastarda confezionata in cantiere

**Articolo:** 003 - per sottofondo dosata con 50 kg di calce eminentemente idraulica e 200 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 97,40478**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,23100**

**Incidenza manodopera: % 36,04**

**Codice regionale: PR.P09.010.001**

**Voce:** 010 - Malta espansiva a base di cemento ed additivi espansivi

**Articolo:** 001 - per sottomurazioni, riempimenti cavità e ancoraggi dosata con 500 kg di cemento additivato e 0,1 mc di sabbia

**Prezzo a m³: € 589,60562**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 1,39827**

**Incidenza manodopera: % 5,24**

**Codice regionale: PR.P09.013.002**

**Voce:** 013 - Malta premiscelate per intonaci

**Articolo:** 002 - a base di cemento per interni ed esterni, sfusa per silos

**Prezzo a kg: € 0,12650**

**Codice regionale: PR.P09.013.003**

**Voce:** 013 - Malta premiscelate per intonaci

**Articolo:** 003 - a base di cemento per interni ed esterni, in sacchi da 25 kg

**Prezzo a kg: € 0,10120**

**Codice regionale: PR.P09.013.004**

**Voce:** 013 - Malta premiscelate per intonaci

**Articolo:** 004 - a base di gesso emidrato e perlite espansa

**Prezzo a kg: € 0,15939**

**Codice regionale: PR.P09.013.005**

**Voce:** 013 - Malta premiscelate per intonaci

**Articolo:** 005 - fonoassorbente a base di leganti idraulici, perlite e sughero

**Prezzo a kg: € 0,77165**

**Codice regionale: PR.P09.013.006**

**Voce:** 013 - Malta premiscelate per intonaci

**Articolo:** 006 - a base cementizia, con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, densita' 1500 kg/mc, in sacchi da 25 kg

**Prezzo a kg: € 0,40480**

**Codice regionale: PR.P09.013.007**

**Voce:** 013 - Malta premiscelate per intonaci

**Articolo:** 007 - a base di calce idrata per interni ed esterni, sfusa per silos

**Prezzo a kg: € 0,10120**

**Codice regionale: PR.P09.013.008**

**Voce:** 013 - Malta premiscelate per intonaci

**Articolo:** 008 - a base di calce idrata e cemento per interni ed esterni, sfusa per silos

**Prezzo a kg: € 0,11694**

**Codice regionale: PR.P09.014.001**

**Voce:** 014 - Malte premiscelate per murature

**Articolo:** 001 - con cemento, calce idrata e sabbia, classe M2,5, sfusa per silos

**Prezzo a kg: € 0,06958**

**Codice regionale: PR.P09.014.002**

**Voce:** 014 - Malte premiscelate per murature

**Articolo:** 002 - con cemento, calce idrata e sabbia, classe M5, sfusa per silos

**Prezzo a kg: € 0,07590**

**Codice regionale: PR.P09.014.003**

**Voce:** 014 - Malte premiscelate per murature

**Articolo:** 003 - con cemento e sabbia, classe M10, sfusa per silos  
**Prezzo a kg:** € 0,08855

**Codice regionale: PR.P09.014.012**  
**Voce:** 014 - Malte premiscelate per murature  
**Articolo:** 012 - con cemento, calce idrata e sabbia, classe M5, in sacchi  
**Prezzo a kg:** € 0,07843

**Codice regionale: PR.P09.015.001**  
**Voce:** 015 - Malta premiscelate per ancoraggi  
**Articolo:** 001 - reoplastica, fluida, UNI 8147:2008  
**Prezzo a kg:** € 0,64996

**Codice regionale: PR.P09.016.001**  
**Voce:** 016 - Malta premiscelate per ripristino c.a.  
**Articolo:** 001 - tixotropica, polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche, per spessori di intervento superiori a 2,5 cm, UNI 8146:2008  
**Prezzo a kg:** € 0,75900

**Codice regionale: PR.P09.016.002**  
**Voce:** 016 - Malta premiscelate per ripristino c.a.  
**Articolo:** 002 - adesiva, tixotropica, monocomponente, polimero modificata con aggiunta di fibre sintetiche, per rasature di spessore fino a 3 mm  
**Prezzo a kg:** € 0,91080

**Codice regionale: PR.P09.016.003**  
**Voce:** 016 - Malta premiscelate per ripristino c.a.  
**Articolo:** 003 - cementizia, polimero-modificata, per rasatura (da 1 a 3 mm per strato), regolarizzazione e protezione a durabilità garantita, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006  
**Prezzo a kg:** € 0,97911

**Codice regionale: PR.P09.050.001**  
**Voce:** 050 - Boiaccia di cemento  
**Articolo:** 001 - per iniezione micropali  
**Prezzo a m³:** € 9,74050

**Codice regionale: PR.P09.102.002**  
**Voce:** 102 - Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per magroni e fondazioni non armate  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza C12/15, consistenza plastica  
**Prezzo a m³:** € 128,33937  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,30436  
**Incidenza manodopera:** % 49,20

**Codice regionale: PR.P09.103.001**  
**Voce:** 103 - Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per fondazioni debolmente armate od opere in elevazione  
**Articolo:** 001 - classe di resistenza C16/20, consistenza plastica  
**Prezzo a m³:** € 130,10517  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,30855  
**Incidenza manodopera:** % 49,60

**Codice regionale: PR.P09.103.002**  
**Voce:** 103 - Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per fondazioni debolmente armate od opere in elevazione  
**Articolo:** 002 - classe di resistenza C16/20, consistenza fluida  
**Prezzo a m³:** € 134,14461  
**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa:** € 0,31813  
**Incidenza manodopera:** % 49,94

**Codice regionale: PR.P09.105.001**

**Voce:** 105 - Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per plinti, platee, fondazioni e simili

**Articolo:** 001 - classe di resistenza C20/25

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 147,88732**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,35072**

**Incidenza manodopera: % 50,19**

**Codice regionale: PR.P09.105.002**

**Voce:** 105 - Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per plinti, platee, fondazioni e simili

**Articolo:** 002 - classe di resistenza C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 158,19002**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,37515**

**Incidenza manodopera: % 49,31**

**Codice regionale: PR.P09.106.002**

**Voce:** 106 - Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per travi, pilastri, solette, muri di sostegno e simili

**Articolo:** 002 - classe di resistenza C25/30

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 162,19655**

**di cui Oneri di sicurezza afferenti l'impresa: € 0,38466**

**Incidenza manodopera: % 50,05**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P10**

**Capitolo:** CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO: a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008. Il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003).

**Codice regionale: PR.P10.004.003**

**Voce:** 004 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C8/10, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 003 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 81,97200**

**Codice regionale: PR.P10.004.004**

**Voce:** 004 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C8/10, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 004 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 85,67845**

**Codice regionale: PR.P10.004.005**

**Voce:** 004 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C8/10, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 005 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 89,37225**

**Codice regionale: PR.P10.005.003**

**Voce:** 005 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C12/15, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 003 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 84,81825**

**Codice regionale: PR.P10.005.004**

**Voce:** 005 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C12/15, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 004 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 87,25970**

**Codice regionale: PR.P10.005.005**

**Voce:** 005 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C12/15, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 005 - consistenza S5

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 92,21850**

**Codice regionale: PR.P10.006.003**

**Voce:** 006 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C16/20, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 003 - consistenza S3

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 88,23375**

**Codice regionale: PR.P10.006.004**

**Voce:** 006 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C16/20, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 004 - consistenza S4

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 92,50945**

**Codice regionale: PR.P10.006.005**

**Voce:** 006 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C16/20, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 005 - consistenza S5  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 95,63400

**Codice regionale: PR.P10.007.003**  
**Voce:** 007 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 003 - consistenza S3  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 90,51075

**Codice regionale: PR.P10.007.004**  
**Voce:** 007 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 004 - consistenza S4  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 94,21720

**Codice regionale: PR.P10.007.005**  
**Voce:** 007 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 005 - consistenza S5  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 97,91100

**Codice regionale: PR.P10.008.113**  
**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 96,20325

**Codice regionale: PR.P10.008.114**  
**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 99,17600

**Codice regionale: PR.P10.008.115**  
**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 101,83250

**Codice regionale: PR.P10.008.123**  
**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 96,20325

**Codice regionale: PR.P10.008.124**  
**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 99,17600

**Codice regionale: PR.P10.008.125**  
**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 101,83250

**Codice regionale: PR.P10.008.423**  
**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm  
**Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 110,43450

**Codice regionale: PR.P10.008.424**

**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 424 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 111,57300**

**Codice regionale: PR.P10.008.425**

**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 425 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.008.433**

**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 111,57300**

**Codice regionale: PR.P10.008.434**

**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 434 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 111,57300**

**Codice regionale: PR.P10.008.435**

**Voce:** 008 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 435 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.009.113**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 103,60350**

**Codice regionale: PR.P10.009.114**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 103,60350**

**Codice regionale: PR.P10.009.115**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 106,26000**

**Codice regionale: PR.P10.009.123**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 102,18670**

**Codice regionale: PR.P10.009.124**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 103,60350**

**Codice regionale: PR.P10.009.125**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m³: € 106,26000**
- Codice regionale: PR.P10.009.133**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 106,26000**
- Codice regionale: PR.P10.009.134**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 106,26000**
- Codice regionale: PR.P10.009.135**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 108,91650**
- Codice regionale: PR.P10.009.213**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 104,17275**
- Codice regionale: PR.P10.009.214**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 106,26000**
- Codice regionale: PR.P10.009.215**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 108,91650**
- Codice regionale: PR.P10.009.423**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 116,00050**
- Codice regionale: PR.P10.009.424**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 424 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 116,00050**
- Codice regionale: PR.P10.009.425**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 425 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 118,65700**
- Codice regionale: PR.P10.009.433**
- Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 116,00050**

**Codice regionale: PR.P10.009.434**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 434 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,00050**

**Codice regionale: PR.P10.009.435**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 435 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,65700**

**Codice regionale: PR.P10.009.513**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 105,31125**

**Codice regionale: PR.P10.009.514**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 106,26000**

**Codice regionale: PR.P10.009.515**

**Voce:** 009 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,91650**

**Codice regionale: PR.P10.010.113**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.010.114**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.010.115**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.010.123**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 109,86525**

**Codice regionale: PR.P10.010.124**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.010.125**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 114,22950**
- Codice regionale: PR.P10.010.133**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 110,68750**
- Codice regionale: PR.P10.010.134**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 110,68750**
- Codice regionale: PR.P10.010.135**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 114,22950**
- Codice regionale: PR.P10.010.143**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 143 - classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 113,34400**
- Codice regionale: PR.P10.010.144**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 144 - classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 113,34400**
- Codice regionale: PR.P10.010.145**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 145 - classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 116,88600**
- Codice regionale: PR.P10.010.213**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 110,68750**
- Codice regionale: PR.P10.010.214**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 110,68750**
- Codice regionale: PR.P10.010.215**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 114,22950**
- Codice regionale: PR.P10.010.223**
- Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 223 - classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.224**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 224 - classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.225**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 225 - classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,88600**

**Codice regionale: PR.P10.010.313**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 313 - classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.314**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 314 - classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.315**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 315 - classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,88600**

**Codice regionale: PR.P10.010.413**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 413 - classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.414**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 414 - classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.415**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 415 - classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,88600**

**Codice regionale: PR.P10.010.423**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.010.424**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 424 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.010.425**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 425 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 123,97000**

**Codice regionale: PR.P10.010.433**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.010.434**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 434 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.010.435**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 435 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m³: € 123,97000**

**Codice regionale: PR.P10.010.513**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.010.514**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.010.515**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m³: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.010.523**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 523 - classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.524**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 524 - classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 113,34400**

**Codice regionale: PR.P10.010.525**

**Voce:** 010 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 525 - classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 116,88600**

**Codice regionale: PR.P10.011.113**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m³: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.114**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.115**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.011.123**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,98850**

**Codice regionale: PR.P10.011.124**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.125**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 120,93400**

**Codice regionale: PR.P10.011.133**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.134**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.135**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.011.143**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 143 - classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.144**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 144 - classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.145**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

- Articolo:** 145 - classe di esposizione ambientale XC4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,31350
- Codice regionale: PR.P10.011.213**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 117,77150
- Codice regionale: PR.P10.011.214**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 117,77150
- Codice regionale: PR.P10.011.215**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,31350
- Codice regionale: PR.P10.011.223**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 223 - classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 117,77150
- Codice regionale: PR.P10.011.224**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 224 - classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 117,77150
- Codice regionale: PR.P10.011.225**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 225 - classe di esposizione ambientale XD2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,31350
- Codice regionale: PR.P10.011.233**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 233 - classe di esposizione ambientale XD3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 120,42800
- Codice regionale: PR.P10.011.234**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 234 - classe di esposizione ambientale XD3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 120,42800
- Codice regionale: PR.P10.011.235**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 235 - classe di esposizione ambientale XD3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 123,97000
- Codice regionale: PR.P10.011.313**
- Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 313 - classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 117,77150

**Codice regionale: PR.P10.011.314**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 314 - classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.315**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 315 - classe di esposizione ambientale XS1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.011.323**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 323 - classe di esposizione ambientale XS2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.011.324**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 324 - classe di esposizione ambientale XS2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.011.325**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 325 - classe di esposizione ambientale XS2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,97000**

**Codice regionale: PR.P10.011.333**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 333 - classe di esposizione ambientale XS3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.011.334**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 334 - classe di esposizione ambientale XS3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 120,42800**

**Codice regionale: PR.P10.011.335**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 335 - classe di esposizione ambientale XS3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,97000**

**Codice regionale: PR.P10.011.413**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 413 - classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.414**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 414 - classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.415**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 415 - classe di esposizione ambientale XF1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,31350

**Codice regionale: PR.P10.011.423**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 127,51200

**Codice regionale: PR.P10.011.424**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 424 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 127,51200

**Codice regionale: PR.P10.011.425**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 425 - classe di esposizione ambientale XF2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,05400

**Codice regionale: PR.P10.011.433**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 127,51200

**Codice regionale: PR.P10.011.434**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 434 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 127,51200

**Codice regionale: PR.P10.011.435**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 435 - classe di esposizione ambientale XF3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,05400

**Codice regionale: PR.P10.011.443**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 443 - classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 127,51200

**Codice regionale: PR.P10.011.444**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 444 - classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 127,51200

**Codice regionale: PR.P10.011.445**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 445 - classe di esposizione ambientale XF4, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,05400

**Codice regionale: PR.P10.011.513**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 117,77150

**Codice regionale: PR.P10.011.514**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.515**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.011.523**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 523 - classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.524**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 524 - classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.011.525**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 525 - classe di esposizione ambientale XA2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.011.533**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 533 - classe di esposizione ambientale XA3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,89800**

**Codice regionale: PR.P10.011.534**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 534 - classe di esposizione ambientale XA3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,89800**

**Codice regionale: PR.P10.011.535**

**Voce:** 011 - Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 535 - classe di esposizione ambientale XA3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,97000**

**Codice regionale: PR.P10.050.001**

**Voce:** 050 - Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato ordinario

**Articolo:** 001 - con Dmax 20 mm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 7,59000**

**Codice regionale: PR.P10.050.002**

**Voce:** 050 - Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato ordinario

**Articolo:** 002 - con Dmax 10 mm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 11,38500**

**Codice regionale: PR.P10.108.111**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 111 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 109,80200**

**Codice regionale: PR.P10.108.112**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 112 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 115,11500**

**Codice regionale: PR.P10.108.113**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 123,97000**

**Codice regionale: PR.P10.108.121**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 121 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 109,80200**

**Codice regionale: PR.P10.108.122**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 122 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 115,11500**

**Codice regionale: PR.P10.108.123**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 123,97000**

**Codice regionale: PR.P10.108.421**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 421 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.108.422**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 422 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.108.423**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 137,25250**

**Codice regionale: PR.P10.108.431**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 431 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.108.432**

**Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 432 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m³: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.108.433**

- Voce:** 108 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 137,25250
- Codice regionale: PR.P10.109.111**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 111 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 115,11500
- Codice regionale: PR.P10.109.112**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 112 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 120,42800
- Codice regionale: PR.P10.109.113**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 129,28300
- Codice regionale: PR.P10.109.121**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 121 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 115,11500
- Codice regionale: PR.P10.109.122**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 122 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 120,42800
- Codice regionale: PR.P10.109.123**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 129,28300
- Codice regionale: PR.P10.109.131**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 131 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 117,77150
- Codice regionale: PR.P10.109.132**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 132 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 123,08450
- Codice regionale: PR.P10.109.133**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,93950
- Codice regionale: PR.P10.109.211**
- Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 211 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.109.212**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 212 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.109.213**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,93950**

**Codice regionale: PR.P10.109.421**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 421 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 127,51200**

**Codice regionale: PR.P10.109.422**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 422 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 132,82500**

**Codice regionale: PR.P10.109.423**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 141,68000**

**Codice regionale: PR.P10.109.431**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 431 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 127,51200**

**Codice regionale: PR.P10.109.432**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 432 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 132,82500**

**Codice regionale: PR.P10.109.433**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 141,68000**

**Codice regionale: PR.P10.109.511**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 511 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.109.512**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 512 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.109.513**

**Voce:** 109 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,93950

**Codice regionale: PR.P10.110.111**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 111 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,31350

**Codice regionale: PR.P10.110.112**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 112 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 126,62650

**Codice regionale: PR.P10.110.113**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 135,48150

**Codice regionale: PR.P10.110.121**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 121 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,31350

**Codice regionale: PR.P10.110.122**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 122 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 126,62650

**Codice regionale: PR.P10.110.123**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 135,48150

**Codice regionale: PR.P10.110.131**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 131 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 121,31350

**Codice regionale: PR.P10.110.132**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 132 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 126,62650

**Codice regionale: PR.P10.110.133**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 135,48150

**Codice regionale: PR.P10.110.141**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 141 - classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.110.142**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 142 - classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.110.143**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 143 - classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 137,25250**

**Codice regionale: PR.P10.110.211**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 211 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.110.212**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 212 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.110.213**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 135,48150**

**Codice regionale: PR.P10.110.221**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 221 - classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.110.222**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 222 - classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.110.223**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 223 - classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 137,25250**

**Codice regionale: PR.P10.110.311**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 311 - classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.110.312**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 312 - classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.110.313**

- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 313 - classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 137,25250
- Codice regionale: PR.P10.110.411**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 411 - classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,93950
- Codice regionale: PR.P10.110.412**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 412 - classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 137,25250
- Codice regionale: PR.P10.110.413**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 413 - classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 146,10750
- Codice regionale: PR.P10.110.421**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 421 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,93950
- Codice regionale: PR.P10.110.422**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 422 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 137,25250
- Codice regionale: PR.P10.110.423**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 146,10750
- Codice regionale: PR.P10.110.431**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 431 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,93950
- Codice regionale: PR.P10.110.432**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 432 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 137,25250
- Codice regionale: PR.P10.110.433**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 146,10750
- Codice regionale: PR.P10.110.511**
- Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 511 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.110.512**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 512 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 127,89150**

**Codice regionale: PR.P10.110.513**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 135,48150**

**Codice regionale: PR.P10.110.521**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 521 - classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.110.522**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 522 - classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.110.523**

**Voce:** 110 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C32/40, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 523 - classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 137,25250**

**Codice regionale: PR.P10.111.111**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 111 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**

**Codice regionale: PR.P10.111.112**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 112 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**

**Codice regionale: PR.P10.111.113**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,90900**

**Codice regionale: PR.P10.111.121**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 121 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**

**Codice regionale: PR.P10.111.122**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 122 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**

**Codice regionale: PR.P10.111.123**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 139,90900

**Codice regionale: PR.P10.111.131**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 131 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 125,74100

**Codice regionale: PR.P10.111.132**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 132 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,05400

**Codice regionale: PR.P10.111.133**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 139,90900

**Codice regionale: PR.P10.111.141**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 141 - classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 125,74100

**Codice regionale: PR.P10.111.142**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 142 - classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,05400

**Codice regionale: PR.P10.111.143**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 143 - classe di esposizione ambientale XC4, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 139,90900

**Codice regionale: PR.P10.111.211**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 211 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 125,74100

**Codice regionale: PR.P10.111.212**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 212 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,05400

**Codice regionale: PR.P10.111.213**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 139,90900

**Codice regionale: PR.P10.111.221**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 221 - classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**

**Codice regionale: PR.P10.111.222**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 222 - classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**

**Codice regionale: PR.P10.111.223**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 223 - classe di esposizione ambientale XD2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,90900**

**Codice regionale: PR.P10.111.231**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 231 - classe di esposizione ambientale XD3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.111.232**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 232 - classe di esposizione ambientale XD3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.111.233**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 233 - classe di esposizione ambientale XD3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 142,56550**

**Codice regionale: PR.P10.111.311**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 311 - classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**

**Codice regionale: PR.P10.111.312**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 312 - classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**

**Codice regionale: PR.P10.111.313**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 313 - classe di esposizione ambientale XS1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,90900**

**Codice regionale: PR.P10.111.321**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 321 - classe di esposizione ambientale XS2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.111.322**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 322 - classe di esposizione ambientale XS2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.111.323**

- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 323 - classe di esposizione ambientale XS2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 142,56550
- Codice regionale: PR.P10.111.331**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 331 - classe di esposizione ambientale XS3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 128,39750
- Codice regionale: PR.P10.111.332**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 332 - classe di esposizione ambientale XS3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,71050
- Codice regionale: PR.P10.111.333**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 333 - classe di esposizione ambientale XS3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 142,56550
- Codice regionale: PR.P10.111.411**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 411 - classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 125,74100
- Codice regionale: PR.P10.111.412**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 412 - classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 131,05400
- Codice regionale: PR.P10.111.413**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 413 - classe di esposizione ambientale XF1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 139,90900
- Codice regionale: PR.P10.111.421**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 421 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 138,13800
- Codice regionale: PR.P10.111.422**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 422 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 143,45100
- Codice regionale: PR.P10.111.423**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 423 - classe di esposizione ambientale XF2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45 areato  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 152,30600
- Codice regionale: PR.P10.111.431**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm  
**Articolo:** 431 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**

**Codice regionale: PR.P10.111.432**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 432 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 143,45100**

**Codice regionale: PR.P10.111.433**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 433 - classe di esposizione ambientale XF3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 152,30600**

**Codice regionale: PR.P10.111.441**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 441 - classe di esposizione ambientale XF4, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**

**Codice regionale: PR.P10.111.442**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 442 - classe di esposizione ambientale XF4, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 143,45100**

**Codice regionale: PR.P10.111.443**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 443 - classe di esposizione ambientale XF4, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45 areato

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 152,30600**

**Codice regionale: PR.P10.111.511**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 511 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**

**Codice regionale: PR.P10.111.512**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 512 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**

**Codice regionale: PR.P10.111.513**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,90900**

**Codice regionale: PR.P10.111.521**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 521 - classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**

**Codice regionale: PR.P10.111.522**

**Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm

**Articolo:** 522 - classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,50

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**

**Codice regionale: PR.P10.111.523**

- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 523 - classe di esposizione ambientale XA2, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,50  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 139,90900
- Codice regionale: PR.P10.111.531**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 531 - classe di esposizione ambientale XA3, classe di spandimento SF1 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 128,39750
- Codice regionale: PR.P10.111.532**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 532 - classe di esposizione ambientale XA3, classe di spandimento SF2 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,71050
- Codice regionale: PR.P10.111.533**
- Voce:** 111 - Calcestruzzo preconfezionato autocompattante con resistenza caratteristica C35/45, aggregato Dmax 20 mm
- Articolo:** 533 - classe di esposizione ambientale XA3, classe di spandimento SF3 - rapporto a/c max 0,45  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 142,56550
- Codice regionale: PR.P10.205.113**
- Voce:** 205 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 130,16850
- Codice regionale: PR.P10.205.114**
- Voce:** 205 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm
- Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 130,16850
- Codice regionale: PR.P10.205.115**
- Voce:** 205 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm
- Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,71050
- Codice regionale: PR.P10.205.123**
- Voce:** 205 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm
- Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 130,16850
- Codice regionale: PR.P10.205.124**
- Voce:** 205 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm
- Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 130,16850
- Codice regionale: PR.P10.205.125**
- Voce:** 205 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC25/28, aggregato Dmax 15 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 133,71050
- Codice regionale: PR.P10.207.113**
- Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.114**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.115**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**

**Codice regionale: PR.P10.207.123**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.124**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.125**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**

**Codice regionale: PR.P10.207.133**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.134**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.135**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**

**Codice regionale: PR.P10.207.223**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 223 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.224**

**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 224 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.207.225**

- Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 225 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 138,13800
- Codice regionale: PR.P10.207.513**  
**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 134,59600
- Codice regionale: PR.P10.207.514**  
**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 134,59600
- Codice regionale: PR.P10.207.515**  
**Voce:** 207 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale con resistenza caratteristica LC30/33, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 138,13800
- Codice regionale: PR.P10.221.033**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 033 - consistenza S3 - massa volumica da 400 a 600 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 113,34400
- Codice regionale: PR.P10.221.034**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 034 - consistenza S3 - massa volumica da 600 a 800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 109,80200
- Codice regionale: PR.P10.221.035**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 035 - consistenza S3 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 106,26000
- Codice regionale: PR.P10.221.036**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 036 - consistenza S3 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 102,71800
- Codice regionale: PR.P10.221.037**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 037 - consistenza S3 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 99,17600
- Codice regionale: PR.P10.221.043**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 043 - consistenza S4 - massa volumica da 400 a 600 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 113,34400
- Codice regionale: PR.P10.221.044**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 044 - consistenza S4 - massa volumica da 600 a 800 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 109,80200
- Codice regionale: PR.P10.221.045**  
**Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm  
**Articolo:** 045 - consistenza S4 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 106,26000

**Codice regionale: PR.P10.221.046****Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 046 - consistenza S4 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 102,71800****Codice regionale: PR.P10.221.047****Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 047 - consistenza S4 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 99,17600****Codice regionale: PR.P10.221.053****Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 053 - consistenza S5 - massa volumica da 400 a 600 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,88600****Codice regionale: PR.P10.221.054****Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 054 - consistenza S5 - massa volumica da 600 a 800 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 113,34400****Codice regionale: PR.P10.221.055****Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 055 - consistenza S5 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 109,80200****Codice regionale: PR.P10.221.056****Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 056 - consistenza S5 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 106,26000****Codice regionale: PR.P10.221.057****Voce:** 221 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 057 - consistenza S5 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 102,71800****Codice regionale: PR.P10.222.035****Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 035 - consistenza S3 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 135,48150****Codice regionale: PR.P10.222.036****Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 036 - consistenza S3 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400****Codice regionale: PR.P10.222.037****Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 037 - consistenza S3 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,62650****Codice regionale: PR.P10.222.038****Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 038 - consistenza S3 - massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900****Codice regionale: PR.P10.222.045****Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 045 - consistenza S4 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 135,48150****Codice regionale: PR.P10.222.046****Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm**Articolo:** 046 - consistenza S4 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**

**Codice regionale: PR.P10.222.047**

**Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 047 - consistenza S4 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.222.048**

**Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 048 - consistenza S4 - massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900**

**Codice regionale: PR.P10.222.055**

**Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 055 - consistenza S5 - massa volumica da 800 a 1000 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 139,02350**

**Codice regionale: PR.P10.222.056**

**Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 056 - consistenza S5 - massa volumica da 1000 a 1200 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**

**Codice regionale: PR.P10.222.057**

**Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 057 - consistenza S5 - massa volumica da 1200 a 1400 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 130,16850**

**Codice regionale: PR.P10.222.058**

**Voce:** 222 - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, aggregato Dmax 15 mm

**Articolo:** 058 - consistenza S5 - massa volumica da 1400 a 1600 kg/mc

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**

**Codice regionale: PR.P10.305.113**

**Voce:** 305 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,48900**

**Codice regionale: PR.P10.305.114**

**Voce:** 305 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,48900**

**Codice regionale: PR.P10.305.115**

**Voce:** 305 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,03100**

**Codice regionale: PR.P10.305.123**

**Voce:** 305 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,48900**

**Codice regionale: PR.P10.305.124**

**Voce:** 305 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 104,48900**

**Codice regionale: PR.P10.305.125**

- Voce:** 305 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 108,03100
- Codice regionale: PR.P10.306.113**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 108,91650
- Codice regionale: PR.P10.306.114**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 108,91650
- Codice regionale: PR.P10.306.115**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 112,45850
- Codice regionale: PR.P10.306.123**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 108,91650
- Codice regionale: PR.P10.306.124**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 108,91650
- Codice regionale: PR.P10.306.125**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 112,45850
- Codice regionale: PR.P10.306.133**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 111,57300
- Codice regionale: PR.P10.306.134**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 111,57300
- Codice regionale: PR.P10.306.135**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 115,11500
- Codice regionale: PR.P10.306.213**
- Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo  
**Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,57300**

**Codice regionale: PR.P10.306.214**

**Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,57300**

**Codice regionale: PR.P10.306.215**

**Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,11500**

**Codice regionale: PR.P10.306.513**

**Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,57300**

**Codice regionale: PR.P10.306.514**

**Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 111,57300**

**Codice regionale: PR.P10.306.515**

**Voce:** 306 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo estivo

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,11500**

**Codice regionale: PR.P10.315.113**

**Voce:** 315 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,91650**

**Codice regionale: PR.P10.315.114**

**Voce:** 315 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,91650**

**Codice regionale: PR.P10.315.115**

**Voce:** 315 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 112,45850**

**Codice regionale: PR.P10.315.123**

**Voce:** 315 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,91650**

**Codice regionale: PR.P10.315.124**

**Voce:** 315 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 108,91650**

**Codice regionale: PR.P10.315.125**

- Voce:** 315 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 112,45850
- Codice regionale: PR.P10.316.113**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 112,45850
- Codice regionale: PR.P10.316.114**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 113,34400
- Codice regionale: PR.P10.316.115**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 116,88600
- Codice regionale: PR.P10.316.123**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 113,34400
- Codice regionale: PR.P10.316.124**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 113,34400
- Codice regionale: PR.P10.316.125**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 116,88600
- Codice regionale: PR.P10.316.133**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 116,00050
- Codice regionale: PR.P10.316.134**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 116,00050
- Codice regionale: PR.P10.316.135**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55  
**Prezzo a m<sup>3</sup>:** € 119,54250
- Codice regionale: PR.P10.316.213**
- Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale  
**Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,00050**

**Codice regionale: PR.P10.316.214**

**Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,00050**

**Codice regionale: PR.P10.316.215**

**Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 119,54250**

**Codice regionale: PR.P10.316.513**

**Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,00050**

**Codice regionale: PR.P10.316.514**

**Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 116,00050**

**Codice regionale: PR.P10.316.515**

**Voce:** 316 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm, per getto in periodo invernale

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 119,54250**

**Codice regionale: PR.P10.325.113**

**Voce:** 325 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.325.114**

**Voce:** 325 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.325.115**

**Voce:** 325 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.325.123**

**Voce:** 325 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.325.124**

**Voce:** 325 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.325.125**

- Voce:** 325 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**
- Codice regionale: PR.P10.326.113**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900**
- Codice regionale: PR.P10.326.114**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900**
- Codice regionale: PR.P10.326.115**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**
- Codice regionale: PR.P10.326.123**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900**
- Codice regionale: PR.P10.326.124**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900**
- Codice regionale: PR.P10.326.125**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 125,74100**
- Codice regionale: PR.P10.326.133**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**
- Codice regionale: PR.P10.326.134**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**
- Codice regionale: PR.P10.326.135**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**
- Codice regionale: PR.P10.326.213**
- Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**

**Codice regionale: PR.P10.326.214**

**Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**

**Codice regionale: PR.P10.326.215**

**Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.326.513**

**Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**

**Codice regionale: PR.P10.326.514**

**Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**

**Codice regionale: PR.P10.326.515**

**Voce:** 326 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 128,39750**

**Codice regionale: PR.P10.335.113**

**Voce:** 335 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 119,54250**

**Codice regionale: PR.P10.335.114**

**Voce:** 335 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 119,54250**

**Codice regionale: PR.P10.335.115**

**Voce:** 335 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**

**Codice regionale: PR.P10.335.123**

**Voce:** 335 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 119,54250**

**Codice regionale: PR.P10.335.124**

**Voce:** 335 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 119,54250**

**Codice regionale: PR.P10.335.125**

- Voce:** 335 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,08450**
- Codice regionale: PR.P10.336.113**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,97000**
- Codice regionale: PR.P10.336.114**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,97000**
- Codice regionale: PR.P10.336.115**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 127,51200**
- Codice regionale: PR.P10.336.123**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,97000**
- Codice regionale: PR.P10.336.124**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 123,97000**
- Codice regionale: PR.P10.336.125**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 127,51200**
- Codice regionale: PR.P10.336.133**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,62650**
- Codice regionale: PR.P10.336.134**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 126,62650**
- Codice regionale: PR.P10.336.135**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 130,16850**
- Codice regionale: PR.P10.336.213**
- Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.336.214**

**Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.336.215**

**Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 130,16850**

**Codice regionale: PR.P10.336.513**

**Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.336.514**

**Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.336.515**

**Voce:** 336 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (10 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 130,16850**

**Codice regionale: PR.P10.345.113**

**Voce:** 345 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.345.114**

**Voce:** 345 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.345.115**

**Voce:** 345 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 130,16850**

**Codice regionale: PR.P10.345.123**

**Voce:** 345 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.345.124**

**Voce:** 345 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 126,62650**

**Codice regionale: PR.P10.345.125**

- Voce:** 345 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 130,16850**
- Codice regionale: PR.P10.346.113**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**
- Codice regionale: PR.P10.346.114**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**
- Codice regionale: PR.P10.346.115**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**
- Codice regionale: PR.P10.346.123**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**
- Codice regionale: PR.P10.346.124**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 131,05400**
- Codice regionale: PR.P10.346.125**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 134,59600**
- Codice regionale: PR.P10.346.133**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 133,71050**
- Codice regionale: PR.P10.346.134**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 133,71050**
- Codice regionale: PR.P10.346.135**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 137,25250**
- Codice regionale: PR.P10.346.213**
- Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.346.214**

**Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.346.215**

**Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 137,25250**

**Codice regionale: PR.P10.346.513**

**Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.346.514**

**Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.346.515**

**Voce:** 346 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (15 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 137,25250**

**Codice regionale: PR.P10.355.113**

**Voce:** 355 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.355.114**

**Voce:** 355 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.355.115**

**Voce:** 355 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 137,25250**

**Codice regionale: PR.P10.355.123**

**Voce:** 355 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.355.124**

**Voce:** 355 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 133,71050**

**Codice regionale: PR.P10.355.125**

- Voce:** 355 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 137,25250**
- Codice regionale: PR.P10.356.113**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**
- Codice regionale: PR.P10.356.114**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**
- Codice regionale: PR.P10.356.115**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 141,68000**
- Codice regionale: PR.P10.356.123**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**
- Codice regionale: PR.P10.356.124**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 138,13800**
- Codice regionale: PR.P10.356.125**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 141,68000**
- Codice regionale: PR.P10.356.133**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 140,79450**
- Codice regionale: PR.P10.356.134**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 140,79450**
- Codice regionale: PR.P10.356.135**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 144,33650**
- Codice regionale: PR.P10.356.213**
- Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 140,79450**

**Codice regionale: PR.P10.356.214**

**Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 140,79450**

**Codice regionale: PR.P10.356.215**

**Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 144,33650**

**Codice regionale: PR.P10.356.513**

**Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 140,79450**

**Codice regionale: PR.P10.356.514**

**Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 140,79450**

**Codice regionale: PR.P10.356.515**

**Voce:** 356 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre di acciaio (20 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m³: € 144,33650**

**Codice regionale: PR.P10.365.113**

**Voce:** 365 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.365.114**

**Voce:** 365 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.365.115**

**Voce:** 365 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.365.123**

**Voce:** 365 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.365.124**

**Voce:** 365 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m³: € 110,68750**

**Codice regionale: PR.P10.365.125**

- Voce:** 365 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,22950**
- Codice regionale: PR.P10.366.113**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,11500**
- Codice regionale: PR.P10.366.114**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,11500**
- Codice regionale: PR.P10.366.115**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,65700**
- Codice regionale: PR.P10.366.123**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,11500**
- Codice regionale: PR.P10.366.124**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 115,11500**
- Codice regionale: PR.P10.366.125**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,65700**
- Codice regionale: PR.P10.366.133**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**
- Codice regionale: PR.P10.366.134**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**
- Codice regionale: PR.P10.366.135**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**
- Codice regionale: PR.P10.366.213**
- Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.366.214**

**Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.366.215**

**Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.366.513**

**Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.366.514**

**Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.366.515**

**Voce:** 366 - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali con fibre sintetiche (0,6 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.375.113**

**Voce:** 375 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.375.114**

**Voce:** 375 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.375.115**

**Voce:** 375 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**

**Codice regionale: PR.P10.375.123**

**Voce:** 375 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.375.124**

**Voce:** 375 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 114,22950**

**Codice regionale: PR.P10.375.125**

- Voce:** 375 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C25/30, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 117,77150**
- Codice regionale: PR.P10.376.113**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 113 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,65700**
- Codice regionale: PR.P10.376.114**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 114 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,65700**
- Codice regionale: PR.P10.376.115**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 115 - classe di esposizione ambientale XC1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900**
- Codice regionale: PR.P10.376.123**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 123 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,65700**
- Codice regionale: PR.P10.376.124**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 124 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 118,65700**
- Codice regionale: PR.P10.376.125**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 125 - classe di esposizione ambientale XC2, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,60
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 122,19900**
- Codice regionale: PR.P10.376.133**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 133 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**
- Codice regionale: PR.P10.376.134**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 134 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**
- Codice regionale: PR.P10.376.135**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 135 - classe di esposizione ambientale XC3, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55
- Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**
- Codice regionale: PR.P10.376.213**
- Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm
- Articolo:** 213 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.376.214**

**Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 214 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.376.215**

**Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 215 - classe di esposizione ambientale XD1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**

**Codice regionale: PR.P10.376.513**

**Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 513 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S3 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.376.514**

**Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 514 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S4 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 121,31350**

**Codice regionale: PR.P10.376.515**

**Voce:** 376 - Calcestruzzo preconfezionato di tipo speciale per pavimenti industriali con fibre sintetiche (1 kg/mc) con resistenza caratteristica C28/35, aggregato Dmax 32 mm

**Articolo:** 515 - classe di esposizione ambientale XA1, consistenza S5 - rapporto a/c max 0,55

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 124,85550**

**Codice regionale: PR.P10.390.001**

**Voce:** 390 - Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato per pavimenti

**Articolo:** 001 - con Dmax 20 mm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 7,59000**

**Codice regionale: PR.P10.390.002**

**Voce:** 390 - Sovrapprezzo al calcestruzzo preconfezionato per pavimenti

**Articolo:** 002 - con Dmax 10 mm

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 11,38500**

**Codice regionale: PR.P10.900.001**

**Voce:** 900 - Costi aggiuntivi al calcestruzzo

**Articolo:** 001 - per scarico con pompa con braccio inferiore a 36 m

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 189,75000**

**Codice regionale: PR.P10.900.002**

**Voce:** 900 - Costi aggiuntivi al calcestruzzo

**Articolo:** 002 - per scarico con pompa con braccio da 36 a 42 m

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 6,32500**

**Codice regionale: PR.P10.900.003**

**Voce:** 900 - Costi aggiuntivi al calcestruzzo

**Articolo:** 003 - per scarico con pompa con braccio oltre a 42 m

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 189,75000**

**Codice regionale: PR.P10.900.004**

**Voce:** 900 - Costi aggiuntivi al calcestruzzo

**Articolo:** 004 - per scarico con pompa con braccio oltre 42 m

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 6,32500**

**Codice regionale: PR.P10.900.008**

**Voce:** 900 - Costi aggiuntivi al calcestruzzo  
**Articolo:** 008 - per scarico con sosta oltre 5 minuti/mc, per ogni minuto in piu'

**Prezzo a minuti: € 1,77100**

**Codice regionale: PR.P10.900.009**

**Voce:** 900 - Costi aggiuntivi al calcestruzzo  
**Articolo:** 009 - per carichi al di sotto di 8 mc, per ogni mc in meno

**Prezzo a m<sup>3</sup>: € 15,18000**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P11**

**Capitolo:** ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. O STRUTTURA MISTA: per strutture, opere di sostegno e/o contenimento

**Codice regionale: PR.P11.001.001**

**Voce:** 001 - Pannello cruciforme prefabbricato in c.a. con Fe B 450 C, R 35 MPa, a superficie liscia

**Articolo:** 001 - sp. 14 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 103,73000**

**Codice regionale: PR.P11.001.002**

**Voce:** 001 - Pannello cruciforme prefabbricato in c.a. con Fe B 450 C, R 35 MPa, a superficie liscia

**Articolo:** 002 - sp. 18 cm, per paramento, mezzo coronamento o angolo

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 113,97650**

**Codice regionale: PR.P11.002.003**

**Voce:** 002 - Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm<sup>2</sup>)

**Articolo:** 003 - h da 2,51 a 3,00 metri

**Prezzo a m: € 294,99800**

**Codice regionale: PR.P11.002.005**

**Voce:** 002 - Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm<sup>2</sup>)

**Articolo:** 005 - h da 3,51 a 4,00 metri

**Prezzo a m: € 370,01250**

**Codice regionale: PR.P11.002.007**

**Voce:** 002 - Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm<sup>2</sup>)

**Articolo:** 007 - h da 4,51 a 5,00 metri

**Prezzo a m: € 502,20500**

**Codice regionale: PR.P11.002.008**

**Voce:** 002 - Pannello modulare per sostegno terreni, in calcestruzzo armato vibrato, classe C40/45, con costole di irrigidimento armate poste ad interasse 1,2 m, larghezza 2,50 m, finitura liscia (mediamente per terrapieni con peso specifico 1800-2000 kg/mc e con sovraccarico fino a 4 kg/cm<sup>2</sup>)

**Articolo:** 008 - h da 5,01 a 5,50 metri

**Prezzo a m: € 570,00900**

**Codice regionale: PR.P11.101.001**

**Voce:** 101 - Travetto prefabbricato in calcestruzzo armato precompresso di dimensioni cm 9 x 12

**Articolo:** 001 - fino a metri 4,00

**Prezzo a m: € 2,59325**

**Codice regionale: PR.P11.101.002**

**Voce:** 101 - Travetto prefabbricato in calcestruzzo armato precompresso di dimensioni cm 9 x 12

**Articolo:** 002 - da metri 4,01 a metri 5,00

**Prezzo a m: € 2,78300**

**Codice regionale: PR.P11.101.003**

**Voce:** 101 - Travetto prefabbricato in calcestruzzo armato precompresso di dimensioni cm 9 x 12

**Articolo:** 003 - da metri 5,01 a metri 6,00

**Prezzo a m: € 2,97275**

**Codice regionale: PR.P11.102.001**

**Voce:** 102 - Travetto prefabbricato in c.a. irrigidito da traliccio elettrosaldato con fondello in laterizio per solai

<b>Articolo:</b>	001 - fino a metri 4,00	<b>Prezzo a m:</b> € 3,66850
<b>Codice regionale: PR.P11.102.002</b>		
<b>Voce:</b>	102 - Travetto prefabbricato in c.a. irrigidito da traliccio elettrosaldato con fondello in laterizio per solai	
<b>Articolo:</b>	002 - da metri 4,01 a metri 5,00	<b>Prezzo a m:</b> € 4,17450
<b>Codice regionale: PR.P11.102.003</b>		
<b>Voce:</b>	102 - Travetto prefabbricato in c.a. irrigidito da traliccio elettrosaldato con fondello in laterizio per solai	
<b>Articolo:</b>	003 - da metri 5,01 a metri 6,00	<b>Prezzo a m:</b> € 4,49075
<b>Codice regionale: PR.P11.111.001</b>		
<b>Voce:</b>	111 - Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso	
<b>Articolo:</b>	001 - per luci fino a metri 4,00 – h. 4+12 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 19,98700
<b>Codice regionale: PR.P11.111.002</b>		
<b>Voce:</b>	111 - Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso	
<b>Articolo:</b>	002 - per luci da metri 4,01 a metri 5,00 – h. 4+16 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 21,12550
<b>Codice regionale: PR.P11.111.003</b>		
<b>Voce:</b>	111 - Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso	
<b>Articolo:</b>	003 - per luci da metri 5,01 a metri 6,00 – h. 5+20 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 22,26400
<b>Codice regionale: PR.P11.111.004</b>		
<b>Voce:</b>	111 - Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso	
<b>Articolo:</b>	004 - per luci da metri 6,01 a metri 7,00 – h. 5+26 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 25,67950
<b>Codice regionale: PR.P11.111.005</b>		
<b>Voce:</b>	111 - Lastra alleggerita in c.a.v., larghezza 120 cm, spessore minimo 4 cm con tralicci in acciaio ad interasse di 60 cm ed interposti pannelli di polistirolo espanso	
<b>Articolo:</b>	005 - per luci da metri 7,01 a metri 8,00 – h. 6+30 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 30,23350
<b>Codice regionale: PR.P11.115.001</b>		
<b>Voce:</b>	115 - Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, interasse da 80 a 120 cm	
<b>Articolo:</b>	001 - fino a metri 4,00 – h. 12 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 25,04700
<b>Codice regionale: PR.P11.115.002</b>		
<b>Voce:</b>	115 - Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, interasse da 80 a 120 cm	
<b>Articolo:</b>	002 - da metri 4,01 a metri 5,00 – h. 16 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 26,18550
<b>Codice regionale: PR.P11.115.003</b>		
<b>Voce:</b>	115 - Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, interasse da 80 a 120 cm	
<b>Articolo:</b>	003 - da metri 5,01 a metri 6,00 – h. 20 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 27,32400
<b>Codice regionale: PR.P11.115.004</b>		
<b>Voce:</b>	115 - Pannelli preconfezionati per solai in laterizio armato, interasse da 80 a 120 cm	
<b>Articolo:</b>	004 - da metri 6,01 a metri 7,00 – h. 24 cm	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 31,87800

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P12**

**Capitolo:** ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO

**Codice regionale: PR.P12.001.001**

**Voce:** 001 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 001 - a camera monoblocco lt. 3000

**Prezzo a cad: € 632,50000**

**Codice regionale: PR.P12.001.002**

**Voce:** 001 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 002 - a camera monoblocco lt. 4000

**Prezzo a cad: € 759,00000**

**Codice regionale: PR.P12.001.003**

**Voce:** 001 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 003 - a camera monoblocco lt. 8000

**Prezzo a cad: € 1.897,50000**

**Codice regionale: PR.P12.001.004**

**Voce:** 001 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 004 - ad elementi lt. 3000

**Prezzo a cad: € 759,00000**

**Codice regionale: PR.P12.001.005**

**Voce:** 001 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 005 - ad elementi lt. 4000

**Prezzo a cad: € 822,25000**

**Codice regionale: PR.P12.001.006**

**Voce:** 001 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 006 - ad elementi lt. 6000

**Prezzo a cad: € 1.518,00000**

**Codice regionale: PR.P12.001.007**

**Voce:** 001 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 007 - ad elementi lt. 8000

**Prezzo a cad: € 2.024,00000**

**Codice regionale: PR.P12.002.001**

**Voce:** 002 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 001 - a camera monoblocco lt. 3000

**Prezzo a cad: € 632,50000**

**Codice regionale: PR.P12.002.002**

**Voce:** 002 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 002 - a camera monoblocco lt. 4000

**Prezzo a cad: € 885,50000**

**Codice regionale: PR.P12.002.003**

**Voce:** 002 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 003 - a camera monoblocco lt. 8000

**Prezzo a cad: € 948,75000**

**Codice regionale: PR.P12.002.004**

**Voce:** 002 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 004 - ad elementi lt. 3000

**Prezzo a cad: € 733,70000**

**Codice regionale: PR.P12.002.005****Voce:** 002 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls**Articolo:** 005 - ad elementi lt. 4000**Prezzo a cad: € 759,00000****Codice regionale: PR.P12.002.006****Voce:** 002 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls**Articolo:** 006 - ad elementi lt. 6000**Prezzo a cad: € 1.265,00000****Codice regionale: PR.P12.002.007****Voce:** 002 - Fossa biologica bicamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls**Articolo:** 007 - ad elementi lt. 8000**Prezzo a cad: € 1.518,00000****Codice regionale: PR.P12.003.001****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 001 - 5 utenti**Prezzo a cad: € 438,32250****Codice regionale: PR.P12.003.002****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 002 - 7 utenti**Prezzo a cad: € 704,60500****Codice regionale: PR.P12.003.003****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 003 - 9 utenti**Prezzo a cad: € 1.140,08125****Codice regionale: PR.P12.003.004****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 004 - 10 utenti**Prezzo a cad: € 1.636,27750****Codice regionale: PR.P12.003.005****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 005 - 12 utenti**Prezzo a cad: € 2.187,81750****Codice regionale: PR.P12.003.006****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 006 - 15 utenti**Prezzo a cad: € 918,39000****Codice regionale: PR.P12.003.007****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 007 - 24 utenti**Prezzo a cad: € 1.697,63000****Codice regionale: PR.P12.003.008****Voce:** 003 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls**Articolo:** 008 - 33 utenti**Prezzo a cad: € 2.059,42000****Codice regionale: PR.P12.004.001****Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls**Articolo:** 001 - 5 utenti**Prezzo a cad: € 466,15250****Codice regionale: PR.P12.004.002****Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls**Articolo:** 002 - 7 utenti

**Prezzo a cad: € 693,69437**

**Codice regionale: PR.P12.004.003**

**Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 003 - 9 utenti

**Prezzo a cad: € 1.125,21750**

**Codice regionale: PR.P12.004.004**

**Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 004 - 10 utenti

**Prezzo a cad: € 1.362,08875**

**Codice regionale: PR.P12.004.005**

**Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 005 - 12 utenti

**Prezzo a cad: € 1.783,33375**

**Codice regionale: PR.P12.004.006**

**Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 006 - 15 utenti

**Prezzo a cad: € 2.736,19500**

**Codice regionale: PR.P12.004.007**

**Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 007 - 24 utenti

**Prezzo a cad: € 5.057,15375**

**Codice regionale: PR.P12.004.008**

**Voce:** 004 - Fossa biologica tipo Imhoff in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 008 - 33 utenti

**Prezzo a cad: € 6.713,03875**

**Codice regionale: PR.P12.005.001**

**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 001 - a camera monoblocco lt. 3000

**Prezzo a cad: € 619,85000**

**Codice regionale: PR.P12.005.002**

**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 002 - a camera monoblocco lt. 4000

**Prezzo a cad: € 885,50000**

**Codice regionale: PR.P12.005.003**

**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 003 - a camera monoblocco lt. 6000

**Prezzo a cad: € 1.075,25000**

**Codice regionale: PR.P12.005.004**

**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 004 - a camera monoblocco lt. 8000

**Prezzo a cad: € 1.138,50000**

**Codice regionale: PR.P12.005.005**

**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 005 - a camera monoblocco lt. 12000

**Prezzo a cad: € 2.656,50000**

**Codice regionale: PR.P12.005.006**

**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 006 - ad elementi lt. 3000

**Prezzo a cad: € 752,67500**

**Codice regionale: PR.P12.005.007**

**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls

**Articolo:** 007 - ad elementi lt. 4000  
**Prezzo a cad:** € 999,35000

**Codice regionale: PR.P12.005.008**  
**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 008 - ad elementi lt. 6000  
**Prezzo a cad:** € 1.391,50000

**Codice regionale: PR.P12.005.009**  
**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 009 - ad elementi lt. 8000  
**Prezzo a cad:** € 1.771,00000

**Codice regionale: PR.P12.005.010**  
**Voce:** 005 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls  
**Articolo:** 010 - ad elementi lt. 12000  
**Prezzo a cad:** € 2.783,00000

**Codice regionale: PR.P12.006.001**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 001 - a camera monoblocco lt. 3000  
**Prezzo a cad:** € 885,50000

**Codice regionale: PR.P12.006.002**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 002 - a camera monoblocco lt. 4000  
**Prezzo a cad:** € 885,50000

**Codice regionale: PR.P12.006.003**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 003 - a camera monoblocco lt. 6000  
**Prezzo a cad:** € 948,75000

**Codice regionale: PR.P12.006.004**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 004 - a camera monoblocco lt. 8000  
**Prezzo a cad:** € 1.075,25000

**Codice regionale: PR.P12.006.005**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 005 - a camera monoblocco lt. 12000  
**Prezzo a cad:** € 2.282,69250

**Codice regionale: PR.P12.006.006**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 006 - ad elementi lt. 3000  
**Prezzo a cad:** € 632,50000

**Codice regionale: PR.P12.006.007**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 007 - ad elementi lt. 4000  
**Prezzo a cad:** € 885,50000

**Codice regionale: PR.P12.006.008**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 008 - ad elementi lt. 6000  
**Prezzo a cad:** € 961,40000

**Codice regionale: PR.P12.006.009**  
**Voce:** 006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls  
**Articolo:** 009 - ad elementi lt. 8000  
**Prezzo a cad:** € 1.808,31750

**Codice regionale: PR.P12.006.010**

<b>Voce:</b>	006 - Fossa biologica tricamerale in c.a.v. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	010 - ad elementi lt. 12000	<b>Prezzo a cad: € 2.246,64000</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.001</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	001 - dimensioni esterne 30x30x30	<b>Prezzo a cad: € 6,69185</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.002</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	002 - dimensioni esterne 40x40x40	<b>Prezzo a cad: € 9,68990</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.003</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	003 - dimensioni esterne 50x50x50	<b>Prezzo a cad: € 15,74925</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.004</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	004 - dimensioni esterne 60x60x60	<b>Prezzo a cad: € 19,87315</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.005</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	005 - dimensioni esterne 70x70x70	<b>Prezzo a cad: € 84,75500</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.006</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	006 - dimensioni esterne 80x80x80	<b>Prezzo a cad: € 92,35765</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.007</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	007 - dimensioni esterne 90x90x90	<b>Prezzo a cad: € 113,85000</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.007.008</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico pedonale e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	008 - dimensioni esterne 100x100x100	<b>Prezzo a cad: € 151,80000</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.008.001</b>		
<b>Voce:</b>	008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	001 - dimensioni esterne 30x30x30	<b>Prezzo a cad: € 19,45886</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.008.002</b>		
<b>Voce:</b>	008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	002 - dimensioni esterne 40x40x40	<b>Prezzo a cad: € 34,93297</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.008.003</b>		
<b>Voce:</b>	008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	003 - dimensioni esterne 50x50x50	<b>Prezzo a cad: € 44,25602</b>
<b>Codice regionale: PR.P12.008.004</b>		
<b>Voce:</b>	008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls	
<b>Articolo:</b>	004 - dimensioni esterne 60x60x60	<b>Prezzo a cad: € 61,28293</b>

**Codice regionale: PR.P12.008.005**

**Voce:** 008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 005 - dimensioni esterne 70x70x70

**Prezzo a cad: € 104,92226**

**Codice regionale: PR.P12.008.006**

**Voce:** 008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 006 - dimensioni esterne 80x80x80

**Prezzo a cad: € 107,41748**

**Codice regionale: PR.P12.008.007**

**Voce:** 008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 007 - dimensioni esterne 90x90x90

**Prezzo a cad: € 176,36156**

**Codice regionale: PR.P12.008.008**

**Voce:** 008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 008 - dimensioni esterne 100x100x100

**Prezzo a cad: € 221,37500**

**Codice regionale: PR.P12.008.009**

**Voce:** 008 - Pozzetto in c.a.p. con lapide per traffico carrabile e chiusino in cls

**Articolo:** 009 - dimensioni interne 106x106x95

**Prezzo a cad: € 239,08500**

**Codice regionale: PR.P12.009.001**

**Voce:** 009 - Tubo in cls lunghezza cm 100

**Articolo:** 001 - diametro interno cm. 20

**Prezzo a cad: € 11,82775**

**Codice regionale: PR.P12.009.002**

**Voce:** 009 - Tubo in cls lunghezza cm 100

**Articolo:** 002 - diametro interno cm. 30

**Prezzo a cad: € 13,63670**

**Codice regionale: PR.P12.009.003**

**Voce:** 009 - Tubo in cls lunghezza cm 100

**Articolo:** 003 - diametro interno cm. 40

**Prezzo a cad: € 17,60248**

**Codice regionale: PR.P12.009.004**

**Voce:** 009 - Tubo in cls lunghezza cm 100

**Articolo:** 004 - diametro interno cm. 50

**Prezzo a cad: € 23,09890**

**Codice regionale: PR.P12.009.005**

**Voce:** 009 - Tubo in cls lunghezza cm 100

**Articolo:** 005 - diametro interno cm. 60

**Prezzo a cad: € 32,00450**

**Codice regionale: PR.P12.009.006**

**Voce:** 009 - Tubo in cls lunghezza cm 100

**Articolo:** 006 - diametro interno cm. 80

**Prezzo a cad: € 48,82900**

**Codice regionale: PR.P12.009.007**

**Voce:** 009 - Tubo in cls lunghezza cm 100

**Articolo:** 007 - diametro interno cm. 100

**Prezzo a cad: € 72,95255**

**Codice regionale: PR.P12.010.001**

**Voce:** 010 - Zanella in cls

**Articolo:** 001 - a doppio petto cm. 30x7-9x100

<b>Codice regionale: PR.P12.010.002</b>	<b>Prezzo a cad: € 10,12000</b>
<b>Voce:</b> 010 - Zanella in cls	
<b>Articolo:</b> 002 - a doppio petto cm. 40x7-9x100	
<b>Codice regionale: PR.P12.010.003</b>	<b>Prezzo a cad: € 12,65000</b>
<b>Voce:</b> 010 - Zanella in cls	
<b>Articolo:</b> 003 - ad un petto – cm 25x8x100	
<b>Codice regionale: PR.P12.011.002</b>	<b>Prezzo a cad: € 8,68296</b>
<b>Voce:</b> 011 - Cordonato in cls vibrocompresso	
<b>Articolo:</b> 002 - con angolo smussato a 45°, diritto - cm 8x25x100	
<b>Codice regionale: PR.P12.011.003</b>	<b>Prezzo a cad: € 5,12325</b>
<b>Voce:</b> 011 - Cordonato in cls vibrocompresso	
<b>Articolo:</b> 003 - con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 8x25x80	
<b>Codice regionale: PR.P12.011.006</b>	<b>Prezzo a cad: € 20,76286</b>
<b>Voce:</b> 011 - Cordonato in cls vibrocompresso	
<b>Articolo:</b> 006 - con angolo smussato a 45°, diritto - cm 12x25x100	
<b>Codice regionale: PR.P12.011.007</b>	<b>Prezzo a cad: € 6,57547</b>
<b>Voce:</b> 011 - Cordonato in cls vibrocompresso	
<b>Articolo:</b> 007 - con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 12x25x95	
<b>Codice regionale: PR.P12.011.010</b>	<b>Prezzo a cad: € 25,49523</b>
<b>Voce:</b> 011 - Cordonato in cls vibrocompresso	
<b>Articolo:</b> 010 - con doppio angolo smussato, diritto – cm 18x40x100	
<b>Codice regionale: PR.P12.011.011</b>	<b>Prezzo a cad: € 31,62500</b>
<b>Voce:</b> 011 - Cordonato in cls vibrocompresso	
<b>Articolo:</b> 011 - tipo spartitraffico, diritto cm 15/25x25hx50	
<b>Codice regionale: PR.P12.014.001</b>	<b>Prezzo a m: € 11,13200</b>
<b>Voce:</b> 014 - Canalette e accessori in cls	
<b>Articolo:</b> 001 - canaletta vibrata 64x37x200 cm	
<b>Codice regionale: PR.P12.014.002</b>	<b>Prezzo a m: € 16,44500</b>
<b>Voce:</b> 014 - Canalette e accessori in cls	
<b>Articolo:</b> 002 - canaletta vibrata 74x47x200 cm	
<b>Codice regionale: PR.P12.014.003</b>	<b>Prezzo a m: € 16,44500</b>
<b>Voce:</b> 014 - Canalette e accessori in cls	
<b>Articolo:</b> 003 - Imbocco per canalette 55x92/37x14 cm	
<b>Codice regionale: PR.P12.014.004</b>	<b>Prezzo a m: € 16,44500</b>
<b>Voce:</b> 014 - Canalette e accessori in cls	
<b>Articolo:</b> 004 - canaletta a tegolo per convogliamento acque 55x47/37x17/14 cm	
<b>Codice regionale: PR.P12.015.001</b>	<b>Prezzo a m: € 17,71000</b>
<b>Voce:</b> 015 - Coperchio per canaletta	

**Articolo:** 001 - Coperchio per canaletta normale 64x6x100 cm

**Prezzo a cad: € 25,30000**

**Codice regionale: PR.P12.016.001**

**Voce:** 016 - Canala semicircolare in calcestruzzo vibrato incastro a mezzo spessore in elementi di lunghezza 100 cm

**Articolo:** 001 - diametro 100 cm

**Prezzo a m: € 31,62500**

**Codice regionale: PR.P12.019.008**

**Voce:** 019 - Tubo in cls vibrocompresso autoportante con piano di posa incorporato, incastro a bicchiere

**Articolo:** 008 - lunghezza 200 cm d. 1400 mm armato

**Prezzo a m: € 411,56775**

**Codice regionale: PR.P12.020.010**

**Voce:** 020 - Pozzetto in cls di spurgo senza sifone, senza lapide

**Articolo:** 010 - misure cm 106x106x95, 860 kg

**Prezzo a m: € 236,21598**

**Codice regionale: PR.P12.200.010**

**Voce:** 200 - Accessori per tubi in cls - Guarnizioni a goccia in gomma sintetica da applicare a fondo tubo o fogna ovoidale per incastro con giunti a bicchiere

**Articolo:** 010 - d. 1400 mm, sp. 24 mm

**Prezzo a cad: € 26,60042**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P15**

**Capitolo:** MATERIALI PLASTICI:

**Codice regionale: PR.P15.050.001**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 001 - tipo SN2 SDR 51 diam. est. 160 mm. spess. 3,2 mm

**Prezzo a m: € 4,59195**

**Codice regionale: PR.P15.050.002**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 002 - tipo SN2 SDR 51 diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm

**Prezzo a m: € 6,89425**

**Codice regionale: PR.P15.050.003**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 003 - tipo SN2 SDR 51 diam. est. 250 mm spess. 4,9 mm

**Prezzo a m: € 10,92960**

**Codice regionale: PR.P15.050.004**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 004 - tipo SN2 SDR 51 diam. est. 315 mm spess. 6,2 mm

**Prezzo a m: € 17,33050**

**Codice regionale: PR.P15.050.005**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 005 - tipo SN2 SDR 51 diam. est. 400 mm spess. 7,9 mm

**Prezzo a m: € 27,80470**

**Codice regionale: PR.P15.050.006**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 006 - tipo SN2 SDR 51 diam. est. 500 mm spess. 9,8 mm

**Prezzo a m: € 44,90750**

**Codice regionale: PR.P15.050.007**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 007 - tipo SN2 SDR 51 diam. est. 630 mm spess. 12,3 mm

**Prezzo a m: € 74,00250**

**Codice regionale: PR.P15.050.008**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 008 - Tipo SN4 SDR 41 diam. est. 110 mm. spess 3,2 mm

**Prezzo a m: € 3,16250**

**Codice regionale: PR.P15.050.009**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 009 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 125 spess. mm 3,2 mm

**Prezzo a m: € 3,60525**

**Codice regionale: PR.P15.050.010**

- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 010 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 160 spess. mm 4,0 mm
- Prezzo a m: € 5,50275**
- Codice regionale: PR.P15.050.011**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 011 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 200 spess. mm 4,9 mm
- Prezzo a m: € 8,42490**
- Codice regionale: PR.P15.050.012**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 012 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 250 spess. mm 6,2 mm
- Prezzo a m: € 13,39635**
- Codice regionale: PR.P15.050.013**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 013 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 315 spess. mm 7,7 mm
- Prezzo a m: € 21,22670**
- Codice regionale: PR.P15.050.014**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 014 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 400 spess. mm 9,8 mm
- Prezzo a m: € 34,40800**
- Codice regionale: PR.P15.050.015**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 015 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 500 spess. mm 12,3 mm
- Prezzo a m: € 55,66000**
- Codice regionale: PR.P15.050.016**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 016 - tipo SN4 SDR 41 diam. est. 630 spess. mm 15,4 mm
- Prezzo a m: € 91,83900**
- Codice regionale: PR.P15.050.020**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 020 - Tipo SN8 SDR 34 diam. est. 110 mm. spess 3,2 mm
- Prezzo a m: € 3,21310**
- Codice regionale: PR.P15.050.021**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 021 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 125 mm. spess. 3,7 mm
- Prezzo a m: € 4,12390**
- Codice regionale: PR.P15.050.022**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 022 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 160 mm. spess. 4,7 mm
- Prezzo a m: € 6,61595**
- Codice regionale: PR.P15.050.023**
- Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta
- Articolo:** 023 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 200 mm. spess. 5,9 mm

**Prezzo a m: € 10,12000**

**Codice regionale: PR.P15.050.024**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 024 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 250 mm. spess. 7,3 mm

**Prezzo a m: € 15,76190**

**Codice regionale: PR.P15.050.025**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 025 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 315 mm. spess. 9,2 mm

**Prezzo a m: € 25,55300**

**Codice regionale: PR.P15.050.026**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 026 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 400 mm. spess. 11,7 mm

**Prezzo a m: € 41,89680**

**Codice regionale: PR.P15.050.027**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 027 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 500 mm. spess. 14,6 mm

**Prezzo a m: € 65,40050**

**Codice regionale: PR.P15.050.028**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 028 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 630 mm. spess. 18,4 mm

**Prezzo a m: € 109,33395**

**Codice regionale: PR.P15.050.029**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 029 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 710 mm. spess. 20,8 mm

**Prezzo a m: € 139,15000**

**Codice regionale: PR.P15.050.030**

**Voce:** 050 - Tubo P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 030 - tipo SN8 SDR 34 diam. est. 800 mm. spess. 23,5 mm

**Prezzo a m: € 189,75000**

**Codice regionale: PR.P15.051.001**

**Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 001 - diam. esterno mm. 32 spess. mm. 3

**Prezzo a m: € 1,26500**

**Codice regionale: PR.P15.051.002**

**Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 002 - diam. esterno mm. 40 spess. mm. 3

**Prezzo a m: € 1,35355**

**Codice regionale: PR.P15.051.003**

**Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 003 - diam. esterno mm. 50 spess. mm. 3

**Prezzo a m: € 1,64450**

**Codice regionale: PR.P15.051.004**

- Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 004 - diam. esterno mm. 63 spess. mm. 3  
**Prezzo a m: € 1,98605**
- Codice regionale: PR.P15.051.005**
- Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 005 - diam. esterno mm. 80 spess. mm. 3  
**Prezzo a m: € 2,44145**
- Codice regionale: PR.P15.051.006**
- Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 006 - diam. esterno mm. 100 spess. mm. 3  
**Prezzo a m: € 2,53000**
- Codice regionale: PR.P15.051.007**
- Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 007 - diam. esterno mm. 125 spess. mm. 3,2  
**Prezzo a m: € 3,16250**
- Codice regionale: PR.P15.051.008**
- Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 008 - diam. esterno mm. 140 spess. mm. 3,2  
**Prezzo a m: € 4,21245**
- Codice regionale: PR.P15.051.009**
- Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 009 - diam. esterno mm. 160 spess. mm. 3,2  
**Prezzo a m: € 5,27505**
- Codice regionale: PR.P15.051.010**
- Voce:** 051 - Tubo in PVC termoresistente fino a 95° per scarichi discontinui conforme alla norma UNI-EN 1329-1:2009 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 010 - diam. esterno mm. 200 spess. mm. 3,9  
**Prezzo a m: € 8,00745**
- Codice regionale: PR.P15.052.001**
- Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 001 - tipo SN4 diam. est. 110 mm spess. 2,5 mm  
**Prezzo a m: € 2,53000**
- Codice regionale: PR.P15.052.002**
- Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 002 - tipo SN4 diam. est. 125 mm spess. 2,5 mm  
**Prezzo a m: € 3,16250**
- Codice regionale: PR.P15.052.003**
- Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 003 - tipo SN4 diam. est. 160 mm spess. 3,3 mm  
**Prezzo a m: € 5,16120**
- Codice regionale: PR.P15.052.004**
- Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 004 - tipo SN4 diam. est. 200 mm spess. 4,2 mm

**Prezzo a m: € 7,23580**

**Codice regionale: PR.P15.052.005**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 005 - tipo SN4 diam. est. 250 mm spess. 5,5 mm

**Prezzo a m: € 11,49885**

**Codice regionale: PR.P15.052.006**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 006 - tipo SN4 diam. est. 315 mm spess. 6,7 mm

**Prezzo a m: € 18,35515**

**Codice regionale: PR.P15.052.007**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 007 - tipo SN4 diam. est. 400 mm spess. 8,5 mm

**Prezzo a m: € 29,77810**

**Codice regionale: PR.P15.052.008**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 008 - tipo SN4 diam. est. 500 mm spess. 10,5 mm

**Prezzo a m: € 50,10665**

**Codice regionale: PR.P15.052.009**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 009 - tipo SN4 diam. est. 630 mm spess. 13,0 mm

**Prezzo a m: € 80,61845**

**Codice regionale: PR.P15.052.010**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 010 - tipo SN4 diam. est. 710 mm spess. 14,8 mm

**Prezzo a m: € 136,51880**

**Codice regionale: PR.P15.052.011**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 011 - tipo SN4 diam. est. 800 mm spess. 16,2 mm

**Prezzo a m: € 165,46200**

**Codice regionale: PR.P15.052.012**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 012 - tipo SN2 diam. est. 160 mm spess. 3,0 mm

**Prezzo a m: € 5,16120**

**Codice regionale: PR.P15.052.013**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 013 - tipo SN2 diam. est. 200 mm spess. 3,3 mm

**Prezzo a m: € 7,89360**

**Codice regionale: PR.P15.052.014**

**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta

**Articolo:** 014 - tipo SN2 diam. est. 250 mm spess. 4,3 mm

**Prezzo a m: € 13,05480**

**Codice regionale: PR.P15.052.015**

- Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 015 - tipo SN2 diam. est. 315 mm spess. 5,3 mm  
**Prezzo a m: € 20,18940**
- Codice regionale: PR.P15.052.016**  
**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 016 - tipo SN2 diam. est. 400 mm spess. 6,4 mm  
**Prezzo a m: € 32,18160**
- Codice regionale: PR.P15.052.017**  
**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 017 - tipo SN2 diam. est. 500 mm spess. 8,3 mm  
**Prezzo a m: € 51,61200**
- Codice regionale: PR.P15.052.018**  
**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 018 - tipo SN2 diam. est. 630 mm spess. 10,4 mm  
**Prezzo a m: € 85,91880**
- Codice regionale: PR.P15.052.019**  
**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 019 - tipo SN2 diam. est. 710 mm spess. 11,8 mm  
**Prezzo a m: € 126,50000**
- Codice regionale: PR.P15.052.020**  
**Voce:** 052 - Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane e ventilazione conforme alla norma UNI 10972:2006 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta  
**Articolo:** 020 - tipo SN2 diam. est. 800 mm spess. 13,3 mm  
**Prezzo a m: € 151,80000**
- Codice regionale: PR.P15.055.001**  
**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1  
**Articolo:** 001 - d. 40 mm spess. 3,4 mm  
**Prezzo a m: € 0,44275**
- Codice regionale: PR.P15.055.002**  
**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1  
**Articolo:** 002 - d. 50 mm spess. 4,2 mm  
**Prezzo a m: € 0,51865**
- Codice regionale: PR.P15.055.003**  
**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1  
**Articolo:** 003 - d. 63 mm spess. 5,2 mm  
**Prezzo a m: € 0,75900**
- Codice regionale: PR.P15.055.004**  
**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1  
**Articolo:** 004 - d. 75 mm spess. 6,3 mm  
**Prezzo a m: € 0,88550**
- Codice regionale: PR.P15.055.005**  
**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1  
**Articolo:** 005 - d. 90 mm spess. 7,7 mm

**Prezzo a m: € 1,20175**

**Codice regionale: PR.P15.055.006**

**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1

**Articolo:** 006 - d. 110 mm spess. 9,3 mm

**Prezzo a m: € 1,58125**

**Codice regionale: PR.P15.055.007**

**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1

**Articolo:** 007 - d. 125 mm spess. 10,7 mm

**Prezzo a m: € 1,89750**

**Codice regionale: PR.P15.055.008**

**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1

**Articolo:** 008 - d. 140 mm spess. 12,1 mm

**Prezzo a m: € 2,68180**

**Codice regionale: PR.P15.055.009**

**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1

**Articolo:** 009 - d. 160 mm spess. 14,2 mm

**Prezzo a m: € 3,16250**

**Codice regionale: PR.P15.055.010**

**Voce:** 055 - Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1

**Articolo:** 010 - d. 200 mm spess. 18,0 mm

**Prezzo a m: € 5,06000**

**Codice regionale: PR.P15.056.001**

**Voce:** 056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP

**Articolo:** 001 - d. 40 mm spess. 3,4 mm

**Prezzo a m: € 0,60720**

**Codice regionale: PR.P15.056.002**

**Voce:** 056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP

**Articolo:** 002 - d. 50 mm spess. 4,2 mm

**Prezzo a m: € 0,68310**

**Codice regionale: PR.P15.056.003**

**Voce:** 056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP

**Articolo:** 003 - d. 63 mm spess. 5,2 mm

**Prezzo a m: € 0,77165**

**Codice regionale: PR.P15.056.004**

**Voce:** 056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP

**Articolo:** 004 - d. 75 mm spess. 6,3 mm

**Prezzo a m: € 0,88550**

**Codice regionale: PR.P15.056.005**

**Voce:** 056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP

**Articolo:** 005 - d. 90 mm spess. 7,7 mm

**Prezzo a m: € 0,92345**

**Codice regionale: PR.P15.056.006**

**Voce:** 056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP

**Articolo:** 006 - d. 110 mm spess. 9,3 mm

**Prezzo a m: € 1,12585**

**Codice regionale: PR.P15.056.007**

<b>Voce:</b>	056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP	
<b>Articolo:</b>	007 - d. 125 mm spess. 10,7 mm	<b>Prezzo a m: € 2,11255</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.056.008</b>		
<b>Voce:</b>	056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP	
<b>Articolo:</b>	008 - d. 140 mm spess. 12,1 mm	<b>Prezzo a m: € 3,63308</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.056.009</b>		
<b>Voce:</b>	056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP	
<b>Articolo:</b>	009 - d. 160 mm spess. 14,2 mm	<b>Prezzo a m: € 2,69445</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.056.010</b>		
<b>Voce:</b>	056 - Manicotto di giunzione per corrugato TCDP	
<b>Articolo:</b>	010 - d. 200 mm spess. 18,0 mm	<b>Prezzo a m: € 3,89620</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.001</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.	
<b>Articolo:</b>	001 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 250 mm, spess. mm 7.7	<b>Prezzo a m: € 23,33925</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.002</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.	
<b>Articolo:</b>	002 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 315 mm, spess. mm 9.7	<b>Prezzo a m: € 35,52120</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.003</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.	
<b>Articolo:</b>	003 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 355 mm, spess. mm 10.9	<b>Prezzo a m: € 54,67330</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.004</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.	
<b>Articolo:</b>	004 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 400 mm, spess. mm 12.3	<b>Prezzo a m: € 74,11635</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.005</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.	
<b>Articolo:</b>	005 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 450 mm, spess. mm 13.8	<b>Prezzo a m: € 83,65445</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.006</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.	
<b>Articolo:</b>	006 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 500 mm, spess. mm 15.3	<b>Prezzo a m: € 119,95995</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.007</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.	
<b>Articolo:</b>	007 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 630 mm, spess. mm 19.3	<b>Prezzo a m: € 204,98060</b>
<b>Codice regionale: PR.P15.060.008</b>		

- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 008 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 800 mm, spess. mm 24,5
- Prezzo a m: € 329,48190**
- Codice regionale: PR.P15.060.009**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 009 - tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 1000 mm, spess. mm 30,6
- Prezzo a m: € 513,85565**
- Codice regionale: PR.P15.060.010**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 010 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 160 mm, spess. mm 6,2
- Prezzo a m: € 8,33635**
- Codice regionale: PR.P15.060.011**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 011 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 200 mm, spess. mm 7,7
- Prezzo a m: € 10,56275**
- Codice regionale: PR.P15.060.012**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 012 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 250 mm, spess. mm 9,6
- Prezzo a m: € 18,45635**
- Codice regionale: PR.P15.060.013**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 013 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 315 mm, spess. mm 12,1
- Prezzo a m: € 24,93315**
- Codice regionale: PR.P15.060.014**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 014 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 355 mm, spess. mm 13,6
- Prezzo a m: € 28,20950**
- Codice regionale: PR.P15.060.015**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 015 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 400 mm, spess. mm 15,3
- Prezzo a m: € 68,13290**
- Codice regionale: PR.P15.060.016**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 016 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 450 mm, spess. mm 17,2
- Prezzo a m: € 55,35640**
- Codice regionale: PR.P15.060.017**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 017 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 500 mm, spess. mm 19,1
- Prezzo a m: € 61,52960**
- Codice regionale: PR.P15.060.018**
- Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.
- Articolo:** 018 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 630 mm, spess. mm 24,1

**Prezzo a m: € 98,67000**

**Codice regionale: PR.P15.060.019**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 019 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 800 mm, spess. mm 30,6

**Prezzo a m: € 170,01600**

**Codice regionale: PR.P15.060.020**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 020 - tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 1000 mm, spess. mm 38,2

**Prezzo a m: € 257,14920**

**Codice regionale: PR.P15.060.021**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 021 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 160 mm, spess. mm 7,7

**Prezzo a m: € 8,82970**

**Codice regionale: PR.P15.060.022**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 022 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 200 mm, spess. mm 9,6

**Prezzo a m: € 13,77585**

**Codice regionale: PR.P15.060.023**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 023 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 250 mm, spess. mm 11,9

**Prezzo a m: € 19,74665**

**Codice regionale: PR.P15.060.024**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 024 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 315 mm, spess. mm 15

**Prezzo a m: € 31,62500**

**Codice regionale: PR.P15.060.025**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 025 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 355 mm, spess. mm 16,9

**Prezzo a m: € 41,74500**

**Codice regionale: PR.P15.060.026**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 026 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 400 mm, spess. mm 19,1

**Prezzo a m: € 47,05800**

**Codice regionale: PR.P15.060.027**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 027 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 450 mm, spess. mm 21,5

**Prezzo a m: € 68,18350**

**Codice regionale: PR.P15.060.028**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 028 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 500 mm, spess. mm 23,9

**Prezzo a m: € 75,90000**

**Codice regionale: PR.P15.060.029**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 029 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 630 mm, spess. mm 30

**Prezzo a m: € 103,24930**

**Codice regionale: PR.P15.060.030**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 030 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 800 mm, spess. mm 38,1

**Prezzo a m: € 196,75810**

**Codice regionale: PR.P15.060.031**

**Voce:** 060 - Tubi di polietilene lisci ad alta densità (PE-AD) conformi alla norma UNI EN 12666:2011 per fognatura e scarichi interrati non in pressione.

**Articolo:** 031 - tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 1000 mm, spess. mm 47,7

**Prezzo a m: € 288,11640**

**Codice regionale: PR.P15.061.001**

**Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

**Articolo:** 001 - tipo SN16 diametro esterno di 200 mm

**Prezzo a m: € 23,49105**

**Codice regionale: PR.P15.061.002**

**Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

**Articolo:** 002 - tipo SN16 diametro esterno di 250 mm

**Prezzo a m: € 34,92665**

**Codice regionale: PR.P15.061.003**

**Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

**Articolo:** 003 - tipo SN16 diametro esterno di 315 mm

**Prezzo a m: € 53,40830**

**Codice regionale: PR.P15.061.004**

**Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

**Articolo:** 004 - tipo SN16 diametro esterno di 400 mm

**Prezzo a m: € 78,87275**

**Codice regionale: PR.P15.061.005**

**Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

**Articolo:** 005 - tipo SN16 diametro esterno di 500 mm

**Prezzo a m: € 142,22395**

**Codice regionale: PR.P15.061.006**

**Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

**Articolo:** 006 - tipo SN16 diametro esterno di 630 mm

**Prezzo a m: € 211,17910**

**Codice regionale: PR.P15.061.007**

**Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

- Articolo:** 007 - tipo SN16 diametro esterno di 800 mm  
**Prezzo a m: € 361,63820**
- Codice regionale: PR.P15.061.008**
- Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 008 - tipo SN16 diametro esterno di 1000 mm  
**Prezzo a m: € 546,91010**
- Codice regionale: PR.P15.061.009**
- Voce:** 061 - Tubi in polipropilene (PP) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 009 - tipo SN16 diametro esterno di 1200 mm  
**Prezzo a m: € 927,80160**
- Codice regionale: PR.P15.062.001**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 001 - tipo SN4 diametro esterno di 160 mm  
**Prezzo a m: € 1,79630**
- Codice regionale: PR.P15.062.002**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 002 - tipo SN4 diametro esterno di 200 mm  
**Prezzo a m: € 5,94550**
- Codice regionale: PR.P15.062.003**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 003 - tipo SN4 diametro esterno di 250 mm  
**Prezzo a m: € 10,25915**
- Codice regionale: PR.P15.062.004**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 004 - tipo SN4 diametro esterno di 315 mm  
**Prezzo a m: € 14,33245**
- Codice regionale: PR.P15.062.005**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 005 - tipo SN4 diametro esterno di 400 mm  
**Prezzo a m: € 21,28995**
- Codice regionale: PR.P15.062.006**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 006 - tipo SN4 diametro esterno di 500 mm  
**Prezzo a m: € 35,05315**
- Codice regionale: PR.P15.062.007**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrato non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

- Articolo:** 007 - tipo SN4 diametro esterno di 630 mm  
**Prezzo a m: € 58,25325**
- Codice regionale: PR.P15.062.008**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 008 - tipo SN4 diametro esterno di 800 mm  
**Prezzo a m: € 97,91100**
- Codice regionale: PR.P15.062.009**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 009 - tipo SN4 diametro esterno di 1000 mm  
**Prezzo a m: € 151,38255**
- Codice regionale: PR.P15.062.010**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 010 - tipo SN4 diametro esterno di 1200 mm  
**Prezzo a m: € 229,91375**
- Codice regionale: PR.P15.062.011**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 011 - tipo SN8 diametro esterno di 160 mm  
**Prezzo a m: € 4,92085**
- Codice regionale: PR.P15.062.012**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 012 - tipo SN8 diametro esterno di 200 mm  
**Prezzo a m: € 7,64060**
- Codice regionale: PR.P15.062.013**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 013 - tipo SN8 diametro esterno di 250 mm  
**Prezzo a m: € 11,35970**
- Codice regionale: PR.P15.062.014**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 014 - tipo SN8 diametro esterno di 315 mm  
**Prezzo a m: € 17,54555**
- Codice regionale: PR.P15.062.015**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica  
**Articolo:** 015 - tipo SN8 diametro esterno di 400 mm  
**Prezzo a m: € 25,57830**
- Codice regionale: PR.P15.062.016**  
**Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica

- Articolo:** 016 - tipo SN8 diametro esterno di 500 mm  
**Prezzo a m: € 44,40150**
- Codice regionale: PR.P15.062.017**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 017 - tipo SN8 diametro esterno di 630 mm  
**Prezzo a m: € 64,09755**
- Codice regionale: PR.P15.062.018**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 018 - tipo SN8 diametro esterno di 800 mm  
**Prezzo a m: € 115,50715**
- Codice regionale: PR.P15.062.019**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 019 - tipo SN8 diametro esterno di 1000 mm  
**Prezzo a m: € 166,79025**
- Codice regionale: PR.P15.062.020**
- Voce:** 062 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476-1:2008 , complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica
- Articolo:** 020 - tipo SN8 diametro esterno di 1200 mm  
**Prezzo a m: € 245,24555**
- Codice regionale: PR.P15.064.004**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 004 - tipo SN8 diametro esterno 800 mm  
**Prezzo a m: € 175,72722**
- Codice regionale: PR.P15.064.006**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 006 - tipo SN8 diametro esterno 1000 mm  
**Prezzo a m: € 271,25091**
- Codice regionale: PR.P15.064.008**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 008 - tipo SN8 diametro esterno 1200 mm  
**Prezzo a m: € 351,45394**
- Codice regionale: PR.P15.064.012**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 012 - tipo SN8 diametro esterno 1600 mm  
**Prezzo a m: € 605,58232**
- Codice regionale: PR.P15.064.014**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

- Articolo:** 014 - tipo SN8 diametro esterno 1800 mm  
**Prezzo a m: € 784,01310**
- Codice regionale: PR.P15.064.016**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 016 - tipo SN8 diametro esterno 2000 mm  
**Prezzo a m: € 973,25760**
- Codice regionale: PR.P15.064.020**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 020 - tipo SN8 diametro esterno 2400 mm  
**Prezzo a m: € 1.351,74611**
- Codice regionale: PR.P15.064.021**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 021 - tipo SN12 diametro esterno 400 mm  
**Prezzo a m: € 83,68076**
- Codice regionale: PR.P15.064.022**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 022 - tipo SN12 diametro esterno 500 mm  
**Prezzo a m: € 108,42568**
- Codice regionale: PR.P15.064.023**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 023 - tipo SN12 diametro esterno 600 mm  
**Prezzo a m: € 133,01171**
- Codice regionale: PR.P15.064.025**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 025 - tipo SN12 diametro esterno 800 mm  
**Prezzo a m: € 206,73794**
- Codice regionale: PR.P15.064.027**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 027 - tipo SN12 diametro esterno 1000 mm  
**Prezzo a m: € 319,11851**
- Codice regionale: PR.P15.064.029**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 029 - tipo SN12 diametro esterno 1200 mm  
**Prezzo a m: € 413,47537**
- Codice regionale: PR.P15.064.033**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

- Articolo:** 033 - tipo SN12 diametro esterno 1600 mm  
**Prezzo a m:** € 712,44952
- Codice regionale: PR.P15.064.035**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 035 - tipo SN12 diametro esterno 1800 mm  
**Prezzo a m:** € 952,72817
- Codice regionale: PR.P15.064.037**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 037 - tipo SN12 diametro esterno 2000 mm  
**Prezzo a m:** € 1.145,00868
- Codice regionale: PR.P15.064.039**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 039 - tipo SN12 diametro esterno 2400 mm  
**Prezzo a m:** € 1.590,28969
- Codice regionale: PR.P15.064.040**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 040 - tipo SN16 diametro esterno 400 mm  
**Prezzo a m:** € 108,78494
- Codice regionale: PR.P15.064.041**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 041 - tipo SN16 diametro esterno 500 mm  
**Prezzo a m:** € 140,95338
- Codice regionale: PR.P15.064.042**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 042 - tipo SN16 diametro esterno 600 mm  
**Prezzo a m:** € 172,91538
- Codice regionale: PR.P15.064.044**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 044 - tipo SN16 diametro esterno 800 mm  
**Prezzo a m:** € 268,75937
- Codice regionale: PR.P15.064.046**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 046 - tipo SN16 diametro esterno 1000 mm  
**Prezzo a m:** € 414,85422
- Codice regionale: PR.P15.064.048**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.

- Articolo:** 048 - tipo SN16 diametro esterno 1200 mm  
**Prezzo a m:** € 537,51823
- Codice regionale: PR.P15.064.052**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 052 - tipo SN16 diametro esterno 1600 mm  
**Prezzo a m:** € 926,18442
- Codice regionale: PR.P15.064.054**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 054 - tipo SN16 diametro esterno 1800 mm  
**Prezzo a m:** € 1.199,07883
- Codice regionale: PR.P15.064.056**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 056 - tipo SN16 diametro esterno 2000 mm  
**Prezzo a m:** € 1.488,51133
- Codice regionale: PR.P15.064.058**
- Voce:** 064 - Tubi in polietilene alta densità (PE-AD) di tipo strutturato spiralato rinforzato in acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 11434:2012, completi di sistema di giunzione a bicchiere con relativa guarnizione elastomerica.
- Articolo:** 058 - tipo SN16 diametro esterno 2400 mm  
**Prezzo a m:** € 2.067,37685
- Codice regionale: PR.P15.070.001**
- Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.
- Articolo:** 001 - DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  250 mm  
**Prezzo a cad:** € 433,89500
- Codice regionale: PR.P15.070.002**
- Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.
- Articolo:** 002 - DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  400 mm  
**Prezzo a cad:** € 473,61600
- Codice regionale: PR.P15.070.003**
- Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.
- Articolo:** 003 - DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  500 mm  
**Prezzo a cad:** € 534,33600
- Codice regionale: PR.P15.070.004**
- Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle

norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 004 - DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  600 mm

**Prezzo a cad: € 579,67360**

**Codice regionale: PR.P15.070.005**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 005 - DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  800 mm

**Prezzo a cad: € 850,08000**

**Codice regionale: PR.P15.070.006**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 006 - DN 1000 mm, H 1450 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  1000 mm

**Prezzo a cad: € 933,46880**

**Codice regionale: PR.P15.070.007**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 007 - prolunga DN 1000 mm, H 500 mm

**Prezzo a cad: € 133,58400**

**Codice regionale: PR.P15.070.008**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 008 - DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  200 mm

**Prezzo a cad: € 195,92320**

**Codice regionale: PR.P15.070.009**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 009 - DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  250 mm

**Prezzo a cad: € 208,87680**

**Codice regionale: PR.P15.070.010**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 010 - DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  300 mm

**Prezzo a cad: € 225,87840**

**Codice regionale: PR.P15.070.011**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle

norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 011 - DN 800 mm, H 950 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  400 mm

**Prezzo a cad: € 248,54720**

**Codice regionale: PR.P15.070.012**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 012 - prolunga DN 800 mm, H 500 mm

**Prezzo a cad: € 125,48800**

**Codice regionale: PR.P15.070.013**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 013 - DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  160 mm

**Prezzo a cad: € 145,72800**

**Codice regionale: PR.P15.070.014**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 014 - DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  200 mm

**Prezzo a cad: € 155,44320**

**Codice regionale: PR.P15.070.015**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 015 - DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  250 mm

**Prezzo a cad: € 168,39680**

**Codice regionale: PR.P15.070.016**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 016 - DN 600 mm, H 500 mm, con n. 2 allacci tubazioni d.i.  $\leq$  300 mm

**Prezzo a cad: € 185,39840**

**Codice regionale: PR.P15.070.017**

**Voce:** 070 - Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente e predisposta per l'innesto delle tubazioni, eventuale elemento di prolunga dotato di gradini conformi alle norme DIN 19555, DIN 1264, DIN 4034 T1, DIN 19549 ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo d.i. 625 mm.

**Articolo:** 017 - prolunga DN 600 mm, H 500 mm

**Prezzo a cad: € 72,86400**

**Codice regionale: PR.P15.071.001**

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 001 - DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 500 mm

**Prezzo a cad:** € 114,96320

**Codice regionale:** PR.P15.071.002

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 002 - DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 750 mm

**Prezzo a cad:** € 123,05920

**Codice regionale:** PR.P15.071.003

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 003 - DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 1000 mm

**Prezzo a cad:** € 147,34720

**Codice regionale:** PR.P15.071.004

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 004 - DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 1250 mm

**Prezzo a cad:** € 155,44320

**Codice regionale:** PR.P15.071.005

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 005 - DN 500 mm, ingressi e uscite max 250 mm, altezza 1500 mm

**Prezzo a cad:** € 179,73120

**Codice regionale:** PR.P15.071.006

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 006 - DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 500 mm

**Prezzo a cad:** € 80,96000

**Codice regionale:** PR.P15.071.007

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 007 - DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 750 mm

**Prezzo a cad:** € 89,05600

**Codice regionale:** PR.P15.071.008

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 008 - DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 1000 mm

**Prezzo a cad:** € 93,10400

**Codice regionale:** PR.P15.071.009

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 009 - DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 1250 mm

**Prezzo a cad:** € 101,20000

**Codice regionale:** PR.P15.071.010

**Voce:** 071 - Pozzetto monoblocco circolare interamente in polietilene per ispezione di linea, di vertice e di intersezione a norma UNI EN 13598-1:2011, composto da base con predisposizione a tre vie di ingresso e una di uscita

**Articolo:** 010 - DN 400 mm, ingressi e uscite max 200 mm, altezza 1500 mm

**Prezzo a cad:** € 109,29600

**Codice regionale:** PR.P15.075.001

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 001 - DN 1500  $\leq$  10 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 8.136,35350

**Codice regionale:** PR.P15.075.002

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 002 - DN 1500 da  $\geq$  10 a  $\leq$  15 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 10.249,53600

**Codice regionale:** PR.P15.075.003

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 003 - DN 1500 da  $\geq$  15 a  $\leq$  21 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 11.462,16500

**Codice regionale:** PR.P15.075.004

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 004 - sovrapprezzo ogni 10 m<sup>3</sup> aggiuntivi DN 1500

**Prezzo a cad:** € 3.640,41700

**Codice regionale:** PR.P15.075.005

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 005 - DN 1600  $\leq$  12 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 8.861,70450

**Codice regionale:** PR.P15.075.006

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 006 - DN 1600 da  $\geq$  12 a  $\leq$  18 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 11.375,51250

**Codice regionale:** PR.P15.075.007

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 007 - DN 1600 da  $\approx$ ; 18 a  $\leq$  24 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 12.740,19450

**Codice regionale:** PR.P15.075.008

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 008 - sovrapprezzo ogni 10 m<sup>3</sup> aggiuntivi DN 1600

**Prezzo a cad:** € 8.500,54700

**Codice regionale:** PR.P15.075.009

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 009 - DN 1700  $\leq$  13 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 9.516,97450

**Codice regionale:** PR.P15.075.010

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 010 - DN 1700 da  $\approx$ ; 13 a  $\leq$  20 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 12.454,55750

**Codice regionale:** PR.P15.075.011

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 011 - DN 1700 da  $\approx$ ; 20 a  $\leq$  27 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 13.979,89450

**Codice regionale:** PR.P15.075.012

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 012 - sovrapprezzo ogni 10 m<sup>3</sup> aggiuntivi DN 1700

**Prezzo a cad:** € 8.880,04700

**Codice regionale:** PR.P15.075.013

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 013 - DN 1800  $\leq$  15 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 10.655,34800

**Codice regionale:** PR.P15.075.014

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 014 - DN 1800 da  $\leq$  15 a  $\leq$  22 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 13.954,97400

**Codice regionale:** PR.P15.075.015

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 015 - DN 1800 da  $\leq$  22 a  $\leq$  30 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 15.617,74060

**Codice regionale:** PR.P15.075.016

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 016 - sovrapprezzo ogni 10 m<sup>3</sup> aggiuntivi DN 1800

**Prezzo a cad:** € 8.716,48250

**Codice regionale:** PR.P15.075.017

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 017 - DN 2000  $\leq$  18 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 12.387,43660

**Codice regionale:** PR.P15.075.018

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 018 - DN 2000 da  $\leq$  18 a  $\leq$  28 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 16.480,50855

**Codice regionale:** PR.P15.075.019

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 019 - DN 2000 da  $\leq$  28 a  $\leq$  37 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 18.444,25660

**Codice regionale:** PR.P15.075.020

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 020 - sovrapprezzo ogni 10 m<sup>3</sup> aggiuntivi DN 2000

**Prezzo a cad:** € 9.594,21540

**Codice regionale:** PR.P15.075.021

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 021 - DN 2500  $\leq$  21 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 19.244,74860

**Codice regionale:** PR.P15.075.022

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 022 - DN 2500 da  $\geq$  21 a  $\leq$  53 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 31.035,47205

**Codice regionale:** PR.P15.075.023

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 023 - DN 2500 da  $\geq$  53 a  $\leq$  107 m<sup>3</sup>

**Prezzo a cad:** € 46.178,11660

**Codice regionale:** PR.P15.075.024

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 024 - sovrapprezzo ogni 11 m<sup>3</sup> aggiuntivi DN 2500

**Prezzo a cad:** € 15.623,76200

**Codice regionale:** PR.P15.075.025

**Voce:** 075 - Serbatoio da interro per accumulo di acque potabili, per antincendio, meteoriche e/o reflue domestiche, realizzato con manufatti a norma DIN 16961 in polietilene alta densità (PE-HD) circolari con profilo di parete strutturato in classe di rigidità anulare SN 2, monolitico o composto da elementi assemblati per saldatura di testa o ad elettrofusione, dotato di n. 2 ispezioni DN 600 (H 100 mm), sfiato in ottone DN 2', n. 2 connessioni (ingresso e uscita) in PE-HD flangiate o bicchierate

**Articolo:** 025 - prolunga ispezione DN 600 mm, altezza 500 mm

**Prezzo a cad:** € 161,51520

**Codice regionale:** PR.P15.101.001

**Voce:** 101 - Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati

**Articolo:** 001 - con altezza cm 8-12-13, dimensioni cm 50x50

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 14,77520

**Codice regionale:** PR.P15.101.003

**Voce:** 101 - Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati

**Articolo:** 003 - con altezza cm 16, dimensioni cm 50x50

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 15,42035

**Codice regionale:** PR.P15.101.005

**Voce:** 101 - Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati

**Articolo:** 005 - con altezza cm 20, dimensioni cm 50x50

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 16,06550

**Codice regionale:** PR.P15.101.007

**Voce:** 101 - Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati

**Articolo:** 007 - con altezza cm 26-27, dimensioni cm 50x50

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 16,71065

**Codice regionale: PR.P15.101.009**

**Voce:** 101 - Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati

**Articolo:** 009 - con altezza cm 35, dimensioni cm 50x50

**Prezzo a m²: € 18,75995**

**Codice regionale: PR.P15.101.011**

**Voce:** 101 - Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati

**Articolo:** 011 - con altezza cm 45, dimensioni cm 50x50

**Prezzo a m²: € 19,27860**

**Codice regionale: PR.P15.161.007**

**Voce:** 161 - Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli; fornito nell'ambito del cantiere compresi trasporto

**Articolo:** 007 - DN 200 spessore 9,0 mm, rigidita' anulare KN/mq superiore a 3

**Prezzo a m: € 7,96950**

**Codice regionale: PR.P15.171.001**

**Voce:** 171 - Pozzetto in PELD cilindrico con sifone ispezionabile ed anello stabilizzatore coestrusi, 400x400 mm altezza 500 mm spess. min. 3 mm colore bianco

**Articolo:** 001 - per caditoie stradali ed acque chiare con bocca di entrata 320x210 mm, uscita d. 160 mm predisposto entrata posteriore d. 125 mm

**Prezzo a cad: € 37,95000**

**Codice regionale: PR.P15.172.001**

**Voce:** 172 - Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 001 - per 2-6 A.E

**Prezzo a cad: € 306,35897**

**Codice regionale: PR.P15.172.002**

**Voce:** 172 - Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 002 - per 7-8 A.E

**Prezzo a cad: € 380,76500**

**Codice regionale: PR.P15.172.003**

**Voce:** 172 - Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 003 - per 9-11 A.E

**Prezzo a cad: € 647,30050**

**Codice regionale: PR.P15.172.004**

**Voce:** 172 - Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 004 - per 12-14 A.E

**Prezzo a cad: € 620,48250**

**Codice regionale: PR.P15.172.005**

**Voce:** 172 - Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 005 - per 15-16 A.E

**Prezzo a cad: € 888,08060**

**Codice regionale: PR.P15.172.006**

**Voce:** 172 - Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 006 - per 20-22 A.E

**Prezzo a cad: € 1.047,42000**

**Codice regionale: PR.P15.172.007**

- Voce:** 172 - Fossa settica tipo Imhoff in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 007 - per 25-27 A.E  
**Prezzo a cad: € 1.223,88750**
- Codice regionale: PR.P15.174.001**  
**Voce:** 174 - Fossa settica in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 001 - per 2-8 A.E  
**Prezzo a cad: € 331,17700**
- Codice regionale: PR.P15.174.003**  
**Voce:** 174 - Fossa settica in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 003 - per 8-16 A.E  
**Prezzo a cad: € 526,87250**
- Codice regionale: PR.P15.174.004**  
**Voce:** 174 - Fossa settica in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 004 - per 10-20 A.E  
**Prezzo a cad: € 662,35400**
- Codice regionale: PR.P15.176.003**  
**Voce:** 176 - Fossa settica bicamerale in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 003 - per 17-40 A.E  
**Prezzo a cad: € 1.166,14025**
- Codice regionale: PR.P15.176.004**  
**Voce:** 176 - Fossa settica bicamerale in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 004 - per 31-70 A.E.  
**Prezzo a cad: € 1.869,64470**
- Codice regionale: PR.P15.177.001**  
**Voce:** 177 - Fossa settica tricamerale in polietilene monoblocco con struttura rinforzata per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 001 - per 18-36 A.E  
**Prezzo a cad: € 1.168,53110**
- Codice regionale: PR.P15.178.003**  
**Voce:** 178 - Impianto di depurazione monoblocco in polietilene con struttura rinforzata da interro per acque reflue domestiche degrassate con coperchio per traffico pedonale per scarico fuori fognatura  
**Articolo:** 003 - per 5 A.E  
**Prezzo a cad: € 1.450,70200**
- Codice regionale: PR.P15.178.004**  
**Voce:** 178 - Impianto di depurazione monoblocco in polietilene con struttura rinforzata da interro per acque reflue domestiche degrassate con coperchio per traffico pedonale per scarico fuori fognatura  
**Articolo:** 004 - per 10 A.E.  
**Prezzo a cad: € 2.083,45500**
- Codice regionale: PR.P15.200.001**  
**Voce:** 200 - Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 001 - per 3-7 A.E  
**Prezzo a cad: € 96,00971**
- Codice regionale: PR.P15.200.002**  
**Voce:** 200 - Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale  
**Articolo:** 002 - per 5-15 A.E

**Prezzo a cad: € 159,39000**

**Codice regionale: PR.P15.200.003**

**Voce:** 200 - Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 003 - per 7-18 A.E

**Prezzo a cad: € 222,79180**

**Codice regionale: PR.P15.200.004**

**Voce:** 200 - Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico pedonale

**Articolo:** 004 - per 10-25 A.E

**Prezzo a cad: € 258,92020**

**Codice regionale: PR.P15.201.002**

**Voce:** 201 - Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico carrabile

**Articolo:** 002 - per 5-15 A.E

**Prezzo a cad: € 165,08250**

**Codice regionale: PR.P15.201.003**

**Voce:** 201 - Degrassatore in polietilene monoblocco per utenze domestiche ed assimilabili con coperchio per traffico carrabile

**Articolo:** 003 - per 7-18 A.E

**Prezzo a cad: € 187,85250**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P18**

**Capitolo:** ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).

**Codice regionale: PR.P18.015.001**

**Voce:** 015 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo liscio

**Articolo:** 001 - spessore mm 20

**Prezzo a m²: € 2,47940**

**Codice regionale: PR.P18.015.002**

**Voce:** 015 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo liscio

**Articolo:** 002 - spessore mm 30

**Prezzo a m²: € 3,56097**

**Codice regionale: PR.P18.015.003**

**Voce:** 015 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo liscio

**Articolo:** 003 - spessore mm 40

**Prezzo a m²: € 4,74881**

**Codice regionale: PR.P18.015.004**

**Voce:** 015 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo liscio

**Articolo:** 004 - spessore mm 50

**Prezzo a m²: € 5,80635**

**Codice regionale: PR.P18.015.005**

**Voce:** 015 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo liscio

**Articolo:** 005 - spessore mm 60

**Prezzo a m²: € 7,23200**

**Codice regionale: PR.P18.015.006**

**Voce:** 015 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo liscio

**Articolo:** 006 - spessore mm 80

**Prezzo a m²: € 10,07889**

**Codice regionale: PR.P18.015.007**

**Voce:** 015 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo liscio

**Articolo:** 007 - spessore mm 100

**Prezzo a m²: € 12,65000**

**Codice regionale: PR.P18.016.001**

**Voce:** 016 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo battentato

**Articolo:** 001 - spessore mm 30

**Prezzo a m²: € 3,63814**

**Codice regionale: PR.P18.016.002**

**Voce:** 016 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo battentato

**Articolo:** 002 - spessore mm 40

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,85127**

**Codice regionale: PR.P18.016.003**

**Voce:** 016 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo battentato

**Articolo:** 003 - spessore mm 50

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,06315**

**Codice regionale: PR.P18.016.004**

**Voce:** 016 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo battentato

**Articolo:** 004 - spessore mm 60

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,27502**

**Codice regionale: PR.P18.016.005**

**Voce:** 016 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo battentato

**Articolo:** 005 - spessore mm 80

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 16,71065**

**Codice regionale: PR.P18.016.006**

**Voce:** 016 - Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma UNI 13164:2009, con densità standard, esente da CFC o HCFC, con bordo battentato

**Articolo:** 006 - spessore mm 100

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,71000**

**Codice regionale: PR.P18.017.001**

**Voce:** 017 - Pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma UNI 13163:2009, ad alta resistenza meccanica

**Articolo:** 001 - densità 20 kg/m<sup>3</sup>, spessore 50 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,25170**

**Codice regionale: PR.P18.017.002**

**Voce:** 017 - Pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma UNI 13163:2009, ad alta resistenza meccanica

**Articolo:** 002 - densità 25 kg/m<sup>3</sup>, spessore 50 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,36490**

**Codice regionale: PR.P18.017.003**

**Voce:** 017 - Pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma UNI 13163:2009, ad alta resistenza meccanica

**Articolo:** 003 - densità 30 kg/m<sup>3</sup>, spessore 50 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,47810**

**Codice regionale: PR.P18.018.001**

**Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009

**Articolo:** 001 - rivestito con carta monobitumata, densità 30 kg/m<sup>3</sup>, spessore mm. 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,46165**

**Codice regionale: PR.P18.018.002**

**Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009

**Articolo:** 002 - rivestito con carta monobitumata, densità 30 kg/m<sup>3</sup>, spessore mm. 30

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,79939**

**Codice regionale: PR.P18.018.003**

**Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009

**Articolo:** 003 - rivestito con carta monobitumata, densità 30 kg/m<sup>3</sup>, spessore mm. 40

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,45591**

**Codice regionale: PR.P18.018.004**

**Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009

**Articolo:** 004 - rivestito in cartonfeltro bitumato, densità 35 kg/m<sup>3</sup>, spessore mm. 20

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,93155**

**Codice regionale: PR.P18.018.005****Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009**Articolo:** 005 - rivestito in cartongfetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 30**Prezzo a m²: € 9,14595****Codice regionale: PR.P18.018.006****Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009**Articolo:** 006 - rivestito in cartongfetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40**Prezzo a m²: € 12,75120****Codice regionale: PR.P18.018.007****Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009**Articolo:** 007 - rivestito in cartongfetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50**Prezzo a m²: € 10,57160****Codice regionale: PR.P18.018.008****Voce:** 018 - Pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR) conforme alla norma UNI 13165:2009**Articolo:** 008 - rivestito in cartongfetro bitumato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60**Prezzo a m²: € 10,67660****Codice regionale: PR.P18.019.001****Voce:** 019 - Pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI 13170:2009 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale**Articolo:** 001 - densità 140 kg/m3 spessore mm 20**Prezzo a m²: € 12,57410****Codice regionale: PR.P18.019.002****Voce:** 019 - Pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI 13170:2009 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale**Articolo:** 002 - densità 140 kg/m3 spessore mm 30**Prezzo a m²: € 20,64480****Codice regionale: PR.P18.019.003****Voce:** 019 - Pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI 13170:2009 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale**Articolo:** 003 - densità 140 kg/m3 spessore mm 40**Prezzo a m²: € 24,97110****Codice regionale: PR.P18.019.004****Voce:** 019 - Pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI 13170:2009 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale**Articolo:** 004 - densità 140 kg/m3 spessore mm 50**Prezzo a m²: € 18,97500****Codice regionale: PR.P18.019.005****Voce:** 019 - Pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI 13170:2009 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale**Articolo:** 005 - densità 140 kg/m3 spessore mm 60**Prezzo a m²: € 18,47321****Codice regionale: PR.P18.019.006****Voce:** 019 - Pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI 13170:2009 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale**Articolo:** 006 - densità 140 kg/m3 spessore mm 80**Prezzo a m²: € 22,60134****Codice regionale: PR.P18.019.007****Voce:** 019 - Pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI 13170:2009 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale**Articolo:** 007 - densità 140 kg/m3 spessore mm 100**Prezzo a m²: € 24,99219****Codice regionale: PR.P18.020.001**

**Voce:** 020 - Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170:2009 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 001 - densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 2  
**Prezzo a m²: € 7,89360**

**Codice regionale: PR.P18.020.002**

**Voce:** 020 - Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170:2009 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 002 - densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 3  
**Prezzo a m²: € 9,46220**

**Codice regionale: PR.P18.020.003**

**Voce:** 020 - Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170:2009 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 003 - densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 5  
**Prezzo a m²: € 11,73920**

**Codice regionale: PR.P18.020.004**

**Voce:** 020 - Foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170:2009 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 004 - densità 220/250 kg/m3 spessore mm. 10  
**Prezzo a m²: € 13,83910**

**Codice regionale: PR.P18.021.001**

**Voce:** 021 - Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170:2009 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 001 - h 75 mm  
**Prezzo a m²: € 5,65455**

**Codice regionale: PR.P18.021.002**

**Voce:** 021 - Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170:2009 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 002 - h 100 mm  
**Prezzo a m²: € 5,65455**

**Codice regionale: PR.P18.021.003**

**Voce:** 021 - Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170:2009 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce  
**Articolo:** 003 - h 150 mm  
**Prezzo a m²: € 5,65455**

**Codice regionale: PR.P18.022.001**

**Voce:** 022 - Materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI 13162:2009 ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa  
**Articolo:** 001 - densità 80 kg/m3 spessore 50 mm  
**Prezzo a m²: € 9,63930**

**Codice regionale: PR.P18.022.002**

**Voce:** 022 - Materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI 13162:2009 ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa  
**Articolo:** 002 - densità 80 kg/m3 spessore 60 mm  
**Prezzo a m²: € 7,59000**

**Codice regionale: PR.P18.023.001**

**Voce:** 023 - Materassini in lana di vetro conforme (MW) alla norma UNI 13162:2009, trattato con resine termoindurenti e ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa  
**Articolo:** 001 - densità 13,5 Kg/ m3 spessore 50 mm  
**Prezzo a m²: € 2,54771**

**Codice regionale: PR.P18.023.002**

**Voce:** 023 - Materassini in lana di vetro conforme (MW) alla norma UNI 13162:2009, trattato con resine termoindurenti e ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa  
**Articolo:** 002 - densità 13,5 Kg/ m3 spessore 80 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,87090**

**Codice regionale: PR.P18.024.001**

**Voce:** 024 - Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite ad alta temperatura, con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata, conforme alla norma UNI 13168:2009

**Articolo:** 001 - spessore mm 35

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,28575**

**Codice regionale: PR.P18.024.002**

**Voce:** 024 - Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite ad alta temperatura, con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata, conforme alla norma UNI 13168:2009

**Articolo:** 002 - spessore mm 50

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,12000**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P19**

**Capitolo:** MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI

**Codice regionale: PR.P19.018.001**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 001 - Flessibilità a freddo 0°C spessore mm 3

**Prezzo a m²: € 2,96010**

**Codice regionale: PR.P19.018.007**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 007 - Flessibilità a freddo -5°C spessore mm 3

**Prezzo a m²: € 2,98919**

**Codice regionale: PR.P19.018.008**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 008 - Flessibilità a freddo -5°C spessore mm 4

**Prezzo a m²: € 3,20045**

**Codice regionale: PR.P19.018.010**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 010 - Flessibilità a freddo -5°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 3,5 kg/mq

**Prezzo a m²: € 2,79818**

**Codice regionale: PR.P19.018.012**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 012 - Flessibilità a freddo -5°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4,5 kg/mq

**Prezzo a m²: € 3,27635**

**Codice regionale: PR.P19.018.013**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 013 - Flessibilità a freddo -10°C spessore mm 3

**Prezzo a m²: € 3,36490**

**Codice regionale: PR.P19.018.014**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 014 - Flessibilità a freddo -10°C spessore mm 4

**Prezzo a m²: € 3,92782**

**Codice regionale: PR.P19.018.016**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 016 - Flessibilità a freddo -10°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 3,5 kg/mq

**Prezzo a m²: € 5,06000**

**Codice regionale: PR.P19.018.017**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile

**Articolo:** 017 - Flessibilità a freddo -10°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4 kg/mq

**Prezzo a m²: € 4,61725**

**Codice regionale: PR.P19.018.018**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 018 - Flessibilità a freddo -10°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4,5 kg/mq  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,31300

**Codice regionale: PR.P19.018.019**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 019 - Flessibilità a freddo -15°C spessore mm 3  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,31300

**Codice regionale: PR.P19.018.020**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 020 - Flessibilità a freddo -15°C spessore mm4  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,06000

**Codice regionale: PR.P19.018.024**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 024 - Flessibilità a freddo -15°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4,5 kg/mq  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 4,42750

**Codice regionale: PR.P19.018.025**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 025 - Flessibilità a freddo -20°C spessore mm 3  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 3,79500

**Codice regionale: PR.P19.018.026**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 026 - Flessibilità a freddo -20°C spessore mm 4  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 4,42750

**Codice regionale: PR.P19.018.030**

**Voce:** 018 - membrana elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri armata con t.n.t. a filo continuo poliesteri stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile  
**Articolo:** 030 - Flessibilità a freddo -20°C autoprotetta con scagliette di ardesia spessore 4,5 kg/mq  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,04102

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P20**

**Capitolo:** ELEMENTI PER COPERTURE: Gli elementi per copertura in laterizio devono essere conformi alla norma UNI En 1304.

**Codice regionale: PR.P20.001.001**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 001 - Tegola marsigliese (15 pz a mq)

**Prezzo a cad: € 0,54395**

**Codice regionale: PR.P20.001.002**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 002 - Colmo tegola marsigliese (3 pz a metro)

**Prezzo a cad: € 1,93292**

**Codice regionale: PR.P20.001.003**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 003 - Aeratore Marsigliese

**Prezzo a cad: € 12,18448**

**Codice regionale: PR.P20.001.004**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 004 - Tegola portoghese (14 pz a mq)

**Prezzo a cad: € 0,54395**

**Codice regionale: PR.P20.001.005**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 005 - Colmo tegola portoghese (3 pz a metro)

**Prezzo a cad: € 1,76721**

**Codice regionale: PR.P20.001.006**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 006 - Aeratore Portoghese

**Prezzo a cad: € 12,07948**

**Codice regionale: PR.P20.001.007**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 007 - Gronda per tegola toscana (3 pz a metro)

**Prezzo a cad: € 3,11822**

**Codice regionale: PR.P20.001.008**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 008 - Tegola piana - embrice (8 pz a mq)

**Prezzo a cad: € 1,46360**

**Codice regionale: PR.P20.001.009**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 009 - Coppo (8 pz a mq)

**Prezzo a cad: € 0,89309**

**Codice regionale: PR.P20.001.010**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 010 - Colmo ad una via (3 pz a metro)

**Prezzo a cad: € 5,26493**

**Codice regionale: PR.P20.001.011**

**Voce:** 001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.

**Articolo:** 011 - Colmo a tre vie (deviatore)

<b>Codice regionale: PR.P20.001.012</b>		<b>Prezzo a cad: € 29,08868</b>
<b>Voce:</b>	001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.	
<b>Articolo:</b>	012 - Coppo d'aerazione	
<b>Codice regionale: PR.P20.001.014</b>		<b>Prezzo a cad: € 27,83000</b>
<b>Voce:</b>	001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.	
<b>Articolo:</b>	014 - Tegola piana – embrice anticato (8 pz a mq)	
<b>Codice regionale: PR.P20.001.015</b>		<b>Prezzo a cad: € 1,54963</b>
<b>Voce:</b>	001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.	
<b>Articolo:</b>	015 - Coppo anticato (8 pz a mq)	
<b>Codice regionale: PR.P20.001.016</b>		<b>Prezzo a cad: € 0,66413</b>
<b>Voce:</b>	001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.	
<b>Articolo:</b>	016 - Colmo ad una via anticato (3 pz a metro)	
<b>Codice regionale: PR.P20.001.017</b>		<b>Prezzo a cad: € 5,41926</b>
<b>Voce:</b>	001 - Coppi, tegole ed elementi speciali in laterizio.	
<b>Articolo:</b>	017 - Colmo a tre vie anticato	
<b>Codice regionale: PR.P20.002.001</b>		<b>Prezzo a cad: € 43,65515</b>
<b>Voce:</b>	002 - Coppi, tegole ed elementi speciali in calcestruzzo.	
<b>Articolo:</b>	001 - Tegola liscia (10 pz a mq)	
<b>Codice regionale: PR.P20.002.002</b>		<b>Prezzo a cad: € 3,54200</b>
<b>Voce:</b>	002 - Coppi, tegole ed elementi speciali in calcestruzzo.	
<b>Articolo:</b>	002 - Colmo (2,5 pz a metro)	
<b>Codice regionale: PR.P20.002.003</b>		<b>Prezzo a cad: € 13,66200</b>
<b>Voce:</b>	002 - Coppi, tegole ed elementi speciali in calcestruzzo.	
<b>Articolo:</b>	003 - Tegola d'areazione	
<b>Codice regionale: PR.P20.011.001</b>		<b>Prezzo a cad: € 35,42000</b>
<b>Voce:</b>	011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture	
<b>Articolo:</b>	001 - spessore 2/10 mm – 1,77 kg/mq	
<b>Codice regionale: PR.P20.011.002</b>		<b>Prezzo a m²: € 2,27700</b>
<b>Voce:</b>	011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture	
<b>Articolo:</b>	002 - spessore 3/10 mm – 2,50 kg/mq	
<b>Codice regionale: PR.P20.011.003</b>		<b>Prezzo a m²: € 2,90950</b>
<b>Voce:</b>	011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture	
<b>Articolo:</b>	003 - spessore 6/10 mm – 4,70 kg/mq	
<b>Codice regionale: PR.P20.011.004</b>		<b>Prezzo a m²: € 4,68050</b>
<b>Voce:</b>	011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture	
<b>Articolo:</b>	004 - spessore 6/10 mm – 4,70 kg/mq preverniciato	
<b>Codice regionale: PR.P20.011.005</b>		<b>Prezzo a m²: € 5,81900</b>
<b>Voce:</b>	011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture	

**Articolo:** 005 - spessore 8/10 mm – 6,25 kg/mq  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 5,94550

**Codice regionale: PR.P20.011.006**  
**Voce:** 011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture  
**Articolo:** 006 - spessore 8/10 mm – 6,25 kg/mq preverniciato  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,46350

**Codice regionale: PR.P20.011.007**  
**Voce:** 011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture  
**Articolo:** 007 - spessore 10/10 mm – 7,85 kg/mq  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 7,21050

**Codice regionale: PR.P20.011.008**  
**Voce:** 011 - Lamiera in acciaio ondulata per coperture  
**Articolo:** 008 - spessore 10/10 mm – 7,85 kg/mq preverniciato  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 9,48750

**Codice regionale: PR.P20.012.001**  
**Voce:** 012 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 001 - rivestimento esterno in alluminio naturale – rivestimento interno in alluminio naturale  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 21,30260

**Codice regionale: PR.P20.012.004**  
**Voce:** 012 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 004 - rivestimento esterno in alluminio preverniciato – rivestimento interno in alluminio naturale  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 24,60425

**Codice regionale: PR.P20.012.007**  
**Voce:** 012 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 007 - rivestimento esterno in rame – rivestimento interno in alluminio naturale  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 48,77840

**Codice regionale: PR.P20.012.011**  
**Voce:** 012 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 8 kg/mq  
**Articolo:** 011 - rivestimento esterno in acciaio – rivestimento interno in alluminio naturale  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 41,37815

**Codice regionale: PR.P20.013.001**  
**Voce:** 013 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 10 kg/mq  
**Articolo:** 001 - rivestimento esterno in alluminio naturale – rivestimento interno in alluminio naturale  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 28,07035

**Codice regionale: PR.P20.013.004**  
**Voce:** 013 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 10 kg/mq  
**Articolo:** 004 - rivestimento esterno in alluminio preverniciato – rivestimento interno in alluminio naturale  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 31,53645

**Codice regionale: PR.P20.013.007**  
**Voce:** 013 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 10 kg/mq  
**Articolo:** 007 - rivestimento esterno in rame – rivestimento interno in alluminio naturale  
**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 50,91625

**Codice regionale: PR.P20.013.011**  
**Voce:** 013 - Lastra grecata in lamiera di acciaio zincato multistrato con membrana bituminosa elastomerica insonorizzante, peso 10 kg/mq

<b>Articolo:</b>	011 - rivestimento esterno in acciaio inox – rivestimento interno in alluminio naturale	<b>Prezzo a m²: € 50,16990</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.015.001</b>	
<b>Voce:</b>	015 - Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline)	
<b>Articolo:</b>	001 - in alluminio naturale sviluppo fino a 33 cm	<b>Prezzo a cad: € 8,37430</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.015.002</b>	
<b>Voce:</b>	015 - Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline)	
<b>Articolo:</b>	002 - in alluminio preverniciato sviluppo fino a 33 cm	<b>Prezzo a cad: € 10,85370</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.015.003</b>	
<b>Voce:</b>	015 - Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline)	
<b>Articolo:</b>	003 - in rame sviluppo fino a 33 cm	<b>Prezzo a cad: € 54,49620</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.015.004</b>	
<b>Voce:</b>	015 - Elementi di raccordo per copertura in lastre di lamiera (colmi, raccordi, bordature e scossaline)	
<b>Articolo:</b>	004 - in acciaio inox sviluppo fino a 33 cm	<b>Prezzo a cad: € 18,20335</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.016.001</b>	
<b>Voce:</b>	016 - Accessori per posa coperture in lastre di acciaio	
<b>Articolo:</b>	001 - sostegno in acciaio zincato h 16-21 cm	<b>Prezzo a cad: € 7,62795</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.016.002</b>	
<b>Voce:</b>	016 - Accessori per posa coperture in lastre di acciaio	
<b>Articolo:</b>	002 - sostegno in acciaio zincato h 21-28 cm	<b>Prezzo a cad: € 11,13200</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.016.003</b>	
<b>Voce:</b>	016 - Accessori per posa coperture in lastre di acciaio	
<b>Articolo:</b>	003 - sostegno in acciaio zincato h 28-41 cm	<b>Prezzo a cad: € 11,82775</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.016.011</b>	
<b>Voce:</b>	016 - Accessori per posa coperture in lastre di acciaio	
<b>Articolo:</b>	011 - arcarecci ad omega dim. cm 20x60x40	<b>Prezzo a m: € 5,41420</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.016.021</b>	
<b>Voce:</b>	016 - Accessori per posa coperture in lastre di acciaio	
<b>Articolo:</b>	021 - viti autofilettanti	<b>Prezzo a kg: € 0,59455</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.016.022</b>	
<b>Voce:</b>	016 - Accessori per posa coperture in lastre di acciaio	
<b>Articolo:</b>	022 - rondelle	<b>Prezzo a kg: € 0,41745</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.021.001</b>	
<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	001 - ondulata curva colore neutro (o anche detta translucida)	<b>Prezzo a m²: € 19,39245</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.021.002</b>	
<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	002 - ondulata piana colore neutro (o anche detta translucida)	<b>Prezzo a m²: € 6,64125</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P20.021.004</b>	

<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	004 - grecata piana colore neutro (o anche detta translucida)	<b>Prezzo a m²: € 7,10930</b>
<b>Codice regionale: PR.P20.021.005</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	005 - ondulata in rotoli colore neutro (o anche detta translucida)	<b>Prezzo a m²: € 5,09795</b>
<b>Codice regionale: PR.P20.021.006</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	006 - liscia in rotoli colore neutro (o anche detta translucida)	<b>Prezzo a m²: € 5,09795</b>
<b>Codice regionale: PR.P20.021.007</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	007 - colmo colore neutro (o anche detto translucido)	<b>Prezzo a m: € 6,85630</b>
<b>Codice regionale: PR.P20.021.009</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	009 - ondulata piana opaca	<b>Prezzo a m²: € 9,74050</b>
<b>Codice regionale: PR.P20.021.011</b>		
<b>Voce:</b>	021 - Lastra in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	011 - grecata piana opaca	<b>Prezzo a m²: € 10,43625</b>
<b>Codice regionale: PR.P20.022.001</b>		
<b>Voce:</b>	022 - Accessori per posa coperture in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	001 - viti autofilettanti	<b>Prezzo a kg: € 0,59455</b>
<b>Codice regionale: PR.P20.022.002</b>		
<b>Voce:</b>	022 - Accessori per posa coperture in vetroresina	
<b>Articolo:</b>	002 - rondelle	<b>Prezzo a kg: € 0,41745</b>

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P21**

**Capitolo:** PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI:

**Codice regionale: PR.P21.001.001**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 001 - 1 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,19819**

**Codice regionale: PR.P21.001.002**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 002 - 1 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,31625**

**Codice regionale: PR.P21.001.003**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 003 - 1 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 0,50600**

**Codice regionale: PR.P21.001.004**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 004 - 1 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 0,73791**

**Codice regionale: PR.P21.001.005**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 005 - 1 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 1,42945**

**Codice regionale: PR.P21.001.006**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 006 - 1 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 1,97972**

**Codice regionale: PR.P21.001.007**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 007 - 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 2,98540**

**Codice regionale: PR.P21.001.008**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 008 - 1 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 4,18715**

**Codice regionale: PR.P21.001.009**

**Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K

**Articolo:** 009 - 1 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 5,98978**

**Codice regionale: PR.P21.001.010**

- Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 010 - 1 x 70 mmq  
**Prezzo a m: € 8,38695**
- Codice regionale: PR.P21.001.011**
- Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 011 - 1 x 95 mmq  
**Prezzo a m: € 11,20158**
- Codice regionale: PR.P21.001.012**
- Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 012 - 1 x 120 mmq  
**Prezzo a m: € 14,40202**
- Codice regionale: PR.P21.001.013**
- Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 013 - 1 x 150 mmq  
**Prezzo a m: € 17,89975**
- Codice regionale: PR.P21.001.014**
- Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 014 - 1 x 185 mmq  
**Prezzo a m: € 21,90348**
- Codice regionale: PR.P21.001.015**
- Voce:** 001 - Cavo unipolare in rame ricotto isolato in PVC, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e marchio IMQ, sigla di designazione N07 V-K  
**Articolo:** 015 - 1 x 240 mmq  
**Prezzo a m: € 28,84200**
- Codice regionale: PR.P21.002.006**
- Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR  
**Articolo:** 006 - 2 x 1 mmq  
**Prezzo a m: € 0,44907**
- Codice regionale: PR.P21.002.007**
- Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR  
**Articolo:** 007 - 2 x 1,5mmq  
**Prezzo a m: € 0,56293**
- Codice regionale: PR.P21.002.008**
- Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR  
**Articolo:** 008 - 2 x 2,5 mmq  
**Prezzo a m: € 0,86653**
- Codice regionale: PR.P21.002.009**
- Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR  
**Articolo:** 009 - 2 x 4 mmq  
**Prezzo a m: € 1,28397**

**Codice regionale: PR.P21.002.010**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 010 - 2 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 1,82793**

**Codice regionale: PR.P21.002.011**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 011 - 3 x 1 mmq

**Prezzo a m: € 0,58823**

**Codice regionale: PR.P21.002.012**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 012 - 3 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,75267**

**Codice regionale: PR.P21.002.013**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 013 - 3 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,18278**

**Codice regionale: PR.P21.002.014**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 014 - 3 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 1,79630**

**Codice regionale: PR.P21.002.015**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 015 - 3 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 2,58693**

**Codice regionale: PR.P21.002.016**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 016 - 4 x 1 mmq

**Prezzo a m: € 0,75267**

**Codice regionale: PR.P21.002.017**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 017 - 4 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,97405**

**Codice regionale: PR.P21.002.018**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 018 - 4 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,51800**

**Codice regionale: PR.P21.002.019**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 019 - 4 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 2,34025**

**Codice regionale: PR.P21.002.020**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 020 - 4 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 3,37123**

**Codice regionale: PR.P21.002.021**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 021 - 5 x 1 mmq

**Prezzo a m: € 0,93610**

**Codice regionale: PR.P21.002.022**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 022 - 5 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,22705**

**Codice regionale: PR.P21.002.023**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 023 - 5 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,90382**

**Codice regionale: PR.P21.002.024**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 024 - 5 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 2,94113**

**Codice regionale: PR.P21.002.025**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 025 - 5 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 4,21245**

**Codice regionale: PR.P21.002.026**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 026 - 7 G 1 mmq

**Prezzo a m: € 1,43577**

**Codice regionale: PR.P21.002.027**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 027 - 10 G 1 mmq

**Prezzo a m: € 1,89750**

**Codice regionale: PR.P21.002.028**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 028 - 12 G 1 mmq

**Prezzo a m: € 2,18845**

**Codice regionale: PR.P21.002.029**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 029 - 14 G 1 mmq

**Prezzo a m: € 2,53632**

**Codice regionale: PR.P21.002.030**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 030 - 16 G 1 mmq

**Prezzo a m: € 2,87787**

**Codice regionale: PR.P21.002.031**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 031 - 19 G 1 mmq

**Prezzo a m: € 2,72607**

**Codice regionale: PR.P21.002.032**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 032 - 24 G 1 mmq

**Prezzo a m: € 4,23143**

**Codice regionale: PR.P21.002.033**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 033 - 7 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,87853**

**Codice regionale: PR.P21.002.034**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 034 - 10 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,55530**

**Codice regionale: PR.P21.002.035**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 035 - 12 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,94113**

**Codice regionale: PR.P21.002.036**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 036 - 14 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 3,35857**

**Codice regionale: PR.P21.002.037**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 037 - 16 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 3,85825**

**Codice regionale: PR.P21.002.038**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 038 - 19 G 1,5mmq

**Prezzo a m: € 4,50340**

**Codice regionale: PR.P21.002.039**

**Voce:** 002 - Cavo unipolare o multipolare con guaina flessibile in rame ricotto isolato in PVC speciali e qualità TI2 e guaina in PVC speciale qualità TM, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22/2 e 22/3 e il marchio IMQ sigla di designazione FROR

**Articolo:** 039 - 24 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 5,71780**

**Codice regionale: PR.P21.003.001**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 001 - 1 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,39215**

**Codice regionale: PR.P21.003.002**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 002 - 1 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,48070**

**Codice regionale: PR.P21.003.003**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 003 - 1 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 0,67045**

**Codice regionale: PR.P21.003.004**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 004 - 1 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 0,91080**

**Codice regionale: PR.P21.003.005**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 005 - 1 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 1,66559**

**Codice regionale: PR.P21.003.006**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 006 - 1 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 2,15050**

**Codice regionale: PR.P21.003.007**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 007 - 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 3,22575**

**Codice regionale: PR.P21.003.008**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 008 - 1 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 4,40852**

**Codice regionale: PR.P21.003.009**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 009 - 1 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 6,91534**

**Codice regionale: PR.P21.003.010**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 010 - 1 x 70 mmq

**Prezzo a m: € 8,59568**

**Codice regionale: PR.P21.003.011**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 011 - 1 x 95 mmq

**Prezzo a m: € 11,41030**

**Codice regionale: PR.P21.003.012**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 012 - 1 x 120 mmq

**Prezzo a m: € 14,65503**

**Codice regionale: PR.P21.003.013**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 013 - 1 x 150 mmq

**Prezzo a m: € 18,07053**

**Codice regionale: PR.P21.003.014**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 014 - 1 x 185 mmq

**Prezzo a m: € 22,04895**

**Codice regionale: PR.P21.003.015**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 015 - 1 x 240 mmq

**Prezzo a m: € 28,93687**

**Codice regionale: PR.P21.003.016**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 016 - 1 x 300 mmq

**Prezzo a m: € 36,22328**

**Codice regionale: PR.P21.003.017**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 017 - 1 x 400 mmq

**Prezzo a m: € 52,14330**

**Codice regionale: PR.P21.003.018**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 018 - 2 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,68943**

**Codice regionale: PR.P21.003.019**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 019 - 2 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,96773**

**Codice regionale: PR.P21.003.020**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 020 - 2 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 1,61499**

**Codice regionale: PR.P21.003.021**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 021 - 2 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 1,91015**

**Codice regionale: PR.P21.003.022**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 022 - 2 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 3,19412**

**Codice regionale: PR.P21.003.023**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 023 - 2 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 4,72477**

**Codice regionale: PR.P21.003.024**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 024 - 2 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 7,05238**

**Codice regionale: PR.P21.003.025**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 025 - 2 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 9,72785**

**Codice regionale: PR.P21.003.026**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 026 - 2 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 13,95295**

**Codice regionale: PR.P21.003.027**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 027 - 3 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,98670**

**Codice regionale: PR.P21.003.028**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 028 - 3 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,43366**

**Codice regionale: PR.P21.003.029**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 029 - 3 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 1,85955**

**Codice regionale: PR.P21.003.030**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 030 - 3 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 2,63752**

**Codice regionale: PR.P21.003.031**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 031 - 3 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 4,48443**

**Codice regionale: PR.P21.003.032**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 032 - 3 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 6,67920**

**Codice regionale: PR.P21.003.033**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 033 - 3 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 10,08205**

**Codice regionale: PR.P21.003.034**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 034 - 3 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 13,88970**

**Codice regionale: PR.P21.003.035**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 035 - 3 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 19,74665**

**Codice regionale: PR.P21.003.036**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 036 - 3 x 70 mmq

**Prezzo a m: € 27,21015**

**Codice regionale: PR.P21.003.037**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma

CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 037 - 3 x 95 mmq

**Prezzo a m: € 37,12142**

**Codice regionale: PR.P21.003.038**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 038 - 3 x 120 mmq

**Prezzo a m: € 44,48372**

**Codice regionale: PR.P21.003.040**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 040 - 4 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,08790**

**Codice regionale: PR.P21.003.041**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 041 - 4 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,91015**

**Codice regionale: PR.P21.003.042**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 042 - 4 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 2,41615**

**Codice regionale: PR.P21.003.043**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 043 - 4 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 3,43447**

**Codice regionale: PR.P21.003.044**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 044 - 4 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 5,86960**

**Codice regionale: PR.P21.003.045**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 045 - 4 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 8,80440**

**Codice regionale: PR.P21.003.046**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 046 - 4 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 13,32045**

**Codice regionale: PR.P21.003.047**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 047 - 3 x 35 + 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 17,91240**

**Codice regionale: PR.P21.003.048**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 048 - 3 x 50 + 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 24,62955**

**Codice regionale: PR.P21.003.049**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 049 - 3 x 70 + 1 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 34,06224**

**Codice regionale: PR.P21.003.050**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 050 - 3 x 95 + 1 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 43,14282**

**Codice regionale: PR.P21.003.051**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 051 - 3 x 120 + 1 x 70 mmq

**Prezzo a m: € 58,13940**

**Codice regionale: PR.P21.003.053**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 053 - 5 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,34090**

**Codice regionale: PR.P21.003.054**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 054 - 5 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,01135**

**Codice regionale: PR.P21.003.055**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 055 - 5 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 2,99173**

**Codice regionale: PR.P21.003.056**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 056 - 5 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 4,28202**

**Codice regionale: PR.P21.003.057**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 057 - 5 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 7,28007**

**Codice regionale: PR.P21.003.058**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 058 - 5 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 10,99918**

**Codice regionale: PR.P21.003.059**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 059 - 5 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 16,39440**

**Codice regionale: PR.P21.003.060**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 060 - 5 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 22,95975**

**Codice regionale: PR.P21.003.061**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 061 - 5 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 23,37720**

**Codice regionale: PR.P21.003.062**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 062 - 7 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,22007**

**Codice regionale: PR.P21.003.063**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 063 - 10 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,99173**

**Codice regionale: PR.P21.003.064**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 064 - 12 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 3,43447**

**Codice regionale: PR.P21.003.065**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 065 - 16 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 4,35160**

**Codice regionale: PR.P21.003.066**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 066 - 19 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 5,80635**

**Codice regionale: PR.P21.003.067**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 067 - 24 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 6,19217**

**Codice regionale: PR.P21.003.068**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 068 - 7 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 3,16882**

**Codice regionale: PR.P21.003.070**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 070 - 12 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 5,76840**

**Codice regionale: PR.P21.003.071**

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 071 - 16 x 2,5 mmq

**Prezzo a m:** € 7,60686

**Codice regionale:** PR.P21.003.072

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 072 - 19 x 2,5 mmq

**Prezzo a m:** € 8,83391

**Codice regionale:** PR.P21.003.073

**Voce:** 003 - Cavo unipolare o multipolare con guaina rigido o flessibile in rame ricotto o stagnato , isolato in gomma EPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale, qualità Rz non propagante l' incendio a norma CEI 20-22 II e marchio IMQ a contenuta emissione di gas corrosivi a norme CEI 20-37 I, sigla di designazione FG7(O)R:

**Articolo:** 073 - 24 x 2,5 mmq

**Prezzo a m:** € 10,98020

**Codice regionale:** PR.P21.004.001

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 001 - 1 x 10 mmq

**Prezzo a m:** € 1,73305

**Codice regionale:** PR.P21.004.002

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 002 - 1 x 16 mmq

**Prezzo a m:** € 2,41615

**Codice regionale:** PR.P21.004.003

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 003 - 1 x 25 mmq

**Prezzo a m:** € 3,48507

**Codice regionale:** PR.P21.004.004

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 004 - 1 x 35 mmq

**Prezzo a m:** € 4,69948

**Codice regionale:** PR.P21.004.005

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 005 - 1 x 50 mmq

**Prezzo a m:** € 6,52108

**Codice regionale:** PR.P21.004.006

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas

corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 006 - 1 x 70 mmq

**Prezzo a m: € 9,05107**

**Codice regionale: PR.P21.004.007**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 007 - 1 x 95 mmq

**Prezzo a m: € 11,94160**

**Codice regionale: PR.P21.004.008**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 008 - 1 x 120 mmq

**Prezzo a m: € 15,30650**

**Codice regionale: PR.P21.004.009**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 009 - 1 x 150 mmq

**Prezzo a m: € 18,90542**

**Codice regionale: PR.P21.004.010**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 010 - 1 x 185 mmq

**Prezzo a m: € 23,11787**

**Codice regionale: PR.P21.004.011**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 011 - 1 x 240 mmq

**Prezzo a m: € 30,27777**

**Codice regionale: PR.P21.004.012**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 012 - 1 x 300 mmq

**Prezzo a m: € 37,74128**

**Codice regionale: PR.P21.004.013**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 013 - 2 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,99514**

**Codice regionale: PR.P21.004.014**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 014 - 2 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,11320**

**Codice regionale: PR.P21.004.015**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 015 - 2 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 2,07460**

**Codice regionale: PR.P21.004.016**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 016 - 2 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 2,10623**

**Codice regionale: PR.P21.004.017**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 017 - 2 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 3,32062**

**Codice regionale: PR.P21.004.018**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 018 - 2 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 4,86393**

**Codice regionale: PR.P21.004.019**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 019 - 2 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 6,50210**

**Codice regionale: PR.P21.004.020**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 020 - 2 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 11,03080**

**Codice regionale: PR.P21.004.021**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 021 - 2 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 15,58480**

**Codice regionale: PR.P21.004.022**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 022 - 3 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,99935**

**Codice regionale: PR.P21.004.023**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 023 - 3 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,41048**

**Codice regionale: PR.P21.004.024**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 024 - 3 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 1,89750**

**Codice regionale: PR.P21.004.025**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 025 - 3 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 2,81463**

**Codice regionale: PR.P21.004.026**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 026 - 3 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 5,45636**

**Codice regionale: PR.P21.004.027**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 027 - 3 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 6,83100**

**Codice regionale: PR.P21.004.028**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 028 - 3 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 10,29077**

**Codice regionale: PR.P21.004.029**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 029 - 3 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 15,49625**

**Codice regionale: PR.P21.004.030**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 030 - 3 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 20,06923**

**Codice regionale: PR.P21.004.031**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 031 - 3 x 95 mmq

**Prezzo a m: € 40,64445**

**Codice regionale: PR.P21.004.034**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 034 - 4 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,22705**

**Codice regionale: PR.P21.004.035**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 035 - 4 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,82160**

**Codice regionale: PR.P21.004.036**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 036 - 4 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 2,61855**

**Codice regionale: PR.P21.004.037**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 037 - 4 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 4,33895**

**Codice regionale: PR.P21.004.038**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 038 - 4 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 6,04038**

**Codice regionale: PR.P21.004.039**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 039 - 4 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 9,12065**

**Codice regionale: PR.P21.004.040**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 040 - 4 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 13,77585**

**Codice regionale: PR.P21.004.041**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 041 - 3 x 35 + 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 17,62778**

**Codice regionale: PR.P21.004.042**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 042 - 3 x 50 + 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 23,40882**

**Codice regionale: PR.P21.004.043**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 043 - 3 x 70 + 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 32,78880**

**Codice regionale: PR.P21.004.044**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 044 - 3 x 95 + 1 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 43,90182**

**Codice regionale: PR.P21.004.047**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 047 - 5 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 1,51800**

**Codice regionale: PR.P21.004.048**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 048 - 5 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,25802**

**Codice regionale: PR.P21.004.049**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas

corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 049 - 5 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 3,21310**

**Codice regionale: PR.P21.004.050**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 050 - 5x 6 mmq

**Prezzo a m: € 4,51605**

**Codice regionale: PR.P21.004.051**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 051 - 5 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 7,50777**

**Codice regionale: PR.P21.004.052**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 052 - 5 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 11,34705**

**Codice regionale: PR.P21.004.053**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 053 - 5 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 9,96820**

**Codice regionale: PR.P21.004.054**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 054 - 5 x 35 mmq

**Prezzo a m: € 14,78785**

**Codice regionale: PR.P21.004.056**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 056 - 7 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 2,34025**

**Codice regionale: PR.P21.004.057**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 057 - 10 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 3,13088**

**Codice regionale: PR.P21.004.058**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 058 - 12 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 4,24196**

**Codice regionale: PR.P21.004.059**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 059 - 16 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 4,52238**

**Codice regionale: PR.P21.004.060**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 060 - 19 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 5,18017**

**Codice regionale: PR.P21.004.061**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 061 - 24 G 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 6,43252**

**Codice regionale: PR.P21.004.062**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 062 - 7 G 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 3,30165**

**Codice regionale: PR.P21.004.063**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 063 - 10 G 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 4,48443**

**Codice regionale: PR.P21.004.064**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 064 - 12 G 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 6,74877**

**Codice regionale: PR.P21.004.065**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:  
**Articolo:** 065 - 16 G 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 6,91955**

**Codice regionale: PR.P21.004.066**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 066 - 19 G 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 8,74115**

**Codice regionale: PR.P21.004.067**

**Voce:** 004 - Cavo unipolare o multipolare con guaina, flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)M1:

**Articolo:** 067 - 24 G 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 10,89165**

**Codice regionale: PR.P21.005.001**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 001 - cavo telef. 1 coppia diametro 0,6 mm sigla TR/R

**Prezzo a m: € 0,18975**

**Codice regionale: PR.P21.005.002**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 002 - cavo telef. 2 coppie diametro 0,6 mm sigla TR/R

**Prezzo a m: € 0,29095**

**Codice regionale: PR.P21.005.003**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 003 - cavo telef. 11 coppie diametro 0,6mm sigla TR/R

**Prezzo a m: € 1,45475**

**Codice regionale: PR.P21.005.004**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 004 - cavo telef. 21 coppie diametro 0,6mm sigla TR/R

**Prezzo a m: € 6,49577**

**Codice regionale: PR.P21.005.005**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 005 - cavo telef. 50 coppie diametro 0,6mm sigla TR/R

**Prezzo a m: € 15,52155**

**Codice regionale: PR.P21.005.006**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 006 - cavo coassiale antenna TV 75 Ohm

**Prezzo a m: € 0,73370**

**Codice regionale: PR.P21.005.008**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 008 - cavo coassiale schermato RG 62

**Prezzo a m: € 0,98670**

**Codice regionale: PR.P21.005.009**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 009 - tipo UTP -4CP 24 AWG cat. 5E PVC

**Prezzo a m: € 0,30360**

**Codice regionale: PR.P21.005.011**

**Voce:** 005 - Cavi elettrici speciali per impianti telefonici, di televisione, trasmissione dati, ecc. di tipo a norme CEI e marchio IMQ :

**Articolo:** 011 - tipo FTP -4CP 24 AWG cat. 5E PVC

**Prezzo a m: € 0,45540**

**Codice regionale: PR.P21.006.001**

**Voce:** 006 - Cavo unipolare in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, sigla di designazione FM9:

**Articolo:** 001 - 1 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,25300**

**Codice regionale: PR.P21.006.002**

**Voce:** 006 - Cavo unipolare in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, sigla di designazione FM9:

**Articolo:** 002 - 1 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 0,40480**

**Codice regionale: PR.P21.006.003**

**Voce:** 006 - Cavo unipolare in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, sigla di designazione FM9:

**Articolo:** 003 - 1 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 0,64515**

**Codice regionale: PR.P21.006.004**

**Voce:** 006 - Cavo unipolare in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, sigla di designazione FM9:

**Articolo:** 004 - 1 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 0,94875**

**Codice regionale: PR.P21.006.007**

**Voce:** 006 - Cavo unipolare in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, sigla di designazione FM9:

**Articolo:** 007 - 1 x 25 mmq

**Prezzo a m: € 4,85760**

**Codice regionale: PR.P21.006.009**

**Voce:** 006 - Cavo unipolare in rame con isolamento termoplastico qualità M9, non propagante l'incendio a norme CEI 20 -22 ridotta emissione di fumi e gas tossici a norme CEI 20 - 37 e marchio IMQ, sigla di designazione FM9:

**Articolo:** 009 - 1 x 50 mmq

**Prezzo a m: € 7,79240**

**Codice regionale: PR.P21.007.013**

**Voce:** 007 - Cavo ad isolamento minerale per energia tipo pyrotenax serie H:

**Articolo:** 013 - 2 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 11,38500**

**Codice regionale: PR.P21.007.014**

**Voce:** 007 - Cavo ad isolamento minerale per energia tipo pyrotenax serie H:

**Articolo:** 014 - 2 x 2,5 mmq

**Prezzo a m: € 15,18000**

**Codice regionale: PR.P21.007.016**

**Voce:** 007 - Cavo ad isolamento minerale per energia tipo pyrotenax serie H:

**Articolo:** 016 - 2 x 6 mmq

**Prezzo a m: € 33,81345**

**Codice regionale: PR.P21.007.024**

**Voce:** 007 - Cavo ad isolamento minerale per energia tipo pyrotenax serie H:  
**Articolo:** 024 - 3 x 10 mmq

**Prezzo a m: € 52,47220**

**Codice regionale: PR.P21.007.027**

**Voce:** 007 - Cavo ad isolamento minerale per energia tipo pyrotenax serie H:  
**Articolo:** 027 - 4 x 1,5 mmq

**Prezzo a m: € 13,91500**

**Codice regionale: PR.P21.007.029**

**Voce:** 007 - Cavo ad isolamento minerale per energia tipo pyrotenax serie H:  
**Articolo:** 029 - 4 x 4 mmq

**Prezzo a m: € 37,45665**

**Codice regionale: PR.P21.007.032**

**Voce:** 007 - Cavo ad isolamento minerale per energia tipo pyrotenax serie H:  
**Articolo:** 032 - 4 x 16 mmq

**Prezzo a m: € 83,76830**

**Codice regionale: PR.P21.008.001**

**Voce:** 008 - Tubazioni plastiche flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82)  
**Articolo:** 001 - Ø 16 mm

**Prezzo a m: € 0,24035**

**Codice regionale: PR.P21.008.002**

**Voce:** 008 - Tubazioni plastiche flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82)  
**Articolo:** 002 - Ø 20 mm

**Prezzo a m: € 0,24035**

**Codice regionale: PR.P21.008.003**

**Voce:** 008 - Tubazioni plastiche flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82)  
**Articolo:** 003 - Ø 25 mm

**Prezzo a m: € 0,34788**

**Codice regionale: PR.P21.008.004**

**Voce:** 008 - Tubazioni plastiche flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82)  
**Articolo:** 004 - Ø 32 mm

**Prezzo a m: € 0,60087**

**Codice regionale: PR.P21.008.005**

**Voce:** 008 - Tubazioni plastiche flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82)  
**Articolo:** 005 - Ø 40 mm

**Prezzo a m: € 1,04362**

**Codice regionale: PR.P21.008.006**

**Voce:** 008 - Tubazioni plastiche flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82)  
**Articolo:** 006 - Ø 50 mm

**Prezzo a m: € 1,48638**

**Codice regionale: PR.P21.009.001**

**Voce:** 009 - Tubazione plastica rigida tipo pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82) per installazione a vista sulle strutture  
**Articolo:** 001 - Ø 16 mm

**Prezzo a m: € 0,27830**

**Codice regionale: PR.P21.009.002**

**Voce:** 009 - Tubazione plastica rigida tipo pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82) per installazione a vista sulle strutture

**Articolo:** 002 - Ø 20 mm

**Prezzo a m: € 0,35420**

**Codice regionale: PR.P21.009.003**

**Voce:** 009 - Tubazione plastica rigida tipo pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82) per installazione a vista sulle strutture

**Articolo:** 003 - Ø 25 mm

**Prezzo a m: € 0,51865**

**Codice regionale: PR.P21.009.004**

**Voce:** 009 - Tubazione plastica rigida tipo pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82) per installazione a vista sulle strutture

**Articolo:** 004 - Ø 32 mm

**Prezzo a m: € 0,77165**

**Codice regionale: PR.P21.009.005**

**Voce:** 009 - Tubazione plastica rigida tipo pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82) per installazione a vista sulle strutture

**Articolo:** 005 - Ø 40 mm

**Prezzo a m: € 1,40415**

**Codice regionale: PR.P21.009.006**

**Voce:** 009 - Tubazione plastica rigida tipo pesante IMQ tipo autoestinguente a norme CEI EN 61386-22:2005-04 (CEI 23-82) per installazione a vista sulle strutture

**Articolo:** 006 - Ø 50 mm

**Prezzo a m: € 2,17580**

**Codice regionale: PR.P21.011.001**

**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:

**Articolo:** 001 - tubo diam. esterno 63 mm

**Prezzo a m: € 0,96984**

**Codice regionale: PR.P21.011.002**

**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:

**Articolo:** 002 - tubo diam. esterno 75 mm

**Prezzo a m: € 1,15115**

**Codice regionale: PR.P21.011.003**

**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:

**Articolo:** 003 - tubo diam. esterno 90 mm

**Prezzo a m: € 1,52221**

**Codice regionale: PR.P21.011.004**

**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:

**Articolo:** 004 - tubo diam. esterno 110 mm

**Prezzo a m: € 1,99449**

**Codice regionale: PR.P21.011.005**

**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:

**Articolo:** 005 - tubo diam. esterno 125 mm

**Prezzo a m: € 2,31495**

**Codice regionale: PR.P21.011.006**

**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:

**Articolo:** 006 - tubo diam. esterno 140 mm

**Prezzo a m: € 2,75770**

**Codice regionale: PR.P21.011.007**

**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:

**Articolo:** 007 - tubo diam. esterno 160 mm  
**Prezzo a m:** € 3,81609

**Codice regionale: PR.P21.011.008**  
**Voce:** 011 - Cavidotti corrugati a doppio strato in polietilene ad alta densità a norme CEI 23-46 e marchio IMQ:  
**Articolo:** 008 - tubo diam. esterno 200 mm  
**Prezzo a m:** € 6,04038

**Codice regionale: PR.P21.012.001**  
**Voce:** 012 - Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI 23-38 e 23-25:  
**Articolo:** 001 - Ø 16 mm  
**Prezzo a m:** € 1,41680

**Codice regionale: PR.P21.012.002**  
**Voce:** 012 - Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI 23-38 e 23-25:  
**Articolo:** 002 - Ø 20 mm  
**Prezzo a m:** € 1,71407

**Codice regionale: PR.P21.012.003**  
**Voce:** 012 - Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI 23-38 e 23-25:  
**Articolo:** 003 - Ø 25 mm  
**Prezzo a m:** € 2,59958

**Codice regionale: PR.P21.012.004**  
**Voce:** 012 - Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI 23-38 e 23-25:  
**Articolo:** 004 - Ø 32 mm  
**Prezzo a m:** € 3,27635

**Codice regionale: PR.P21.012.005**  
**Voce:** 012 - Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI 23-38 e 23-25:  
**Articolo:** 005 - Ø 40 mm  
**Prezzo a m:** € 4,33262

**Codice regionale: PR.P21.012.006**  
**Voce:** 012 - Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI 23-38 e 23-25:  
**Articolo:** 006 - Ø 50 mm  
**Prezzo a m:** € 5,95182

**Codice regionale: PR.P21.013.001**  
**Voce:** 013 - Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore ad IP 65 a norme CEI EN 61386-23:2005-04 (CEI 23-83) e marchio IMQ completa di raccordi e di accessori  
**Articolo:** 001 - Ø 12 mm  
**Prezzo a m:** € 1,45475

**Codice regionale: PR.P21.013.002**  
**Voce:** 013 - Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore ad IP 65 a norme CEI EN 61386-23:2005-04 (CEI 23-83) e marchio IMQ completa di raccordi e di accessori  
**Articolo:** 002 - Ø 16 mm  
**Prezzo a m:** € 1,61920

**Codice regionale: PR.P21.013.003**  
**Voce:** 013 - Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore ad IP 65 a norme CEI EN 61386-23:2005-04 (CEI 23-83) e marchio IMQ completa di raccordi e di accessori  
**Articolo:** 003 - Ø 20 mm  
**Prezzo a m:** € 2,13785

**Codice regionale: PR.P21.013.004**  
**Voce:** 013 - Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore ad IP 65 a norme CEI EN 61386-23:2005-04 (CEI 23-83) e marchio IMQ completa di raccordi e di accessori

<b>Articolo:</b>	004 - Ø 28 mm	<b>Prezzo a m: € 2,76402</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.013.005</b>		
<b>Voce:</b>	013 - Guaina flessibile in PVC autoestingente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore ad IP 65 a norme CEI EN 61386-23:2005-04 (CEI 23-83) e marchio IMQ completa di raccordi e di accessori	
<b>Articolo:</b>	005 - Ø 32 mm	<b>Prezzo a m: € 4,00372</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.013.006</b>		
<b>Voce:</b>	013 - Guaina flessibile in PVC autoestingente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore ad IP 65 a norme CEI EN 61386-23:2005-04 (CEI 23-83) e marchio IMQ completa di raccordi e di accessori	
<b>Articolo:</b>	006 - Ø 40 mm	<b>Prezzo a m: € 6,04670</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.013.007</b>		
<b>Voce:</b>	013 - Guaina flessibile in PVC autoestingente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore ad IP 65 a norme CEI EN 61386-23:2005-04 (CEI 23-83) e marchio IMQ completa di raccordi e di accessori	
<b>Articolo:</b>	007 - Ø 50 mm	<b>Prezzo a m: € 8,03908</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.001</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	001 - elemento rettilineo 100 x 50 x 0,8 mm	<b>Prezzo a m: € 8,14660</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.002</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	002 - elemento rettilineo 150 x 50 x 0,8 mm	<b>Prezzo a m: € 10,00615</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.003</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	003 - elemento rettilineo 200 x 50 x 1 mm	<b>Prezzo a m: € 12,54247</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.004</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	004 - elemento rettilineo 300 x 50 x 1,2 mm	<b>Prezzo a m: € 17,00793</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.005</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	005 - elemento rettilineo 400 x 50 x 1,2 mm	<b>Prezzo a m: € 22,11852</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.006</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	006 - elemento rettilineo 500 x 50 x 1,2 mm	<b>Prezzo a m: € 26,33098</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.007</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	007 - elemento rettilineo 100 x 75 x 0,8 mm	<b>Prezzo a m: € 10,00615</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.014.008</b>		
<b>Voce:</b>	014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:	
<b>Articolo:</b>	008 - elemento rettilineo 150 x 75 x 1 mm	<b>Prezzo a m: € 11,81510</b>

**Codice regionale: PR.P21.014.009****Voce:** 014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:**Articolo:** 009 - elemento rettilineo 200 x 75 x 1 mm**Prezzo a m: € 14,57913****Codice regionale: PR.P21.014.010****Voce:** 014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:**Articolo:** 010 - elemento rettilineo 300 x 75 x 1,2 mm**Prezzo a m: € 19,53792****Codice regionale: PR.P21.014.011****Voce:** 014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:**Articolo:** 011 - elemento rettilineo 400 x 75 x 1,2 mm**Prezzo a m: € 24,21842****Codice regionale: PR.P21.014.012****Voce:** 014 - Canala portacavi in acciaio forata e zincata tipo sendzimir:**Articolo:** 012 - elemento rettilineo 500 x 75 x 1,2 mm**Prezzo a m: € 27,89958****Codice regionale: PR.P21.015.001****Voce:** 015 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard:**Articolo:** 001 - elemento rettilineo dim. 70 x 20 mm - 3 scomparti**Prezzo a m: € 7,84932****Codice regionale: PR.P21.015.002****Voce:** 015 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard:**Articolo:** 002 - elemento rettilineo dim. 95 x 25 mm - 4 scomparti**Prezzo a m: € 8,42490****Codice regionale: PR.P21.015.003****Voce:** 015 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard:**Articolo:** 003 - elemento rettilineo dim. 120 x 25 mm - 4/5 scomparti**Prezzo a m: € 10,62600****Codice regionale: PR.P21.015.004****Voce:** 015 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard:**Articolo:** 004 - coperchio per canale dim. 70x20 mm**Prezzo a m: € 4,44015****Codice regionale: PR.P21.015.005****Voce:** 015 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard:**Articolo:** 005 - coperchio per canale dim. 95x25 mm**Prezzo a m: € 6,14790****Codice regionale: PR.P21.015.006****Voce:** 015 - Canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard:**Articolo:** 006 - coperchio per canale dim. 120x25 mm**Prezzo a m: € 6,71715****Codice regionale: PR.P21.016.001****Voce:** 016 - Separatore per canala in acciaio zincato chiusa o forata tipo sendzimir con bulloni di fissaggio:**Articolo:** 001 - per canala altezza 50 mm**Prezzo a m: € 7,46983****Codice regionale: PR.P21.016.002****Voce:** 016 - Separatore per canala in acciaio zincato chiusa o forata tipo sendzimir con bulloni di fissaggio:**Articolo:** 002 - per canala altezza 75 mm**Prezzo a m: € 5,74310****Codice regionale: PR.P21.017.001****Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzimir o verniciata:**Articolo:** 001 - elemento rettilineo vern. 75 x 75 mm

**Prezzo a m: € 10,77148**

**Codice regionale: PR.P21.017.002**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 002 - elemento rettilineo vern. 100 x 75 mm

**Prezzo a m: € 12,73222**

**Codice regionale: PR.P21.017.003**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 003 - elemento rettilineo vern. 150 x 75 mm

**Prezzo a m: € 15,57215**

**Codice regionale: PR.P21.017.004**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 004 - elemento rettilineo vern. 200 x 75 mm

**Prezzo a m: € 18,92440**

**Codice regionale: PR.P21.017.005**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 005 - elemento rettilineo vern. 300 x 75 mm

**Prezzo a m: € 26,17285**

**Codice regionale: PR.P21.017.006**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 006 - coperchio verniciato 75 mm

**Prezzo a m: € 5,73045**

**Codice regionale: PR.P21.017.007**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 007 - coperchio verniciato 100 mm

**Prezzo a m: € 6,73612**

**Codice regionale: PR.P21.017.008**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 008 - coperchio verniciato 150 mm

**Prezzo a m: € 9,03210**

**Codice regionale: PR.P21.017.009**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 009 - coperchio verniciato 200 mm

**Prezzo a m: € 11,11935**

**Codice regionale: PR.P21.017.010**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 010 - coperchio verniciato 300 mm

**Prezzo a m: € 15,62275**

**Codice regionale: PR.P21.017.011**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 011 - elemento rettilineo zincato 75 x 75 mm

**Prezzo a m: € 8,28575**

**Codice regionale: PR.P21.017.012**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 012 - elemento rettilineo zincato 100 x 75 mm

**Prezzo a m: € 10,34770**

**Codice regionale: PR.P21.017.013**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:  
**Articolo:** 013 - elemento rettilineo zincato 150 x 75 mm

**Prezzo a m: € 12,47923**

**Codice regionale: PR.P21.017.014**

**Voce:** 017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:

<b>Articolo:</b>	014 - elemento rettilineo zincato 200 x 75 mm	<b>Prezzo a m: € 15,14837</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.017.015</b>	
<b>Voce:</b>	017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:	
<b>Articolo:</b>	015 - elemento rettilineo zincato 300 x 75 mm	<b>Prezzo a m: € 20,30325</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.017.016</b>	
<b>Voce:</b>	017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:	
<b>Articolo:</b>	016 - coperchio zincato 75 mm	<b>Prezzo a m: € 4,62358</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.017.017</b>	
<b>Voce:</b>	017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:	
<b>Articolo:</b>	017 - coperchio zincato 100 mm	<b>Prezzo a m: € 5,08530</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.017.018</b>	
<b>Voce:</b>	017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:	
<b>Articolo:</b>	018 - coperchio zincato 150 mm	<b>Prezzo a m: € 6,66655</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.017.019</b>	
<b>Voce:</b>	017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:	
<b>Articolo:</b>	019 - coperchio zincato 200 mm	<b>Prezzo a m: € 8,07702</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.017.020</b>	
<b>Voce:</b>	017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:	
<b>Articolo:</b>	020 - coperchio zincato 300 mm	<b>Prezzo a m: € 10,48685</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.017.022</b>	
<b>Voce:</b>	017 - Canala portacavi chiusa in acciaio zincato tipo sendzmir o verniciata:	
<b>Articolo:</b>	022 - coperchio zincato 500 mm	<b>Prezzo a m: € 13,18130</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.018.001</b>	
<b>Voce:</b>	018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:	
<b>Articolo:</b>	001 - elemento rettilineo con coperchio 25 x 30 mm	<b>Prezzo a m: € 1,89750</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.018.002</b>	
<b>Voce:</b>	018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:	
<b>Articolo:</b>	002 - elemento rettilineo con coperchio 40 x 40 mm	<b>Prezzo a m: € 3,00437</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.018.003</b>	
<b>Voce:</b>	018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:	
<b>Articolo:</b>	003 - elemento rettilineo con coperchio 60 x 40 mm	<b>Prezzo a m: € 4,93350</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.018.004</b>	
<b>Voce:</b>	018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:	
<b>Articolo:</b>	004 - elemento rettilineo con coperchio 80 x 40 mm	<b>Prezzo a m: € 7,03340</b>
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P21.018.005</b>	

- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 005 - elemento rettilineo con coperchio 100 x 40 mm
- Prezzo a m: € 8,02010**
- Codice regionale: PR.P21.018.006**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 006 - elemento rettilineo con coperchio 120 x 40 mm
- Prezzo a m: € 10,14530**
- Codice regionale: PR.P21.018.007**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 007 - elemento rettilineo con coperchio 60 x 60 mm
- Prezzo a m: € 6,29970**
- Codice regionale: PR.P21.018.008**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 008 - elemento rettilineo con coperchio 80 x 60 mm
- Prezzo a m: € 8,33635**
- Codice regionale: PR.P21.018.009**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 009 - elemento rettilineo con coperchio 100 x 60 mm
- Prezzo a m: € 10,51215**
- Codice regionale: PR.P21.018.010**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 010 - elemento rettilineo con coperchio 120 x 60 mm
- Prezzo a m: € 12,15033**
- Codice regionale: PR.P21.018.011**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 011 - elemento rettilineo con coperchio 150 x 60 mm
- Prezzo a m: € 14,83212**
- Codice regionale: PR.P21.018.012**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 012 - elemento rettilineo con coperchio 200 x 60 mm
- Prezzo a m: € 19,63280**
- Codice regionale: PR.P21.018.013**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 013 - elemento rettilineo con coperchio 100 x 80 mm
- Prezzo a m: € 13,50388**
- Codice regionale: PR.P21.018.014**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 014 - elemento rettilineo con coperchio 120 x 80 mm
- Prezzo a m: € 15,88840**
- Codice regionale: PR.P21.018.015**
- Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:
- Articolo:** 015 - elemento rettilineo con coperchio 150 x 80 mm

**Prezzo a m: € 19,25330**

**Codice regionale: PR.P21.018.016**

**Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:

**Articolo:** 016 - separatore per canale 40 mm

**Prezzo a m: € 2,46675**

**Codice regionale: PR.P21.018.018**

**Voce:** 018 - Canale portaconduttori in materiale plastico di tipo autoestinguento, almeno IP4X, resistente alla prova del filo incandescente ad 850 °C, a norme CEI 23-8; colore standard:

**Articolo:** 018 - separatore per canale 60 mm

**Prezzo a m: € 2,94113**

**Codice regionale: PR.P21.019.001**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 001 - interruttore unipolare

**Prezzo a cad: € 4,83651**

**Codice regionale: PR.P21.019.002**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 002 - interruttore bipolare

**Prezzo a cad: € 9,10800**

**Codice regionale: PR.P21.019.003**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 003 - deviatore

**Prezzo a cad: € 5,65455**

**Codice regionale: PR.P21.019.004**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 004 - invertitore

**Prezzo a cad: € 10,55643**

**Codice regionale: PR.P21.019.005**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 005 - pulsante

**Prezzo a cad: € 4,78591**

**Codice regionale: PR.P21.019.006**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 006 - pulsante con tirante

**Prezzo a cad: € 10,06308**

**Codice regionale: PR.P21.019.007**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 007 - pulsante con targa

**Prezzo a cad: € 11,73288**

**Codice regionale: PR.P21.019.008**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 008 - spia con lampadina

**Prezzo a cad: € 7,64692**

**Codice regionale: PR.P21.019.009**

- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 009 - presa 2 x 10A + T  
**Prezzo a cad: € 3,98475**
- Codice regionale: PR.P21.019.010**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 010 - presa 2 x 10/16A + T  
**Prezzo a cad: € 5,88225**
- Codice regionale: PR.P21.019.011**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 011 - presa UNEL 2 x 16A + T bivalente  
**Prezzo a cad: € 7,03340**
- Codice regionale: PR.P21.019.012**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 012 - uscita cavo  
**Prezzo a cad: € 2,30230**
- Codice regionale: PR.P21.019.013**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 013 - portafusibili con fusibile  
**Prezzo a cad: € 6,59065**
- Codice regionale: PR.P21.019.014**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 014 - ronzatore  
**Prezzo a cad: € 14,91435**
- Codice regionale: PR.P21.019.015**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 015 - suoneria  
**Prezzo a cad: € 22,59290**
- Codice regionale: PR.P21.019.016**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 016 - interruttore automatico 1 P+N/10A /3KA  
**Prezzo a cad: € 44,52800**
- Codice regionale: PR.P21.019.017**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 017 - interruttore automatico differenziale 1P+ N / 3 KA / 10 mA  
**Prezzo a cad: € 106,26632**
- Codice regionale: PR.P21.019.018**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 018 - placca alluminio anodizzato 3 posti  
**Prezzo a cad: € 2,51735**
- Codice regionale: PR.P21.019.019**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 019 - placca alluminio anodizzato 4 posti

**Prezzo a cad: € 6,73612**

**Codice regionale: PR.P21.019.020**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 020 - placca alluminio anodizzato 6 posti

**Prezzo a cad: € 8,52610**

**Codice regionale: PR.P21.019.021**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 021 - placca in resina 3 posti

**Prezzo a cad: € 1,99870**

**Codice regionale: PR.P21.019.022**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 022 - placca in resina 4 posti

**Prezzo a cad: € 4,27991**

**Codice regionale: PR.P21.019.023**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 023 - placca in resina 6 posti

**Prezzo a cad: € 5,98978**

**Codice regionale: PR.P21.019.024**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 024 - supporto 3 posti

**Prezzo a cad: € 0,99514**

**Codice regionale: PR.P21.019.025**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 025 - supporto 4 posti

**Prezzo a cad: € 2,34025**

**Codice regionale: PR.P21.019.026**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 026 - supporto 6 posti

**Prezzo a cad: € 2,35290**

**Codice regionale: PR.P21.019.027**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 027 - regolatore luminosità

**Prezzo a cad: € 22,60555**

**Codice regionale: PR.P21.019.028**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 028 - custodia 3 posti con guaina

**Prezzo a cad: € 5,35095**

**Codice regionale: PR.P21.019.029**

**Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:

**Articolo:** 029 - custodia 3 posti con portello

**Prezzo a cad: € 2,50470**

**Codice regionale: PR.P21.019.030**

- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 030 - custodia 1 posti con guaina  
**Prezzo a cad: € 3,66850**
- Codice regionale: PR.P21.019.031**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 031 - custodia 1 posti con portello  
**Prezzo a cad: € 1,66347**
- Codice regionale: PR.P21.019.032**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 032 - scatola incasso 3 posti  
**Prezzo a cad: € 0,34999**
- Codice regionale: PR.P21.019.033**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 033 - scatola incasso 4 posti  
**Prezzo a cad: € 0,93189**
- Codice regionale: PR.P21.019.034**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 034 - presa con trasformatore per rasoio elettrico  
**Prezzo a cad: € 50,09400**
- Codice regionale: PR.P21.019.035**
- Voce:** 019 - Apparecchi di comando e prese da incasso di tipo modulare serie extra per placche in metallo verniciato con apparecchi di colore grigio/nero:  
**Articolo:** 035 - presa TV  
**Prezzo a cad: € 5,85695**
- Codice regionale: PR.P21.020.001**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:  
**Articolo:** 001 - interruttore unipolare  
**Prezzo a cad: € 5,75575**
- Codice regionale: PR.P21.020.002**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:  
**Articolo:** 002 - interruttore bipolare  
**Prezzo a cad: € 9,79110**
- Codice regionale: PR.P21.020.003**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:  
**Articolo:** 003 - deviatore  
**Prezzo a cad: € 6,93220**
- Codice regionale: PR.P21.020.004**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:  
**Articolo:** 004 - invertitore  
**Prezzo a cad: € 11,56210**
- Codice regionale: PR.P21.020.005**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:  
**Articolo:** 005 - pulsante

**Prezzo a cad: € 5,88225**

**Codice regionale: PR.P21.020.006**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 006 - pulsante con tirante

**Prezzo a cad: € 11,42295**

**Codice regionale: PR.P21.020.007**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 007 - pulsante con stringa

**Prezzo a cad: € 15,44565**

**Codice regionale: PR.P21.020.008**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 008 - spia con lampadina

**Prezzo a cad: € 8,61465**

**Codice regionale: PR.P21.020.009**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 009 - presa 2 x 10A + T

**Prezzo a cad: € 4,49708**

**Codice regionale: PR.P21.020.010**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 010 - presa 2 x 16A + T bivalente

**Prezzo a cad: € 6,28072**

**Codice regionale: PR.P21.020.011**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 011 - presa UNEL 2 x 16A + T

**Prezzo a cad: € 12,46025**

**Codice regionale: PR.P21.020.012**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 012 - uscita cavo

**Prezzo a cad: € 1,87853**

**Codice regionale: PR.P21.020.013**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 013 - portafusibile c/fusibile

**Prezzo a cad: € 12,50453**

**Codice regionale: PR.P21.020.014**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 014 - ronzatore

**Prezzo a cad: € 14,45263**

**Codice regionale: PR.P21.020.015**

**Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:

**Articolo:** 015 - suoneria

**Prezzo a cad: € 19,60750**

**Codice regionale: PR.P21.020.016**

- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 016 - interruttore automatico unipolare
- Prezzo a cad: € 41,19472**
- Codice regionale: PR.P21.020.017**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 017 - interruttore automatico differenziale
- Prezzo a cad: € 101,34547**
- Codice regionale: PR.P21.020.018**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 018 - lampada emergenza autonoma
- Prezzo a cad: € 66,39985**
- Codice regionale: PR.P21.020.019**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 019 - placca verniciata 3 posti
- Prezzo a cad: € 12,73855**
- Codice regionale: PR.P21.020.020**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 020 - placca verniciata 4 posti
- Prezzo a cad: € 17,64675**
- Codice regionale: PR.P21.020.021**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 021 - placca verniciata 6 posti
- Prezzo a cad: € 25,77438**
- Codice regionale: PR.P21.020.022**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 022 - supporto p.d 3 posti
- Prezzo a cad: € 0,99935**
- Codice regionale: PR.P21.020.023**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 023 - supporto p.d 4 posti
- Prezzo a cad: € 2,40350**
- Codice regionale: PR.P21.020.024**
- Voce:** 020 - Apparecchi di comando e prese da incasso o in custodia per esecuzione stagna, di tipo modulare serie standard:
- Articolo:** 024 - supporto p.d 6 posti
- Prezzo a cad: € 4,76905**
- Codice regionale: PR.P21.021.001**
- Voce:** 021 - Apparecchi di comando e di utilizzo in esecuzione stagna in cassetta isolante IP55 con coperchio a membrana elastica o a cerniera da parete con pressacavo:
- Articolo:** 001 - interruttore 1 x 16A
- Prezzo a cad: € 6,43885**
- Codice regionale: PR.P21.021.002**
- Voce:** 021 - Apparecchi di comando e di utilizzo in esecuzione stagna in cassetta isolante IP55 con coperchio a membrana elastica o a cerniera da parete con pressacavo:
- Articolo:** 002 - interruttore 2 x 16A

**Prezzo a cad: € 6,43885**

**Codice regionale: PR.P21.021.003**

**Voce:** 021 - Apparecchi di comando e di utilizzo in esecuzione stagna in cassetta isolante IP55 con coperchio a membrana elastica o a cerniera da parete con pressacavo:

**Articolo:** 003 - interruttore 3 x 16A

**Prezzo a cad: € 8,41225**

**Codice regionale: PR.P21.021.004**

**Voce:** 021 - Apparecchi di comando e di utilizzo in esecuzione stagna in cassetta isolante IP55 con coperchio a membrana elastica o a cerniera da parete con pressacavo:

**Articolo:** 004 - deviatore 1 x 16A

**Prezzo a cad: € 7,01442**

**Codice regionale: PR.P21.021.005**

**Voce:** 021 - Apparecchi di comando e di utilizzo in esecuzione stagna in cassetta isolante IP55 con coperchio a membrana elastica o a cerniera da parete con pressacavo:

**Articolo:** 005 - pulsante apertura/chiusura 1 x 10A

**Prezzo a cad: € 6,72348**

**Codice regionale: PR.P21.021.006**

**Voce:** 021 - Apparecchi di comando e di utilizzo in esecuzione stagna in cassetta isolante IP55 con coperchio a membrana elastica o a cerniera da parete con pressacavo:

**Articolo:** 006 - pulsante 1 x 16A

**Prezzo a cad: € 6,86895**

**Codice regionale: PR.P21.022.001**

**Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:

**Articolo:** 001 - presa 2 x 16A + T

**Prezzo a cad: € 53,33873**

**Codice regionale: PR.P21.022.002**

**Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:

**Articolo:** 002 - presa 2 x 32A + T

**Prezzo a cad: € 86,99405**

**Codice regionale: PR.P21.022.003**

**Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:

**Articolo:** 003 - presa 3 x 16A + T

**Prezzo a cad: € 58,46830**

**Codice regionale: PR.P21.022.004**

**Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:

**Articolo:** 004 - presa 3 x 32A + T

**Prezzo a cad: € 77,63937**

**Codice regionale: PR.P21.022.005**

**Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:

**Articolo:** 005 - presa 3 x 16A + N + T

**Prezzo a cad: € 90,95983**

**Codice regionale: PR.P21.022.006**

**Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:

**Articolo:** 006 - presa 3 x 32A + N + T

**Prezzo a cad: € 81,45335**

**Codice regionale: PR.P21.022.007**

- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 007 - presa 3 x 63A + N + T  
**Prezzo a cad: € 161,44562**
- Codice regionale: PR.P21.022.008**
- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 008 - spina 2 x 16A + T con ghiera  
**Prezzo a cad: € 5,72413**
- Codice regionale: PR.P21.022.009**
- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 009 - spina 2 x 32A + T con ghiera  
**Prezzo a cad: € 10,35614**
- Codice regionale: PR.P21.022.010**
- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 010 - spina 3 x 16A + T con ghiera  
**Prezzo a cad: € 7,62795**
- Codice regionale: PR.P21.022.011**
- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 011 - spina 3 x 32A + T con ghiera  
**Prezzo a cad: € 10,05042**
- Codice regionale: PR.P21.022.012**
- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 012 - spina 3 x 16A + N + T con ghiera  
**Prezzo a cad: € 8,45864**
- Codice regionale: PR.P21.022.013**
- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 013 - spina 3 x 32A + N + T con ghiera  
**Prezzo a cad: € 11,26482**
- Codice regionale: PR.P21.022.014**
- Voce:** 022 - Prese con passo CEE stagne IP 65 con corpo in materiale plastico complete di fusibili, di interruttore di blocco e spine relative, ed interruttori sezionatori sottocarico a pacco:  
**Articolo:** 014 - spina 3 x 63A + N + T con ghiera  
**Prezzo a cad: € 29,58835**
- Codice regionale: PR.P21.023.001**
- Voce:** 023 - Cassette isolanti modulari stagne IP 55 con corpo in matriale plastico isolante termoindurente e autoestinguente, con viti inox, complete di coperchio, finestre sui lati ed eventuali piastre di fondo:  
**Articolo:** 001 - 92 x 92 x 100 mm  
**Prezzo a cad: € 3,79500**
- Codice regionale: PR.P21.024.002**
- Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:  
**Articolo:** 002 - Ø 80 x 80 x 40 mm PVC  
**Prezzo a cad: € 2,60590**
- Codice regionale: PR.P21.024.003**
- Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:  
**Articolo:** 003 - Ø 100 x 100 x 50 mm PVC

**Prezzo a cad: € 3,73175**

**Codice regionale: PR.P21.024.004**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 004 - Ø 120 x 80 x 50 mm PVC

**Prezzo a cad: € 5,09163**

**Codice regionale: PR.P21.024.005**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 005 - Ø 150 x 110 x 70 mm PVC

**Prezzo a cad: € 6,86895**

**Codice regionale: PR.P21.024.006**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 006 - Ø 190 x 140 x 70 mm PVC

**Prezzo a cad: € 12,50453**

**Codice regionale: PR.P21.024.008**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 008 - Ø 300 x 220 x 120 mm PVC

**Prezzo a cad: € 33,19360**

**Codice regionale: PR.P21.024.011**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 011 - dim. 90x90x50 in alluminio

**Prezzo a cad: € 8,81705**

**Codice regionale: PR.P21.024.012**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 012 - dim. 130x105x60 in alluminio

**Prezzo a cad: € 12,70060**

**Codice regionale: PR.P21.024.013**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 013 - dim. 160x130x60 in alluminio

**Prezzo a cad: € 14,94597**

**Codice regionale: PR.P21.024.014**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 014 - dim. 180x160x80 in alluminio

**Prezzo a cad: € 21,78963**

**Codice regionale: PR.P21.024.015**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 015 - dim. 240x205x90 in alluminio

**Prezzo a cad: € 35,23025**

**Codice regionale: PR.P21.024.016**

**Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:

**Articolo:** 016 - dim. 300x250x120 in alluminio

**Prezzo a cad: € 61,21968**

**Codice regionale: PR.P21.024.017**

- Voce:** 024 - Cassette isolanti in PVC o in alluminio pressofuso stagne IP 55 con corpo in polimero colore grigio, con pareti lisce, coperchio con viti:  
**Articolo:** 017 - dim. 400x300x120 in alluminio  
**Prezzo a cad: € 106,07657**
- Codice regionale: PR.P21.025.001**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 001 - Ø 65 x 38 mm  
**Prezzo a cad: € 0,13915**
- Codice regionale: PR.P21.025.002**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 002 - Ø 85 x 42 mm  
**Prezzo a cad: € 0,19607**
- Codice regionale: PR.P21.025.003**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 003 - per presa telecomunicazioni  
**Prezzo a cad: € 0,78430**
- Codice regionale: PR.P21.025.004**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 004 - 92 x 92 x 45 mm  
**Prezzo a cad: € 0,75479**
- Codice regionale: PR.P21.025.005**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 005 - 118 x 96 x 70 mm  
**Prezzo a cad: € 1,23549**
- Codice regionale: PR.P21.025.006**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 006 - 152 x 98 x 70 mm  
**Prezzo a cad: € 1,39150**
- Codice regionale: PR.P21.025.007**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 007 - 160 x 30 x 70 mm  
**Prezzo a cad: € 2,03665**
- Codice regionale: PR.P21.025.008**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 008 - 196 x 152 x 70 mm  
**Prezzo a cad: € 2,63120**
- Codice regionale: PR.P21.025.009**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 009 - 294 x 152 x 70 mm  
**Prezzo a cad: € 3,87090**
- Codice regionale: PR.P21.025.010**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 010 - 392 x 152 x 70 mm  
**Prezzo a cad: € 6,69185**
- Codice regionale: PR.P21.025.011**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 011 - 480 x 160 x 70 mm  
**Prezzo a cad: € 8,80019**
- Codice regionale: PR.P21.025.012**  
**Voce:** 025 - Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 012 - 516 x 202 x 80 mm

**Prezzo a cad: € 11,42295**

**Codice regionale: PR.P21.025.013**

**Voce:** 025 - Casette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 013 - 516 x 294 x 80 mm

**Prezzo a cad: € 28,22636**

**Codice regionale: PR.P21.025.014**

**Voce:** 025 - Casette di derivazione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite di colore avorio:  
**Articolo:** 014 - separatore per cassette

**Prezzo a cad: € 0,32890**

**Codice regionale: PR.P21.026.001**

**Voce:** 026 - Morsetti di tipo componibile in tecnopolimero con morsetto in ottone colore nero:  
**Articolo:** 001 - 2,5 mmq

**Prezzo a cad: € 0,42378**

**Codice regionale: PR.P21.026.002**

**Voce:** 026 - Morsetti di tipo componibile in tecnopolimero con morsetto in ottone colore nero:  
**Articolo:** 002 - 6 mmq

**Prezzo a cad: € 0,67678**

**Codice regionale: PR.P21.026.003**

**Voce:** 026 - Morsetti di tipo componibile in tecnopolimero con morsetto in ottone colore nero:  
**Articolo:** 003 - 10 mmq

**Prezzo a cad: € 0,88550**

**Codice regionale: PR.P21.026.004**

**Voce:** 026 - Morsetti di tipo componibile in tecnopolimero con morsetto in ottone colore nero:  
**Articolo:** 004 - 16 mmq

**Prezzo a cad: € 1,34090**

**Codice regionale: PR.P21.027.001**

**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 001 - capicorda preisolato 2,5 mmq

**Prezzo a cad: € 0,04216**

**Codice regionale: PR.P21.027.002**

**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 002 - capicorda preisolato 6 mmq

**Prezzo a cad: € 0,07169**

**Codice regionale: PR.P21.027.003**

**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 003 - puntale preisolato 2,5 mmq

**Prezzo a cad: € 0,04216**

**Codice regionale: PR.P21.027.004**

**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 004 - puntale preisolato 6 mmq

**Prezzo a cad: € 0,06746**

**Codice regionale: PR.P21.027.005**

**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 005 - capicorda da tubo 6 mmq

**Prezzo a cad: € 0,22770**

**Codice regionale: PR.P21.027.006**

**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 006 - capicorda da tubo 16 mmq

**Prezzo a cad: € 0,26565**

**Codice regionale: PR.P21.027.007**

**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:

**Articolo:** 007 - capicorda da tubo 35 mmq  
**Prezzo a cad:** € 0,59034

**Codice regionale: PR.P21.027.008**  
**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 008 - capicorda da tubo 70 mmq  
**Prezzo a cad:** € 0,81593

**Codice regionale: PR.P21.027.009**  
**Voce:** 027 - Capicorda in rame stagnato di tipo con foro, di tipo con puntale a forcilla, faston, ecc.:  
**Articolo:** 009 - capicorda da tubo 120 mmq  
**Prezzo a cad:** € 2,26435

**Codice regionale: PR.P21.028.001**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 001 - dispersore a picchetto a croce in acciaio l = 1,5 m  
**Prezzo a cad:** € 11,31543

**Codice regionale: PR.P21.028.002**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 002 - dispersore a picchetto a croce in acciaio l = 2 m  
**Prezzo a cad:** € 16,12875

**Codice regionale: PR.P21.028.003**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 003 - dispersore a picchetto in tubo diam.20 mm acciaio ramato l = 2 m  
**Prezzo a cad:** € 13,42165

**Codice regionale: PR.P21.028.004**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 004 - battipalo per dispersore  
**Prezzo a cad:** € 2,53000

**Codice regionale: PR.P21.028.005**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 005 - piatto zincato 30 x 3,5 mm  
**Prezzo a cad:** € 2,47940

**Codice regionale: PR.P21.028.006**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 006 - piatto di rame dim.40 x 3 mm  
**Prezzo a cad:** € 6,85630

**Codice regionale: PR.P21.028.007**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 007 - morsetto e pettine fino a 95 mmq  
**Prezzo a cad:** € 1,93545

**Codice regionale: PR.P21.028.008**  
**Voce:** 028 - Materiali vari per la realizzazione di impianti di terra e collegamenti equipotenziali:  
**Articolo:** 008 - morsetto e pettine fino a 150 mmq  
**Prezzo a cad:** € 5,14855

**Codice regionale: PR.P21.030.001**  
**Voce:** 030 - Interruttori automatici modulari unipolari con neutro apribile e potere di interruzione 4,5 kA secondo norme CEI :  
**Articolo:** 001 - c/NA fino a 6 A  
**Prezzo a cad:** € 7,87462

**Codice regionale: PR.P21.030.002**  
**Voce:** 030 - Interruttori automatici modulari unipolari con neutro apribile e potere di interruzione 4,5 kA secondo norme CEI :  
**Articolo:** 002 - c/NA da 10 a 32 A

**Prezzo a cad: € 7,87462**

**Codice regionale: PR.P21.030.003**

**Voce:** 030 - Interruttori automatici modulari unipolari con neutro apribile e potere di interruzione 4,5 kA secondo norme CEI :

**Articolo:** 003 - c/NA da 40 a 63 A

**Prezzo a cad: € 9,20920**

**Codice regionale: PR.P21.031.001**

**Voce:** 031 - Interruttori automatici modulari bipolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo norme CEI:

**Articolo:** 001 - fino a 6 A

**Prezzo a cad: € 34,64203**

**Codice regionale: PR.P21.031.002**

**Voce:** 031 - Interruttori automatici modulari bipolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo norme CEI:

**Articolo:** 002 - da 10 a 32 A

**Prezzo a cad: € 28,65225**

**Codice regionale: PR.P21.031.003**

**Voce:** 031 - Interruttori automatici modulari bipolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo norme CEI:

**Articolo:** 003 - da 40 a 63 A

**Prezzo a cad: € 41,40977**

**Codice regionale: PR.P21.032.001**

**Voce:** 032 - Interruttori automatici modulari tripolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo norme CEI:

**Articolo:** 001 - fino a 6 A

**Prezzo a cad: € 56,89338**

**Codice regionale: PR.P21.032.002**

**Voce:** 032 - Interruttori automatici modulari tripolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo norme CEI:

**Articolo:** 002 - da 10 a 32 A

**Prezzo a cad: € 45,90052**

**Codice regionale: PR.P21.032.003**

**Voce:** 032 - Interruttori automatici modulari tripolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo norme CEI:

**Articolo:** 003 - da 40 a 63 A

**Prezzo a cad: € 68,26573**

**Codice regionale: PR.P21.033.001**

**Voce:** 033 - Interruttori automatici modulari quadripolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo le norme CEI :

**Articolo:** 001 - fino a 6 A

**Prezzo a cad: € 74,35670**

**Codice regionale: PR.P21.033.002**

**Voce:** 033 - Interruttori automatici modulari quadripolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo le norme CEI :

**Articolo:** 002 - da 10 a 32 A

**Prezzo a cad: € 55,29315**

**Codice regionale: PR.P21.033.003**

**Voce:** 033 - Interruttori automatici modulari quadripolari con potere di interruzione Icn = 6kA secondo le norme CEI :

**Articolo:** 003 - da 40 a 63 A

**Prezzo a cad: € 82,81323**

**Codice regionale: PR.P21.034.001**

**Voce:** 034 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate da accoppiare ad interruptori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 001 - sensibilità 0,03 A - portata fino 32 A

**Prezzo a cad: € 49,30970**

**Codice regionale: PR.P21.034.002**

- Voce:** 034 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 002 - sensibilità 0,3 A - portata fino 25 A  
**Prezzo a cad: € 46,52670**
- Codice regionale: PR.P21.034.003**
- Voce:** 034 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 003 - sensibilità 1 A - selettivo - portata fino a 32 A  
**Prezzo a cad: € 123,90042**
- Codice regionale: PR.P21.034.004**
- Voce:** 034 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 004 - sensibilità 0,03 A - portata fino 63 A  
**Prezzo a cad: € 59,53090**
- Codice regionale: PR.P21.034.005**
- Voce:** 034 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 005 - sensibilità 0,3 A - portata fino 63 A  
**Prezzo a cad: € 55,36905**
- Codice regionale: PR.P21.034.006**
- Voce:** 034 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 006 - sensibilità 1 A - selettivo - portata fino a 63 A  
**Prezzo a cad: € 92,58535**
- Codice regionale: PR.P21.035.001**
- Voce:** 035 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 001 - sensibilità 0,03 A - portata fino 32 A  
**Prezzo a cad: € 94,22985**
- Codice regionale: PR.P21.035.002**
- Voce:** 035 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 002 - sensibilità 0,3 A - portata fino 32 A  
**Prezzo a cad: € 68,27838**
- Codice regionale: PR.P21.035.003**
- Voce:** 035 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 003 - sensibilità 1 A - selettivo - portata fino a 25 A  
**Prezzo a cad: € 141,45230**
- Codice regionale: PR.P21.035.004**
- Voce:** 035 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 004 - sensibilità 0,03 A - portata fino 63 A  
**Prezzo a cad: € 101,26958**
- Codice regionale: PR.P21.035.005**
- Voce:** 035 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 005 - sensibilità 0,3 A - portata fino 63 A  
**Prezzo a cad: € 72,59202**
- Codice regionale: PR.P21.035.006**
- Voce:** 035 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:  
**Articolo:** 006 - sensibilità 1 A - selettivo - portata fino a 63 A

**Prezzo a cad: € 99,05583**

**Codice regionale: PR.P21.036.001**

**Voce:** 036 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 001 - sensibilità 0,03 A - portata fino 25 A

**Prezzo a cad: € 75,22955**

**Codice regionale: PR.P21.036.002**

**Voce:** 036 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 002 - sensibilità 0,3 A - portata fino 25 A

**Prezzo a cad: € 63,85720**

**Codice regionale: PR.P21.036.003**

**Voce:** 036 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 003 - sensibilità 1 A - selettivo - portata fino a 25A

**Prezzo a cad: € 112,55970**

**Codice regionale: PR.P21.036.004**

**Voce:** 036 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 004 - sensibilità 0,03 A - portata fino 63 A

**Prezzo a cad: € 84,50833**

**Codice regionale: PR.P21.036.005**

**Voce:** 036 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 005 - sensibilità 0, 3 A - portata fino 63 A

**Prezzo a cad: € 60,49230**

**Codice regionale: PR.P21.036.006**

**Voce:** 036 - Blocchi differenziali bipolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 006 - sensibilità 1 A - selettivo - portata fino a 63 A

**Prezzo a cad: € 92,58535**

**Codice regionale: PR.P21.037.001**

**Voce:** 037 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 001 - sensibilità 0,03 A - portata fino 25 A

**Prezzo a cad: € 110,76340**

**Codice regionale: PR.P21.037.002**

**Voce:** 037 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 002 - sensibilità 0,3 A - portata fino 25 A

**Prezzo a cad: € 87,05098**

**Codice regionale: PR.P21.037.003**

**Voce:** 037 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 003 - sensibilità 1A - selettivo - portata fino a 25 A

**Prezzo a cad: € 168,59920**

**Codice regionale: PR.P21.037.004**

**Voce:** 037 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 004 - sensibilità 0,03 A - portata fino 63 A

**Prezzo a cad: € 113,88163**

**Codice regionale: PR.P21.037.005**

**Voce:** 037 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 005 - sensibilità 0,3 A - portata fino 63 A

**Prezzo a cad: € 74,77415**

**Codice regionale: PR.P21.037.006**

**Voce:** 037 - Blocchi differenziali quadripolari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue da accoppiare ad interruttori automatici per realizzare la funzione di protezione differenziale magnetotermica conformi alla norma CEI EN 61009:

**Articolo:** 006 - sensibilità 1 A - selettivo - portata fino a 63 A

**Prezzo a cad: € 106,86720**

**Codice regionale: PR.P21.038.001**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 001 - bipolare 0,01 A - 16 A

**Prezzo a cad: € 70,96650**

**Codice regionale: PR.P21.038.002**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 002 - bipolare 0,03 A - 25 A

**Prezzo a cad: € 40,58120**

**Codice regionale: PR.P21.038.003**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 003 - bipolare 0,03 A - 40 A

**Prezzo a cad: € 61,85850**

**Codice regionale: PR.P21.038.004**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 004 - bipolare 0,03 A - 63 A

**Prezzo a cad: € 89,46712**

**Codice regionale: PR.P21.038.005**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 005 - bipolare 0,03 A - 80 A

**Prezzo a cad: € 161,59110**

**Codice regionale: PR.P21.038.006**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 006 - bipolare 0,3 A - 25 A

**Prezzo a cad: € 50,55573**

**Codice regionale: PR.P21.038.007**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 007 - bipolare 0,3 A - 40 A

**Prezzo a cad: € 59,78390**

**Codice regionale: PR.P21.038.008**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:

**Articolo:** 008 - bipolare 0,3 A - 63 A

**Prezzo a cad: € 87,05098**

**Codice regionale: PR.P21.038.009**

**Voce:** 038 - Interruttori differenziali puri modulari bipolari per correnti alternate a norme CEI:  
**Articolo:** 009 - bipolare 0,3 A - 80 A  
**Prezzo a cad: € 154,02640**

**Codice regionale: PR.P21.039.001**  
**Voce:** 039 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternateI:  
**Articolo:** 001 - quadripolare 0,03 A - 25 A  
**Prezzo a cad: € 83,64813**

**Codice regionale: PR.P21.039.002**  
**Voce:** 039 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternateI:  
**Articolo:** 002 - quadripolare 0,03 A - 40 A  
**Prezzo a cad: € 87,97443**

**Codice regionale: PR.P21.039.003**  
**Voce:** 039 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternateI:  
**Articolo:** 003 - quadripolare 0,03 A - 63 A  
**Prezzo a cad: € 151,33827**

**Codice regionale: PR.P21.039.004**  
**Voce:** 039 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternateI:  
**Articolo:** 004 - quadripolare 0,3/0,5 A - 25 A  
**Prezzo a cad: € 85,79230**

**Codice regionale: PR.P21.039.005**  
**Voce:** 039 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternateI:  
**Articolo:** 005 - quadripolare 0,3/0,5 A - 40 A  
**Prezzo a cad: € 78,99293**

**Codice regionale: PR.P21.039.006**  
**Voce:** 039 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternateI:  
**Articolo:** 006 - quadripolare 0,3/0,5 A - 63 A  
**Prezzo a cad: € 95,95025**

**Codice regionale: PR.P21.040.001**  
**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:  
**Articolo:** 001 - bipolare 0,01 A - 16 A  
**Prezzo a cad: € 121,98395**

**Codice regionale: PR.P21.040.002**  
**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:  
**Articolo:** 002 - bipolare 0,03 A - 25 A  
**Prezzo a cad: € 74,08472**

**Codice regionale: PR.P21.040.003**  
**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:  
**Articolo:** 003 - bipolare 0,03 A - 40 A  
**Prezzo a cad: € 87,80365**

**Codice regionale: PR.P21.040.004**  
**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:  
**Articolo:** 004 - bipolare 0,03 A - 63 A  
**Prezzo a cad: € 127,72072**

**Codice regionale: PR.P21.040.005**  
**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:  
**Articolo:** 005 - bipolare 0,03 A - 80 A

**Prezzo a cad: € 208,06720**

**Codice regionale: PR.P21.040.006**

**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:

**Articolo:** 006 - bipolare 0,3 A - 25 A

**Prezzo a cad: € 71,09300**

**Codice regionale: PR.P21.040.007**

**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:

**Articolo:** 007 - bipolare 0,3 A - 40 A

**Prezzo a cad: € 77,99357**

**Codice regionale: PR.P21.040.008**

**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:

**Articolo:** 008 - bipolare 0,3 A - 63 A

**Prezzo a cad: € 116,24717**

**Codice regionale: PR.P21.040.009**

**Voce:** 040 - Interruttori differenziali puri modulari per correnti alternate, pulsanti e componenti continue a norme CEI:

**Articolo:** 009 - bipolare 0,3 A - 80 A

**Prezzo a cad: € 196,16355**

**Codice regionale: PR.P21.041.001**

**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:

**Articolo:** 001 - quadripolare 0,03 A - 25 A

**Prezzo a cad: € 106,58257**

**Codice regionale: PR.P21.041.002**

**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:

**Articolo:** 002 - quadripolare 0,03 A - 40 A

**Prezzo a cad: € 124,96935**

**Codice regionale: PR.P21.041.003**

**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:

**Articolo:** 003 - quadripolare 0,03 A - 63 A

**Prezzo a cad: € 185,51225**

**Codice regionale: PR.P21.041.004**

**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:

**Articolo:** 004 - quadripolare 0,03 A - 80 A

**Prezzo a cad: € 222,95625**

**Codice regionale: PR.P21.041.005**

**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:

**Articolo:** 005 - quadripolare 0,3/0,5 A - 25 A

**Prezzo a cad: € 50,73915**

**Codice regionale: PR.P21.041.006**

**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:

**Articolo:** 006 - quadripolare 0,3/0,5 A - 40 A

**Prezzo a cad: € 97,09507**

**Codice regionale: PR.P21.041.007**

**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:  
**Articolo:** 007 - quadripolare 0,3/0,5 A - 63 A  
**Prezzo a cad: € 117,76517**

**Codice regionale: PR.P21.041.008**  
**Voce:** 041 - Interruttori differenziali puri modulari quadripolari per correnti alternate, correnti pulsanti e componenti continue:  
**Articolo:** 008 - quadripolare 0,3/0,5 - 80 A  
**Prezzo a cad: € 222,95625**

**Codice regionale: PR.P21.042.001**  
**Voce:** 042 - Interruttori non automatici unipolari o sezionatori in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 001 - da 16A  
**Prezzo a cad: € 6,75510**

**Codice regionale: PR.P21.042.002**  
**Voce:** 042 - Interruttori non automatici unipolari o sezionatori in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 002 - da 32A  
**Prezzo a cad: € 11,11935**

**Codice regionale: PR.P21.042.003**  
**Voce:** 042 - Interruttori non automatici unipolari o sezionatori in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 003 - da 63A  
**Prezzo a cad: € 9,59503**

**Codice regionale: PR.P21.043.001**  
**Voce:** 043 - Interruttori non automatici bipolari in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 001 - da 16A  
**Prezzo a cad: € 9,45587**

**Codice regionale: PR.P21.043.002**  
**Voce:** 043 - Interruttori non automatici bipolari in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 002 - da 32A  
**Prezzo a cad: € 9,77845**

**Codice regionale: PR.P21.043.003**  
**Voce:** 043 - Interruttori non automatici bipolari in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 003 - da 63A  
**Prezzo a cad: € 20,32855**

**Codice regionale: PR.P21.043.004**  
**Voce:** 043 - Interruttori non automatici bipolari in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 004 - da 80A  
**Prezzo a cad: € 29,02543**

**Codice regionale: PR.P21.043.005**  
**Voce:** 043 - Interruttori non automatici bipolari in esecuzione modulare:  
**Articolo:** 005 - da 100A  
**Prezzo a cad: € 57,94965**

**Codice regionale: PR.P21.044.001**  
**Voce:** 044 - Interruttori non automatici tripolari modulari:  
**Articolo:** 001 - da 16A  
**Prezzo a cad: € 14,89538**

**Codice regionale: PR.P21.044.002**  
**Voce:** 044 - Interruttori non automatici tripolari modulari:  
**Articolo:** 002 - da 32A  
**Prezzo a cad: € 15,33180**

**Codice regionale: PR.P21.044.003**  
**Voce:** 044 - Interruttori non automatici tripolari modulari:

<b>Articolo:</b> 003 - da 63A	<b>Prezzo a cad:</b> € 34,96460
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.044.004	
<b>Voce:</b> 044 - Interruttori non automatici tripolari modulari:	
<b>Articolo:</b> 004 - da 80A	<b>Prezzo a cad:</b> € 43,83225
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.044.005	
<b>Voce:</b> 044 - Interruttori non automatici tripolari modulari:	
<b>Articolo:</b> 005 - da 100A	<b>Prezzo a cad:</b> € 82,07320
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.045.001	
<b>Voce:</b> 045 - Interruttori non automatici quadripolari modulari:	
<b>Articolo:</b> 001 - da 16A	<b>Prezzo a cad:</b> € 16,62210
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.045.002	
<b>Voce:</b> 045 - Interruttori non automatici quadripolari modulari:	
<b>Articolo:</b> 002 - da 32A	<b>Prezzo a cad:</b> € 18,28557
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.045.003	
<b>Voce:</b> 045 - Interruttori non automatici quadripolari modulari:	
<b>Articolo:</b> 003 - da 63A	<b>Prezzo a cad:</b> € 44,82528
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.045.004	
<b>Voce:</b> 045 - Interruttori non automatici quadripolari modulari:	
<b>Articolo:</b> 004 - da 80A	<b>Prezzo a cad:</b> € 58,03820
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.045.005	
<b>Voce:</b> 045 - Interruttori non automatici quadripolari modulari:	
<b>Articolo:</b> 005 - da 100A	<b>Prezzo a cad:</b> € 99,44165
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.046.001	
<b>Voce:</b> 046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b> 001 - 1 x 32A	<b>Prezzo a cad:</b> € 6,40090
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.046.002	
<b>Voce:</b> 046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b> 002 - 1 x 50A	<b>Prezzo a cad:</b> € 9,96188
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.046.003	
<b>Voce:</b> 046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b> 003 - 2 x 32A	<b>Prezzo a cad:</b> € 13,01685
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.046.004	
<b>Voce:</b> 046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b> 004 - 2 x 50A	<b>Prezzo a cad:</b> € 20,36017
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.046.005	
<b>Voce:</b> 046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b> 005 - 3 x 32A	<b>Prezzo a cad:</b> € 17,84282
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.046.006	

<b>Voce:</b>	046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b>	006 - 3 x 50A	<b>Prezzo a cad: € 30,64462</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.046.007</b>		
<b>Voce:</b>	046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b>	007 - 4 x 32A	<b>Prezzo a cad: € 22,97872</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.046.008</b>		
<b>Voce:</b>	046 - Sezionatori modulari con portafusibili completi di fusibili cilindrici:	
<b>Articolo:</b>	008 - 4 x 50A	<b>Prezzo a cad: € 40,48633</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.001</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	001 - deviatore unipolare 16A	<b>Prezzo a cad: € 12,24520</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.002</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	002 - deviatore bipolare 16A	<b>Prezzo a cad: € 27,57700</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.003</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	003 - commutatore unipolare 16A	<b>Prezzo a cad: € 12,73855</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.004</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	004 - commutatore bipolare 16A	<b>Prezzo a cad: € 25,83130</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.005</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	005 - pulsante modulare	<b>Prezzo a cad: € 10,08205</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.006</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	006 - pulsante luminoso con lampada	<b>Prezzo a cad: € 11,38500</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.007</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	007 - segnalatore luminoso con lampada	<b>Prezzo a cad: € 11,75185</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.008</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	008 - interruttore digitale orario giornaliero	<b>Prezzo a cad: € 89,57465</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.009</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	009 - interruttore digitale orario giornaliero/settimanale	<b>Prezzo a cad: € 79,70133</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.010</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	010 - orologio programmabile monocanale	<b>Prezzo a cad: € 59,65740</b>

<b>Codice regionale: PR.P21.047.012</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	012 - orologio programmabile tricanale	<b>Prezzo a cad: € 23,21275</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.013</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	013 - relè passo - passo 1 contatto	<b>Prezzo a cad: € 29,75280</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.014</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	014 - relè passo - passo 2 contatti	<b>Prezzo a cad: € 29,23415</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.015</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	015 - relè passo - passo 4 contatti	<b>Prezzo a cad: € 23,30130</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.016</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	016 - suoneria modulare	<b>Prezzo a cad: € 9,85435</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.017</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	017 - suoneria da parete	<b>Prezzo a cad: € 12,49820</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.018</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	018 - trasformatore 10VA	<b>Prezzo a cad: € 15,89472</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.019</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	019 - trasformatore 15VA	<b>Prezzo a cad: € 20,59420</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.047.020</b>		
<b>Voce:</b>	047 - Apparecchi modulari vari:	
<b>Articolo:</b>	020 - trasformatore 30VA	<b>Prezzo a cad: € 40,41043</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.048.001</b>		
<b>Voce:</b>	048 - Strumentazione modulare:	
<b>Articolo:</b>	001 - volt/metro analogico c.a.	<b>Prezzo a cad: € 33,57310</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.048.002</b>		
<b>Voce:</b>	048 - Strumentazione modulare:	
<b>Articolo:</b>	002 - amperometro analogico c.a.	<b>Prezzo a cad: € 34,61672</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.048.003</b>		
<b>Voce:</b>	048 - Strumentazione modulare:	
<b>Articolo:</b>	003 - frequenziometro analogico modulare	<b>Prezzo a cad: € 166,67640</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.048.004</b>		
<b>Voce:</b>	048 - Strumentazione modulare:	
<b>Articolo:</b>	004 - volt/amperometro digitale c.a./c.c.	

**Prezzo a cad: € 33,96525**

**Codice regionale: PR.P21.048.005**

**Voce:** 048 - Strumentazione modulare:  
**Articolo:** 005 - frequenziometro digitale modulare

**Prezzo a cad: € 99,83380**

**Codice regionale: PR.P21.048.006**

**Voce:** 048 - Strumentazione modulare:  
**Articolo:** 006 - trasformatore di corrente primario fino a 400A secondario 5A

**Prezzo a cad: € 31,79578**

**Codice regionale: PR.P21.048.007**

**Voce:** 048 - Strumentazione modulare:  
**Articolo:** 007 - commutatore volt e/o ampere 7 posizioni

**Prezzo a cad: € 40,90377**

**Codice regionale: PR.P21.049.001**

**Voce:** 049 - Apparecchi illuminanti in esecuzione stagna con grado di protezione IP65 con diffusore prismatico internamente e corpo in policarbonato autostinguente V2, completo di complesso fluorescente, esclusa lampada:  
**Articolo:** 001 - 1 x 18 W

**Prezzo a cad: € 20,73335**

**Codice regionale: PR.P21.049.002**

**Voce:** 049 - Apparecchi illuminanti in esecuzione stagna con grado di protezione IP65 con diffusore prismatico internamente e corpo in policarbonato autostinguente V2, completo di complesso fluorescente, esclusa lampada:  
**Articolo:** 002 - 2 x 18 W

**Prezzo a cad: € 26,77372**

**Codice regionale: PR.P21.049.003**

**Voce:** 049 - Apparecchi illuminanti in esecuzione stagna con grado di protezione IP65 con diffusore prismatico internamente e corpo in policarbonato autostinguente V2, completo di complesso fluorescente, esclusa lampada:  
**Articolo:** 003 - 1 x 36 W

**Prezzo a cad: € 25,16717**

**Codice regionale: PR.P21.049.004**

**Voce:** 049 - Apparecchi illuminanti in esecuzione stagna con grado di protezione IP65 con diffusore prismatico internamente e corpo in policarbonato autostinguente V2, completo di complesso fluorescente, esclusa lampada:  
**Articolo:** 004 - 2 x 36 W

**Prezzo a cad: € 34,82545**

**Codice regionale: PR.P21.049.005**

**Voce:** 049 - Apparecchi illuminanti in esecuzione stagna con grado di protezione IP65 con diffusore prismatico internamente e corpo in policarbonato autostinguente V2, completo di complesso fluorescente, esclusa lampada:  
**Articolo:** 005 - 1 x 58 W

**Prezzo a cad: € 31,02412**

**Codice regionale: PR.P21.049.006**

**Voce:** 049 - Apparecchi illuminanti in esecuzione stagna con grado di protezione IP65 con diffusore prismatico internamente e corpo in policarbonato autostinguente V2, completo di complesso fluorescente, esclusa lampada:  
**Articolo:** 006 - 2 x 58 W

**Prezzo a cad: € 43,93345**

**Codice regionale: PR.P21.050.001**

**Voce:** 050 - Lampade ad incandescenza:  
**Articolo:** 001 - 40 W - E27 chiara W

**Prezzo a cad: € 0,94875**

<b>Codice regionale: PR.P21.050.002</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Lampade ad incandescenza:	
<b>Articolo:</b>	002 - 60 W - E27 chiara W	<b>Prezzo a cad: € 0,94875</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.050.003</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Lampade ad incandescenza:	
<b>Articolo:</b>	003 - 100 W - E27 chiara W	<b>Prezzo a cad: € 2,59325</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.050.004</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Lampade ad incandescenza:	
<b>Articolo:</b>	004 - alogena da 200 a 500 W	<b>Prezzo a cad: € 4,74375</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.050.005</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Lampade ad incandescenza:	
<b>Articolo:</b>	005 - alogena da 1000 W	<b>Prezzo a cad: € 10,63865</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.050.006</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Lampade ad incandescenza:	
<b>Articolo:</b>	006 - alogena da 2000 W	<b>Prezzo a cad: € 12,23255</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.051.001</b>		
<b>Voce:</b>	051 - Lampade fluorescenti tubolari:	
<b>Articolo:</b>	001 - fluorescente da 18 W - T 16 - 1350 lm	<b>Prezzo a cad: € 3,06762</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.051.002</b>		
<b>Voce:</b>	051 - Lampade fluorescenti tubolari:	
<b>Articolo:</b>	002 - fluorescente da 36 W - T 16 - 3350 lm	<b>Prezzo a cad: € 3,32062</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.051.003</b>		
<b>Voce:</b>	051 - Lampade fluorescenti tubolari:	
<b>Articolo:</b>	003 - fluorescente da 58 W - T 16 - 5200 lm	<b>Prezzo a cad: € 3,73808</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.052.001</b>		
<b>Voce:</b>	052 - Lampade fluorescenti compatte con alimentatore incorporato:	
<b>Articolo:</b>	001 - 7 W	<b>Prezzo a cad: € 5,99610</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.052.002</b>		
<b>Voce:</b>	052 - Lampade fluorescenti compatte con alimentatore incorporato:	
<b>Articolo:</b>	002 - 11 W	<b>Prezzo a cad: € 6,24910</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.052.003</b>		
<b>Voce:</b>	052 - Lampade fluorescenti compatte con alimentatore incorporato:	
<b>Articolo:</b>	003 - 15 W	<b>Prezzo a cad: € 6,24910</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.052.004</b>		
<b>Voce:</b>	052 - Lampade fluorescenti compatte con alimentatore incorporato:	
<b>Articolo:</b>	004 - 20 W	<b>Prezzo a cad: € 6,66655</b>
<b>Codice regionale: PR.P21.053.002</b>		
<b>Voce:</b>	053 - Elementi di fissaggio:	
<b>Articolo:</b>	002 - tassello acciaio diametro 7,5 mm	

**Prezzo a cad: € 0,06705**

**Codice regionale: PR.P21.053.004**

**Voce:** 053 - Elementi di fissaggio:  
**Articolo:** 004 - tassello in plastica diametro 6 mm

**Prezzo a cad: € 0,08855**

**Codice regionale: PR.P21.054.001**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 001 - tipo HSE/T -70W - 5600 lm - Ra 20

**Prezzo a cad: € 16,84980**

**Codice regionale: PR.P21.054.002**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 002 - tipo HSE/T - 150W - 14000 lm -Ra 20

**Prezzo a cad: € 16,84980**

**Codice regionale: PR.P21.054.003**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 003 - tipo HSE/T - 400W - 47000 lm -Ra 20

**Prezzo a cad: € 70,01775**

**Codice regionale: PR.P21.054.004**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 004 - tipo HME - 80W - 4000 lm - 3500K

**Prezzo a cad: € 5,33830**

**Codice regionale: PR.P21.054.005**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 005 - tipo HME - 125W - 6500 lm - 3400K

**Prezzo a cad: € 5,33830**

**Codice regionale: PR.P21.054.006**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 006 - tipo HIT/E - 70W - 5500 lm - 3200K

**Prezzo a cad: € 48,57600**

**Codice regionale: PR.P21.054.007**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 007 - tipo HIT/E - 150W - 13500 lm - 3200K

**Prezzo a cad: € 55,69795**

**Codice regionale: PR.P21.054.008**

**Voce:** 054 - Lampade a scarica:  
**Articolo:** 008 - tipo HIT/E - 250W - 20000 lm

**Prezzo a cad: € 42,09920**

**Codice regionale: PR.P21.056.004**

**Voce:** 056 - Pulsantiera videocitofonica con telecamera ccd:  
**Articolo:** 004 - con 4 pulsanti

**Prezzo a cad: € 551,33760**

**Codice regionale: PR.P21.057.001**

**Voce:** 057 - Pulsantiera citofonica:  
**Articolo:** 001 - con 1 pulsante

**Prezzo a cad: € 31,65030**

**Codice regionale: PR.P21.057.002**

**Voce:** 057 - Pulsantiera citofonica:  
**Articolo:** 002 - con 2 pulsanti

**Prezzo a cad: € 35,74890**

**Codice regionale: PR.P21.057.003**

**Voce:** 057 - Pulsantiera citofonica:

<b>Articolo:</b> 003 - con 3 pulsanti	<b>Prezzo a cad:</b> € 40,58120
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.057.004	
<b>Voce:</b> 057 - Pulsantiera citofonica:	
<b>Articolo:</b> 004 - con 4 pulsanti	<b>Prezzo a cad:</b> € 44,45210
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.057.005	
<b>Voce:</b> 057 - Pulsantiera citofonica:	
<b>Articolo:</b> 005 - con 6 pulsanti	<b>Prezzo a cad:</b> € 60,23930
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.057.006	
<b>Voce:</b> 057 - Pulsantiera citofonica:	
<b>Articolo:</b> 006 - con 8 pulsanti	<b>Prezzo a cad:</b> € 71,48515
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.057.007	
<b>Voce:</b> 057 - Pulsantiera citofonica:	
<b>Articolo:</b> 007 - con 10 pulsanti	<b>Prezzo a cad:</b> € 88,94215
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.057.008	
<b>Voce:</b> 057 - Pulsantiera citofonica:	
<b>Articolo:</b> 008 - con 12 pulsanti	<b>Prezzo a cad:</b> € 97,97425
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.057.009	
<b>Voce:</b> 057 - Pulsantiera citofonica:	
<b>Articolo:</b> 009 - con 16 pulsanti	<b>Prezzo a cad:</b> € 118,23955
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.058.001	
<b>Voce:</b> 058 - Alimentatori:	
<b>Articolo:</b> 001 - videocitofonico	<b>Prezzo a cad:</b> € 113,29340
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.058.002	
<b>Voce:</b> 058 - Alimentatori:	
<b>Articolo:</b> 002 - citofonico	<b>Prezzo a cad:</b> € 60,70735
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.059.001	
<b>Voce:</b> 059 - Posto interno videocitofonico con cavo coax:	
<b>Articolo:</b> 001 - monitor 4 pollici e citofono con 2 tasti	<b>Prezzo a cad:</b> € 166,32220
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.060.001	
<b>Voce:</b> 060 - Posto interno citofonico:	
<b>Articolo:</b> 001 - con ronzatore e 2 tasti funzione	<b>Prezzo a cad:</b> € 14,86375
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.061.002	
<b>Voce:</b> 061 - Cavo per impianti videocitofonici:	
<b>Articolo:</b> 002 - 10 conduttori + coax	<b>Prezzo a m:</b> € 1,26500
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.061.003	
<b>Voce:</b> 061 - Cavo per impianti videocitofonici:	
<b>Articolo:</b> 003 - 14 conduttori + coax	<b>Prezzo a m:</b> € 3,21310
<b>Codice regionale:</b> PR.P21.062.001	

- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 001 - diritto, l=3600mm, diametro base 96 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 58,08880**
- Codice regionale: PR.P21.062.002**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 002 - diritto, l=4100mm, diametro base 101 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 65,55230**
- Codice regionale: PR.P21.062.003**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 003 - diritto, l=4600mm, diametro base 106 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 73,85070**
- Codice regionale: PR.P21.062.004**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 004 - diritto, l=5600mm, diametro base 116 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 117,83475**
- Codice regionale: PR.P21.062.005**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 005 - diritto, l=6800mm, diametro base 128 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 146,05690**
- Codice regionale: PR.P21.062.006**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 006 - diritto, l=7800mm, diametro base 138 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 161,18630**
- Codice regionale: PR.P21.062.007**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 007 - diritto, l=8800mm, diametro base 148 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 182,56480**
- Codice regionale: PR.P21.062.008**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 008 - diritto, l=9300mm, diametro base 153 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 205,67635**
- Codice regionale: PR.P21.062.009**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 009 - diritto, l=9800mm, diametro base 158 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 208,29490**
- Codice regionale: PR.P21.062.010**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 010 - diritto, l=10800mm, diametro base 168 mm, diametro testa 60 mm, s=3mm  
**Prezzo a cad: € 245,63770**
- Codice regionale: PR.P21.062.012**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 012 - diritto, l=6800mm, diametro base 128 mm, diametro testa 60 mm, s=4mm  
**Prezzo a cad: € 146,05690**
- Codice regionale: PR.P21.062.013**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 013 - diritto, l=7800mm, diametro base 138 mm, diametro testa 60 mm, s=4mm  
**Prezzo a cad: € 161,18630**
- Codice regionale: PR.P21.062.014**
- Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto  
**Articolo:** 014 - diritto, l=8800mm, diametro base 148 mm, diametro testa 60 mm, s=4mm  
**Prezzo a cad: € 182,56480**

**Codice regionale: PR.P21.062.016****Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto**Articolo:** 016 - diritto, l=9800mm, diametro base 158 mm, diametro testa 60 mm, s=4mm**Prezzo a cad: € 208,29490****Codice regionale: PR.P21.062.017****Voce:** 062 - Palo conico da lamiera in acciaio zincato a caldo CEI 7 - 6, comprensivo di spese di trasporto**Articolo:** 017 - diritto, l=10800mm, diametro base 168 mm, diametro testa 60 mm, s=4mm**Prezzo a cad: € 245,63770****Codice regionale: PR.P21.063.001****Voce:** 063 - Fasciatura con guaina in polietilene:**Articolo:** 001 - per palo con diam.base fino a 150 mm**Prezzo a cad: € 19,08885****Codice regionale: PR.P21.063.002****Voce:** 063 - Fasciatura con guaina in polietilene:**Articolo:** 002 - per palo con diam.base da 151 a 200 mm**Prezzo a cad: € 23,65550****Codice regionale: PR.P21.064.001****Voce:** 064 - Copriasola a filo palo:**Articolo:** 001 - dimensioni indicative 45 x 185 mm**Prezzo a cad: € 7,88095****Codice regionale: PR.P21.064.002****Voce:** 064 - Copriasola a filo palo:**Articolo:** 002 - dimensioni indicative 85 x 300 mm**Prezzo a cad: € 17,43170****Codice regionale: PR.P21.064.003****Voce:** 064 - Copriasola a filo palo:**Articolo:** 003 - dimensioni indicative 100 x 300 mm**Prezzo a cad: € 22,54230****Codice regionale: PR.P21.065.001****Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:**Articolo:** 001 - rifr.in vetro, per lamp. HSE/T - 70W**Prezzo a cad: € 208,34550****Codice regionale: PR.P21.065.002****Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:**Articolo:** 002 - rifr.in vetro, per lamp. HSE/T - 100W**Prezzo a cad: € 213,39285****Codice regionale: PR.P21.065.003****Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:**Articolo:** 003 - rifr.in vetro, per lamp. HSE/T - 150W**Prezzo a cad: € 218,42755****Codice regionale: PR.P21.065.004****Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:**Articolo:** 004 - rifr.in vetro, per lamp. HSE/T - 250W**Prezzo a cad: € 231,02695****Codice regionale: PR.P21.065.006****Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:**Articolo:** 006 - rifr.in vetro, per lamp. HIE/T - 70W**Prezzo a cad: € 135,17790****Codice regionale: PR.P21.065.007****Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:**Articolo:** 007 - rifr.in vetro, per lamp. HIE/T - 150W

**Prezzo a cad: € 150,96510**

**Codice regionale: PR.P21.065.008**

**Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:  
**Articolo:** 008 - rifr.in vetro, per lamp. HIE/T - 250W

**Prezzo a cad: € 161,81880**

**Codice regionale: PR.P21.065.009**

**Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:  
**Articolo:** 009 - rifr.in vetro per lamp. HME/T - 80W

**Prezzo a cad: € 102,61680**

**Codice regionale: PR.P21.065.010**

**Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:  
**Articolo:** 010 - rifr.in vetro, per lamp. HME/T - 125w

**Prezzo a cad: € 104,59020**

**Codice regionale: PR.P21.065.011**

**Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:  
**Articolo:** 011 - rifr.in vetro, per lamp. HME/T - 250W

**Prezzo a cad: € 123,33750**

**Codice regionale: PR.P21.065.012**

**Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:  
**Articolo:** 012 - cut-off in vetro, per lamp. HSE/T - 70W

**Prezzo a cad: € 18,97500**

**Codice regionale: PR.P21.065.019**

**Voce:** 065 - Armatura stradale per lampada a scarica, gruppo ottico IP54:  
**Articolo:** 019 - cut-off. vetro, lamp.HIE/T chiara 250W/20000 lm-3/4000k

**Prezzo a cad: € 233,84790**

**Codice regionale: PR.P21.066.001**

**Voce:** 066 - Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 001 - capacità 8 moduli IP4X

**Prezzo a cad: € 14,66768**

**Codice regionale: PR.P21.066.002**

**Voce:** 066 - Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 002 - capacità 12 moduli IP4X

**Prezzo a cad: € 19,38612**

**Codice regionale: PR.P21.066.003**

**Voce:** 066 - Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 003 - capacità 24 moduli IP4X

**Prezzo a cad: € 36,80518**

**Codice regionale: PR.P21.066.004**

**Voce:** 066 - Centralino in contenitore termoplastico da incasso con porta reversibile con chiusura a scatto completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 004 - capacità 36 moduli IP4X

**Prezzo a cad: € 52,58605**

**Codice regionale: PR.P21.067.001**

**Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 001 - capacità 12 moduli IP4X

**Prezzo a cad: € 19,03192**

**Codice regionale: PR.P21.067.002**

- Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 002 - capacità 24 moduli IP4X  
**Prezzo a cad: € 29,03807**
- Codice regionale: PR.P21.067.003**
- Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 003 - capacità 36 moduli IP4X  
**Prezzo a cad: € 46,12190**
- Codice regionale: PR.P21.067.004**
- Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 004 - capacità 54 moduli IP4X  
**Prezzo a cad: € 91,16222**
- Codice regionale: PR.P21.067.005**
- Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 005 - capacità 12 moduli IP55  
**Prezzo a cad: € 33,88302**
- Codice regionale: PR.P21.067.006**
- Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 006 - capacità 24 moduli IP55  
**Prezzo a cad: € 51,66260**
- Codice regionale: PR.P21.067.007**
- Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 007 - capacità 36 moduli IP55  
**Prezzo a cad: € 75,42563**
- Codice regionale: PR.P21.067.008**
- Voce:** 067 - Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari:  
**Articolo:** 008 - capacità 54 moduli IP55  
**Prezzo a cad: € 127,98005**
- Codice regionale: PR.P21.071.001**
- Voce:** 071 - Armadio per terminazioni cablaggio con le seguenti caratteristiche tecniche:-carpenteria metallica in lamiera d'acciaio spessore 12 decimi, complete di montanti, fori ingresso, cavi e fori per la ventilazione;-porta trasparente in vetro temperato reversibile;-serrature con chiavi unificate, eventuale zoccolo integrato, completo di una striscia di alimentazione elettrica posteriore con N.10 prese schuko universali, N.1 interruttore magnetotermico, correlato di collegamento a terra dell'involucro ed ogni altro accessorio per l'ancoraggio dei cavi, il fissaggio stabile dell'armadio, ecc....  
**Articolo:** 001 - dim.circa 550(p)x500(l)x600(h) per rack 19" capacità 12 unità  
**Prezzo a cad: € 362,23275**
- Codice regionale: PR.P21.071.002**
- Voce:** 071 - Armadio per terminazioni cablaggio con le seguenti caratteristiche tecniche:-carpenteria metallica in lamiera d'acciaio spessore 12 decimi, complete di montanti, fori ingresso, cavi e fori per la ventilazione;-porta trasparente in vetro temperato reversibile;-serrature con chiavi unificate, eventuale zoccolo integrato, completo di una striscia di alimentazione elettrica posteriore con N.10 prese schuko universali, N.1 interruttore magnetotermico, correlato di collegamento a terra dell'involucro ed ogni altro accessorio per l'ancoraggio dei cavi, il fissaggio stabile dell'armadio, ecc....  
**Articolo:** 002 - dim.circa 600(p)x600(l)x2000(h) per rack 19" capacità 12 unità  
**Prezzo a cad: € 762,21310**
- Codice regionale: PR.P21.072.001**

- Voce:** 072 - Pannello di cablaggio cavi in rame rispondente alla normativa ISO/IEC, completo di kit di terra e di pannelli passacavo con anelli, connettori RJ nella capacità di posizioni considerate, da installare su armadio dati, compreso etichettatura e barra di terra:
- Articolo:** 001 - a 12 posizioni con RJ 45 cat.5E con connessione dei cavi
- Prezzo a cad: € 15,97695**
- Codice regionale: PR.P21.072.003**
- Voce:** 072 - Pannello di cablaggio cavi in rame rispondente alla normativa ISO/IEC, completo di kit di terra e di pannelli passacavo con anelli, connettori RJ nella capacità di posizioni considerate, da installare su armadio dati, compreso etichettatura e barra di terra:
- Articolo:** 003 - a 24 posizioni con RJ 45 cat.5E con connessione dei cavi
- Prezzo a cad: € 15,97695**
- Codice regionale: PR.P21.073.001**
- Voce:** 073 - Bretella in cavo idoneo alla categoria prescelta, connettori RJ attestati alle due estremità:
- Articolo:** 001 - l=2 m, cavo FTP cat.5E e plug RJ 45
- Prezzo a cad: € 2,27700**
- Codice regionale: PR.P21.074.001**
- Voce:** 074 - Connettore femmina RJ rispondente alla normativa ISO/IEC
- Articolo:** 001 - tipo RJ 45 cat.5E
- Prezzo a cad: € 3,52935**
- Codice regionale: PR.P21.075.001**
- Voce:** 075 - Stucco per sigillature antincendio per canalette o similari, con espansione fino a 10 volte il volume iniziale, in grado di effettuare sigillature fino a RE 180
- Articolo:** 001 - stucco per sigillature REI
- Prezzo a l: € 23,56695**
- Codice regionale: PR.P21.086.001**
- Voce:** 086 - Mensola di sostegno per canaline in acciaio galvanizzato a caldo a Norma NF A91-121/DIN 50976
- Articolo:** 001 - per canalina fino a 150 mm
- Prezzo a cad: € 6,32500**
- Codice regionale: PR.P21.086.002**
- Voce:** 086 - Mensola di sostegno per canaline in acciaio galvanizzato a caldo a Norma NF A91-121/DIN 50976
- Articolo:** 002 - per canalina fino a 200 mm
- Prezzo a cad: € 6,32500**
- Codice regionale: PR.P21.086.003**
- Voce:** 086 - Mensola di sostegno per canaline in acciaio galvanizzato a caldo a Norma NF A91-121/DIN 50976
- Articolo:** 003 - per canalina fino a 300 mm
- Prezzo a cad: € 7,59000**
- Codice regionale: PR.P21.086.004**
- Voce:** 086 - Mensola di sostegno per canaline in acciaio galvanizzato a caldo a Norma NF A91-121/DIN 50976
- Articolo:** 004 - per canalina fino a 400 mm
- Prezzo a cad: € 16,44500**
- Codice regionale: PR.P21.105.070**
- Voce:** 105 - Materiali e componenti per Domotica Edificio Intelligente - STANDARD EIB
- Articolo:** 070 - Cavo bus 1x 2x 0,8 mmq
- Prezzo a m: € 0,53130**
- Codice regionale: PR.P21.105.071**
- Voce:** 105 - Materiali e componenti per Domotica Edificio Intelligente - STANDARD EIB
- Articolo:** 071 - Cavo bus 2x 2x 0,8 mmq
- Prezzo a m: € 0,64515**
- Codice regionale: PR.P21.120.001**
- Voce:** 120 - Attuatore elettromeccanico per cancelli a battente 230V-50Hz-IP44/67
- Articolo:** 001 - tipo residenziale in esterno IP44, l max anta 1,8 m, 15 cicli/ora

**Prezzo a cad: € 252,89880**

**Codice regionale: PR.P21.120.002**

**Voce:** 120 - Attuatore elettromeccanico per cancelli a battente 230V-50Hz-IP44/67

**Articolo:** 002 - tipo residenziale in esterno IP44, l max anta 1,8 m, 30 cicli/ora

**Prezzo a cad: € 316,65480**

**Codice regionale: PR.P21.120.005**

**Voce:** 120 - Attuatore elettromeccanico per cancelli a battente 230V-50Hz-IP44/67

**Articolo:** 005 - tipo residenziale interrato IP67, l max anta 3,5 m / 500 Kg, 20 cicli/ora

**Prezzo a cad: € 451,60500**

**Codice regionale: PR.P21.123.002**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 002 - trasmittente 2 canali codice fisso 433 / 868 MHz

**Prezzo a cad: € 23,37720**

**Codice regionale: PR.P21.123.011**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 011 - ricevente 1 canale codice fisso 433/868 MHz

**Prezzo a cad: € 49,41090**

**Codice regionale: PR.P21.123.021**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 021 - scheda elettronica 230 - 50 Hz max 800 W per max 2 attuatori, varie programmazioni

**Prezzo a cad: € 197,64360**

**Codice regionale: PR.P21.123.025**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 025 - contenitore termoplastico I855 per schede elettroniche

**Prezzo a cad: € 20,82190**

**Codice regionale: PR.P21.123.027**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 027 - antenna per ricevente 433/868 MHz con cavo 5 m

**Prezzo a cad: € 34,00320**

**Codice regionale: PR.P21.123.030**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 030 - lampeggiatore IP55 - 230v 50 W

**Prezzo a cad: € 35,06580**

**Codice regionale: PR.P21.123.033**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 033 - coppia di fotocellule da parete autoallineate IP54- portata 20 m - 24vdc/ac

**Prezzo a cad: € 59,50560**

**Codice regionale: PR.P21.123.034**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 034 - coppia di fotocellule da incasso/colonna IP44-portata 30m - 24 Vdc

**Prezzo a cad: € 82,88280**

**Codice regionale: PR.P21.123.036**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 036 - coppia di colonnette, bassa in alluminio

**Prezzo a cad: € 44,09790**

**Codice regionale: PR.P21.123.042**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 042 - pulsante a chiave, incasso colonna, un micro interruttore scambio

**Prezzo a cad: € 49,41090**

**Codice regionale: PR.P21.123.054**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 054 - cassetta portante 500 kg con coperchio inox e sistema di sblocco per attuatori elettrom. interrati  
**Prezzo a cad: € 153,81135**

**Codice regionale: PR.P21.123.063**

**Voce:** 123 - Componenti ad accessori vari per impianti automazione, cancelli e similari

**Articolo:** 063 - encoder per sicurezza antischiacciamento

**Prezzo a cad: € 58,44300**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P22**

**Capitolo:** PRODOTTI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

**Codice regionale: PR.P22.030.001**

**Voce:** 030 - Adesivi e malte

**Articolo:** 001 - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002: 2009 Normale C1

**Prezzo a kg: € 0,36305**

**Codice regionale: PR.P22.030.003**

**Voce:** 030 - Adesivi e malte

**Articolo:** 003 - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido C2 F

**Prezzo a kg: € 0,86779**

**Codice regionale: PR.P22.030.004**

**Voce:** 030 - Adesivi e malte

**Articolo:** 004 - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido resistente allo scivolamento C2 FT

**Prezzo a kg: € 1,05880**

**Codice regionale: PR.P22.030.008**

**Voce:** 030 - Adesivi e malte

**Articolo:** 008 - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE

**Prezzo a kg: € 0,54015**

**Codice regionale: PR.P22.030.011**

**Voce:** 030 - Adesivi e malte

**Articolo:** 011 - Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata CG 2

**Prezzo a kg: € 0,78978**

**Codice regionale: PR.P22.030.012**

**Voce:** 030 - Adesivi e malte

**Articolo:** 012 - Malta per fughe EN 13888:2009 Reattiva RG

**Prezzo a kg: € 2,06195**

**Codice regionale: PR.P22.043.001**

**Voce:** 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:

**Articolo:** 001 - Monocottura smaltata liscia, cm 20x20

**Prezzo a m²: € 9,52545**

**Codice regionale: PR.P22.043.002**

**Voce:** 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:

**Articolo:** 002 - Monocottura smaltata liscia, cm 30x30

**Prezzo a m²: € 13,28250**

**Codice regionale: PR.P22.043.003**

**Voce:** 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:

**Articolo:** 003 - Maiolica smaltata su cottoforte, tinte unite, cm 20x20

**Prezzo a m²: € 11,77715**

**Codice regionale: PR.P22.043.004**

**Voce:** 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:

**Articolo:** 004 - Gres porcellanato, tinte unite, cm 10x10

**Prezzo a m²: € 10,24650**

**Codice regionale: PR.P22.043.005**

**Voce:** 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:

<b>Articolo:</b> 005 - Gres porcellanato smaltato, cm 30x30 e 33 x33	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 11,84040
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.043.006	
<b>Voce:</b> 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:	
<b>Articolo:</b> 006 - Gres porcellanato smaltato, cm 40x40 e 30x60	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 12,65000
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.043.007	
<b>Voce:</b> 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:	
<b>Articolo:</b> 007 - Mosaico vetroso 2x2	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 52,32293
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.043.009	
<b>Voce:</b> 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:	
<b>Articolo:</b> 009 - Maiolica cm 20x20 decorata a mano	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 60,61880
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.043.011	
<b>Voce:</b> 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:	
<b>Articolo:</b> 011 - Klinker cm 6x24	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 12,65000
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.043.012	
<b>Voce:</b> 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:	
<b>Articolo:</b> 012 - Klinker cm 20x20 e 12x24	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 14,54750
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.043.013	
<b>Voce:</b> 043 - Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione:	
<b>Articolo:</b> 013 - Klinker cm 25x25	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 15,87575
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.044.001	
<b>Voce:</b> 044 - Cotto	
<b>Articolo:</b> 001 - Rustico grezzo rettangolare cm. 15x30	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 12,01750
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.044.002	
<b>Voce:</b> 044 - Cotto	
<b>Articolo:</b> 002 - Rustico grezzo rettangolare cm. 18x36	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 9,10800
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.044.003	
<b>Voce:</b> 044 - Cotto	
<b>Articolo:</b> 003 - Rustico grezzo quadrato cm. 30x30	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 11,63800
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.044.004	
<b>Voce:</b> 044 - Cotto	
<b>Articolo:</b> 004 - Rustico arrotato da cm. 15x30 e 30x30 fatto a mano	<b>Prezzo a m<sup>2</sup>:</b> € 30,97985
<b>Codice regionale:</b> PR.P22.044.005	
<b>Voce:</b> 044 - Cotto	
<b>Articolo:</b> 005 - Zoccolino battiscopa cm 8x33	<b>Prezzo a m:</b> € 5,30035

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P23**

**Capitolo:** MATERIALI PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI

**Codice regionale: PR.P23.001.001**

**Voce:** 001 - Lastra in cartongesso

**Articolo:** 001 - spessori 9,5 mm

**Prezzo a m²: € 2,94365**

**Codice regionale: PR.P23.001.002**

**Voce:** 001 - Lastra in cartongesso

**Articolo:** 002 - spess. 12,5mm

**Prezzo a m²: € 3,09672**

**Codice regionale: PR.P23.002.001**

**Voce:** 002 - Lastra in cartongesso e pannello di poliuretano espanso (PUR)

**Articolo:** 001 - spessore mm. 10 (cartongesso) + mm. 20 (poliuretano)

**Prezzo a m²: € 9,91634**

**Codice regionale: PR.P23.002.002**

**Voce:** 002 - Lastra in cartongesso e pannello di poliuretano espanso (PUR)

**Articolo:** 002 - spessore mm. 10 (cartongesso) + mm. 30 (poliuretano)

**Prezzo a m²: € 11,63800**

**Codice regionale: PR.P23.003.001**

**Voce:** 003 - Pannelli di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite

**Articolo:** 001 - dimensioni cm. 60x60

**Prezzo a m²: € 36,05250**

**Codice regionale: PR.P23.010.001**

**Voce:** 010 - Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti

**Articolo:** 001 - profilo a "C" mm 50x27x0,6

**Prezzo a m: € 1,03477**

**Codice regionale: PR.P23.010.002**

**Voce:** 010 - Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti

**Articolo:** 002 - profilo a "U" mm 27x30x0,6

**Prezzo a m: € 0,77038**

**Codice regionale: PR.P23.010.003**

**Voce:** 010 - Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti

**Articolo:** 003 - gancio con molla

**Prezzo a cad: € 0,25300**

**Codice regionale: PR.P23.010.004**

**Voce:** 010 - Accessori per il fissaggio di controsoffitti e contropareti

**Articolo:** 004 - pendino

**Prezzo a cad: € 0,33775**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P25**

**Capitolo:** VETRI E CRISTALLI: Prodotti di base di vetro di silicato sodico-calcico, così come definiti nella norma UNI EN 572-1:2004, destinati all'impiego in edilizia. Caratteristiche ottiche ed energetiche a norma UNI EN 410:2011, valore di trasmittanza termica come disciplinato dalla norma UNI EN 673:2011

**Codice regionale: PR.P25.060.001**

**Voce:** 060 - Vetro stampato, incolore, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-5:2004

**Articolo:** 001 - spessore 4 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,64125**

**Codice regionale: PR.P25.061.001**

**Voce:** 061 - Vetro stampato armato, incolore, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-6:2004

**Articolo:** 001 - Spessore 6 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,49187**

**Codice regionale: PR.P25.063.001**

**Voce:** 063 - Vetro float, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-2:2004

**Articolo:** 001 - Sottile - spessore 3 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,44712**

**Codice regionale: PR.P25.063.002**

**Voce:** 063 - Vetro float, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-2:2004

**Articolo:** 002 - Sottile - spessore 4 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,30100**

**Codice regionale: PR.P25.063.003**

**Voce:** 063 - Vetro float, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-2:2004

**Articolo:** 003 - Normale - spessore 5 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 5,34462**

**Codice regionale: PR.P25.063.004**

**Voce:** 063 - Vetro float, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-2:2004

**Articolo:** 004 - Normale - spessore 6 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,19850**

**Codice regionale: PR.P25.063.005**

**Voce:** 063 - Vetro float, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-2:2004

**Articolo:** 005 - Forte - spessore 8 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 8,79175**

**Codice regionale: PR.P25.063.006**

**Voce:** 063 - Vetro float, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-2:2004

**Articolo:** 006 - Spesso - spessore 10 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,19525**

**Codice regionale: PR.P25.063.007**

**Voce:** 063 - Vetro float, in dimensione fissa, conforme alla norma UNI EN 572-2:2004

**Articolo:** 007 - Extraspeso - spessore 12 mm

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,33050**

**Codice regionale: PR.P25.066.001**

**Voce:** 066 - Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra esse, delimitante un intercapedine di aria secca

**Articolo:** 001 - float mm 3/camera 6-9-12-16 mm/float mm 3

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 29,22150**

**Codice regionale: PR.P25.066.002**

- Voce:** 066 - Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra esse, delimitante un intercapedine di aria secca
- Articolo:** 002 - float mm 4/camera 6-9-12-16 mm/float mm 4
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 32,63700**
- Codice regionale: PR.P25.066.003**
- Voce:** 066 - Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra esse, delimitante un intercapedine di aria secca
- Articolo:** 003 - float mm 5/camera 6-9-12-16 mm/float mm 5
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 36,68500**
- Codice regionale: PR.P25.066.004**
- Voce:** 066 - Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra esse, delimitante un intercapedine di aria secca
- Articolo:** 004 - float mm 6/camera mm 16/stratificato acustico 44.1 A (coating in faccia 3)
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 51,86500**
- Codice regionale: PR.P25.066.005**
- Voce:** 066 - Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra esse, delimitante un intercapedine di aria secca
- Articolo:** 005 - stratificato acustico 44.2 A/camera mm 12/stratificato acustico 66.2 A (coating in faccia 3)
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 60,08750**
- Codice regionale: PR.P25.072.001**
- Voce:** 072 - Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6:2011, classe minima 2(B)2 (EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa
- Articolo:** 001 - chiaro 6/7 composto da 3+3 pvb 0,38
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 10,53112**
- Codice regionale: PR.P25.072.002**
- Voce:** 072 - Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6:2011, classe minima 2(B)2 (EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa
- Articolo:** 002 - chiaro 8/9 composto da 4+4 pvb 0,38
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 12,65000**
- Codice regionale: PR.P25.072.003**
- Voce:** 072 - Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6:2011, classe minima 2(B)2 (EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa
- Articolo:** 003 - chiaro 10/11 composto da 5+5 pvb 0,38
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,61075**
- Codice regionale: PR.P25.072.004**
- Voce:** 072 - Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6:2011, classe minima 2(B)2 (EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa
- Articolo:** 004 - chiaro 6/7R composto da 3+3 pvb 0,76
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 13,91500**
- Codice regionale: PR.P25.072.005**
- Voce:** 072 - Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6:2011, classe minima 2(B)2 (EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa
- Articolo:** 005 - chiaro 8/9R composto da 4+4 pvb 0,76
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 15,81250**
- Codice regionale: PR.P25.072.006**

**Voce:** 072 - Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6:2011, classe minima 2(B)2 (EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa

**Articolo:** 006 - chiaro 10/11R composto da 5+5 pvb 0,76

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,71000**

**Codice regionale: PR.P25.072.008**

**Voce:** 072 - Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6:2011, classe minima 2(B)2 (EN 12600:2004), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa

**Articolo:** 008 - bronzo 10/11 composto da 5+5 pvb 0,38

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 19,60750**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P26**

**Capitolo:** TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2007, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni.

**Codice regionale: PR.P26.100.001**

**Voce:** 100 - Diluenti

**Articolo:** 001 - Acquaragia vegetale (p.s. 0,80)

**Prezzo a l: € 4,42750**

**Codice regionale: PR.P26.100.002**

**Voce:** 100 - Diluenti

**Articolo:** 002 - Acquaragia minerale (p.s. 1,00)

**Prezzo a l: € 3,26370**

**Codice regionale: PR.P26.100.003**

**Voce:** 100 - Diluenti

**Articolo:** 003 - Acquaragia per sintetici (p.s. 1,00)

**Prezzo a l: € 3,39020**

**Codice regionale: PR.P26.100.004**

**Voce:** 100 - Diluenti

**Articolo:** 004 - Acquaragia per epossidici (p.s.1,00)

**Prezzo a l: € 5,31300**

**Codice regionale: PR.P26.100.005**

**Voce:** 100 - Diluenti

**Articolo:** 005 - Acquaragia alla nitro (p.s. 1,00)

**Prezzo a l: € 3,03600**

**Codice regionale: PR.P26.101.001**

**Voce:** 101 - Stucchi

**Articolo:** 001 - Emulsionati in acqua (p.s. 1,70)

**Prezzo a kg: € 1,89750**

**Codice regionale: PR.P26.101.002**

**Voce:** 101 - Stucchi

**Articolo:** 002 - a base di resine sintetiche (p.s. 1.70)

**Prezzo a kg: € 9,76580**

**Codice regionale: PR.P26.101.004**

**Voce:** 101 - Stucchi

**Articolo:** 004 - in polvere cementizio (p.s. 1.30)

**Prezzo a kg: € 2,11888**

**Codice regionale: PR.P26.101.005**

**Voce:** 101 - Stucchi

**Articolo:** 005 - con resine acriliche o vinil-acriliche (per rasature)

**Prezzo a kg: € 3,41550**

**Codice regionale: PR.P26.102.001**

**Voce:** 102 - Antimuffa

**Articolo:** 001 - Soluzione acquosa per interni (p.s. 1,00)

**Prezzo a l: € 6,52740**

**Codice regionale: PR.P26.102.002**

**Voce:** 102 - Antimuffa

**Articolo:** 002 - detergente per superfici in legno

<b>Codice regionale: PR.P26.103.001</b>		<b>Prezzo a l: € 10,30975</b>
<b>Voce:</b>	103 - Antiruggine	
<b>Articolo:</b>	001 - Convertitore di ruggine in soluzione fosfatante (p.s. 1,00)	
<b>Codice regionale: PR.P26.103.002</b>		<b>Prezzo a l: € 10,28445</b>
<b>Voce:</b>	103 - Antiruggine	
<b>Articolo:</b>	002 - Convertitore di ruggine all'acqua	
<b>Codice regionale: PR.P26.104.001</b>		<b>Prezzo a l: € 12,39700</b>
<b>Voce:</b>	104 - Sverniciatore	
<b>Articolo:</b>	001 - Universale ad alta concentrazione (p.s. 1,20)	
<b>Codice regionale: PR.P26.106.001</b>		<b>Prezzo a l: € 7,67223</b>
<b>Voce:</b>	106 - Idropitture	
<b>Articolo:</b>	001 - Bianche a tempera per interni (p.s. 1,50)	
<b>Codice regionale: PR.P26.106.002</b>		<b>Prezzo a l: € 2,01135</b>
<b>Voce:</b>	106 - Idropitture	
<b>Articolo:</b>	002 - Bianche acriliche per interni e/o esterni (p.s. 1,30)	
<b>Codice regionale: PR.P26.106.003</b>		<b>Prezzo a l: € 2,93480</b>
<b>Voce:</b>	106 - Idropitture	
<b>Articolo:</b>	003 - Acriliche per interni e/o esterni colori di cartella (p.s. 1,30)	
<b>Codice regionale: PR.P26.106.004</b>		<b>Prezzo a l: € 7,52675</b>
<b>Voce:</b>	106 - Idropitture	
<b>Articolo:</b>	004 - Minerale a base di silicato di potassio per interni e/o esterni	
<b>Codice regionale: PR.P26.106.005</b>		<b>Prezzo a l: € 8,03275</b>
<b>Voce:</b>	106 - Idropitture	
<b>Articolo:</b>	005 - Idrorepellente silossanica per interni e/o esterni	
<b>Codice regionale: PR.P26.106.006</b>		<b>Prezzo a l: € 8,72850</b>
<b>Voce:</b>	106 - Idropitture	
<b>Articolo:</b>	006 - al quarzo per esterni	
<b>Codice regionale: PR.P26.107.001</b>		<b>Prezzo a l: € 4,75640</b>
<b>Voce:</b>	107 - Vernici isolanti e fissativi	
<b>Articolo:</b>	001 - Acriliche all'acqua (p.s. 1,00)	
<b>Codice regionale: PR.P26.107.002</b>		<b>Prezzo a l: € 4,88796</b>
<b>Voce:</b>	107 - Vernici isolanti e fissativi	
<b>Articolo:</b>	002 - A solvente (p.s. 0,95)	
<b>Codice regionale: PR.P26.107.003</b>		<b>Prezzo a l: € 6,93220</b>
<b>Voce:</b>	107 - Vernici isolanti e fissativi	
<b>Articolo:</b>	003 - a base di silicati di potassio	
<b>Codice regionale: PR.P26.108.001</b>		<b>Prezzo a l: € 12,90300</b>
<b>Voce:</b>	108 - Rivestimento plastico a spessore	

<b>Articolo:</b> 001 - Bucciato per interni (p.s. 1,70)	<b>Prezzo a l: € 4,75640</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.108.002</b>	
<b>Voce:</b> 108 - Rivestimento plastico a spessore	
<b>Articolo:</b> 002 - Bucciato per esterni (p.s. 1,60)	<b>Prezzo a l: € 6,21115</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.109.001</b>	
<b>Voce:</b> 109 - Rivestimento a spessore per facciate a base di resina acrilica	
<b>Articolo:</b> 001 - con granulometria 1,2 mm (p.s. 1,80)	<b>Prezzo a l: € 5,57865</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.110.001</b>	
<b>Voce:</b> 110 - Pittura minerale	
<b>Articolo:</b> 001 - Ai silicati per interno e/o esterno (p.s. 1,70)	<b>Prezzo a l: € 7,02075</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.110.002</b>	
<b>Voce:</b> 110 - Pittura minerale	
<b>Articolo:</b> 002 - a base di grassello di calce colori chiari	<b>Prezzo a l: € 3,41550</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.110.003</b>	
<b>Voce:</b> 110 - Pittura minerale	
<b>Articolo:</b> 003 - a base di grassello di calce colori scuri	<b>Prezzo a l: € 4,16944</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.112.001</b>	
<b>Voce:</b> 112 - Pittura murale a solvente a base di pliolite	
<b>Articolo:</b> 001 - Bianca (p.s. 1,50)	<b>Prezzo a l: € 11,03080</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.112.002</b>	
<b>Voce:</b> 112 - Pittura murale a solvente a base di pliolite	
<b>Articolo:</b> 002 - Colori base correnti (p.s. 1,50)	<b>Prezzo a l: € 11,03080</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.113.001</b>	
<b>Voce:</b> 113 - Pittura opaca bianca per legno, metallo e muratura	
<b>Articolo:</b> 001 - tipo cementite (p.s. 1,50)	<b>Prezzo a l: € 10,49950</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.114.001</b>	
<b>Voce:</b> 114 - Pitture di fondo per ferro	
<b>Articolo:</b> 001 - con resine sintetiche e pigmenti a base di ossido di ferro (p.s. 1,60)	<b>Prezzo a l: € 8,00239</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.114.002</b>	
<b>Voce:</b> 114 - Pitture di fondo per ferro	
<b>Articolo:</b> 002 - sintetica al fosfato di zinco (p.s. 1,50)	<b>Prezzo a l: € 4,23775</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.114.003</b>	
<b>Voce:</b> 114 - Pitture di fondo per ferro	
<b>Articolo:</b> 003 - oleofenolica al minio di piombo	<b>Prezzo a l: € 14,62340</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.114.004</b>	
<b>Voce:</b> 114 - Pitture di fondo per ferro	
<b>Articolo:</b> 004 - zincante inorganica (p.s. 2,70)	<b>Prezzo a l: € 22,35255</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.115.001</b>	

<b>Voce:</b>	115 - Smalto sintetico a base di resine acriliche	
<b>Articolo:</b>	001 - Bianco (p.s. 1,30)	<b>Prezzo a l: € 13,57977</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.115.002</b>		
<b>Voce:</b>	115 - Smalto sintetico a base di resine acriliche	
<b>Articolo:</b>	002 - Colori di base correnti (p.s. 1,30)	<b>Prezzo a l: € 15,10410</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.116.001</b>		
<b>Voce:</b>	116 - Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro	
<b>Articolo:</b>	001 - Bianco lucido (p.s. 1,30)	<b>Prezzo a l: € 14,57280</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.116.002</b>		
<b>Voce:</b>	116 - Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro	
<b>Articolo:</b>	002 - Bianco satinato (p.s. 1,30)	<b>Prezzo a l: € 14,83845</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.116.003</b>		
<b>Voce:</b>	116 - Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro	
<b>Articolo:</b>	003 - Colori base correnti lucidi (p.s. 1,25)	<b>Prezzo a l: € 15,10410</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.116.004</b>		
<b>Voce:</b>	116 - Smalto sintetico con resine alchidiche per legno e ferro	
<b>Articolo:</b>	004 - Colori base correnti satinati (p.s. 1,25)	<b>Prezzo a l: € 14,62340</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.117.001</b>		
<b>Voce:</b>	117 - Pitture oleofenoliche per legno e ferro	
<b>Articolo:</b>	001 - all'olio di lino	<b>Prezzo a l: € 11,55577</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.118.001</b>		
<b>Voce:</b>	118 - Smalto poliuretano a due componenti non ingiallente	
<b>Articolo:</b>	001 - Bianco e colori correnti (p.s. 1,25)	<b>Prezzo a l: € 15,19265</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.119.001</b>		
<b>Voce:</b>	119 - Pitture di fondo	
<b>Articolo:</b>	001 - a base di resine epossidiche a due componenti anticorrosivo per ferro (p.s.1,30)	<b>Prezzo a l: € 12,01117</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.119.002</b>		
<b>Voce:</b>	119 - Pitture di fondo	
<b>Articolo:</b>	002 - a base di resine epossidiche a due componenti per cemento (p.s. 1,25)	<b>Prezzo a l: € 5,81900</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.119.003</b>		
<b>Voce:</b>	119 - Pitture di fondo	
<b>Articolo:</b>	003 - sintetiche bianche o colorate per esterno per tutti i supporti	<b>Prezzo a l: € 6,31235</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.120.001</b>		
<b>Voce:</b>	120 - Smalto a base di resine epossidiche a due componenti	
<b>Articolo:</b>	001 - Bianco (p.s. 1,25)	<b>Prezzo a l: € 13,10540</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.120.002</b>		
<b>Voce:</b>	120 - Smalto a base di resine epossidiche a due componenti	
<b>Articolo:</b>	002 - Colori base correnti (p.s. 1,25)	<b>Prezzo a l: € 13,10540</b>

<b>Codice regionale: PR.P26.122.003</b>		
<b>Voce:</b>	122 - Impregnante per legno	
<b>Articolo:</b>	003 - turapori a solvente	<b>Prezzo a l: € 14,45389</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.122.004</b>		
<b>Voce:</b>	122 - Impregnante per legno	
<b>Articolo:</b>	004 - a base di resine alchidiche	<b>Prezzo a l: € 10,48685</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.122.005</b>		
<b>Voce:</b>	122 - Impregnante per legno	
<b>Articolo:</b>	005 - a base di resine acriliche in dispersione acquosa	<b>Prezzo a l: € 17,96300</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.122.006</b>		
<b>Voce:</b>	122 - Impregnante per legno	
<b>Articolo:</b>	006 - penetro tipo noce e simili	<b>Prezzo a l: € 10,20855</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.123.001</b>		
<b>Voce:</b>	123 - Vernici trasparenti per legno	
<b>Articolo:</b>	001 - flatting a base di resine alchidiche (p.s. 0,90)	<b>Prezzo a l: € 10,87647</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.123.002</b>		
<b>Voce:</b>	123 - Vernici trasparenti per legno	
<b>Articolo:</b>	002 - flatting uretanica monocomponente (p.s. 0,90)	<b>Prezzo a l: € 9,66460</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.123.004</b>		
<b>Voce:</b>	123 - Vernici trasparenti per legno	
<b>Articolo:</b>	004 - coppale per esterni	<b>Prezzo a l: € 11,38500</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.123.005</b>		
<b>Voce:</b>	123 - Vernici trasparenti per legno	
<b>Articolo:</b>	005 - satinata per esterni	<b>Prezzo a l: € 10,30975</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.125.001</b>		
<b>Voce:</b>	125 - Pitture speciali	
<b>Articolo:</b>	001 - Ignifuga intumescente (p.s. 1,20)	<b>Prezzo a l: € 23,32660</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.125.002</b>		
<b>Voce:</b>	125 - Pitture speciali	
<b>Articolo:</b>	002 - Al clorocaucciù bianca tipo spartitraffico (p.s. 1,25)	<b>Prezzo a l: € 19,22800</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.125.004</b>		
<b>Voce:</b>	125 - Pitture speciali	
<b>Articolo:</b>	004 - Epossicatrame (p.s. 1,50)	<b>Prezzo a l: € 9,34835</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.125.005</b>		
<b>Voce:</b>	125 - Pitture speciali	
<b>Articolo:</b>	005 - Bituminosa alluminata a solvente (p.s. 1,20)	<b>Prezzo a l: € 5,83798</b>
<b>Codice regionale: PR.P26.128.003</b>		
<b>Voce:</b>	128 - Prodotti per tappezzeria	
<b>Articolo:</b>	003 - collante in polvere di metilcellulosa per tappezzeria in carta (conf. 125 gr)	

<b>Codice regionale: PR.P26.128.006</b>		<b>Prezzo a kg: € 3,66850</b>
<b>Voce:</b>	128 - Prodotti per tappezzeria	
<b>Articolo:</b>	006 - distaccante per parati liquido a base di tensioattivi (conf. 250 gr)	
<b>Codice regionale: PR.P26.130.001</b>		<b>Prezzo a kg: € 6,64125</b>
<b>Voce:</b>	130 - Prodotti vari	
<b>Articolo:</b>	001 - colla vinilica bianca all'acqua, per falegnami	
<b>Codice regionale: PR.P26.201.004</b>		<b>Prezzo a kg: € 4,51605</b>
<b>Voce:</b>	201 - Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	004 - acetone puro (conf. 5 litri)	
<b>Codice regionale: PR.P26.201.005</b>		<b>Prezzo a l: € 2,27700</b>
<b>Voce:</b>	201 - Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	005 - acido ossalico	
<b>Codice regionale: PR.P26.201.006</b>		<b>Prezzo a kg: € 3,35225</b>
<b>Voce:</b>	201 - Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	006 - acqua demineralizzata	
<b>Codice regionale: PR.P26.201.007</b>		<b>Prezzo a l: € 3,54200</b>
<b>Voce:</b>	201 - Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	007 - acqua ossigenata 33% pura (conf. 5 litri)	
<b>Codice regionale: PR.P26.201.013</b>		<b>Prezzo a l: € 3,54200</b>
<b>Voce:</b>	201 - Solventi e prodotti per la pulitura impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	013 - ammonio carbonato	
<b>Codice regionale: PR.P26.202.034</b>		<b>Prezzo a kg: € 4,68050</b>
<b>Voce:</b>	202 - Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	034 - cera vergine in pani	
<b>Codice regionale: PR.P26.202.070</b>		<b>Prezzo a kg: € 10,94225</b>
<b>Voce:</b>	202 - Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	070 - idrofobizzante superficiale reversibile esafluoropropene per materiali lapidei	
<b>Codice regionale: PR.P26.202.080</b>		<b>Prezzo a l: € 15,05350</b>
<b>Voce:</b>	202 - Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	080 - malta preconfezionata a basso contenuto di Sali solubili per stuccature	
<b>Codice regionale: PR.P26.202.094</b>		<b>Prezzo a kg: € 8,85500</b>
<b>Voce:</b>	202 - Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	094 - ossido idrodispersibile	
<b>Codice regionale: PR.P26.202.105</b>		<b>Prezzo a kg: € 8,72850</b>
<b>Voce:</b>	202 - Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro	
<b>Articolo:</b>	105 - resina acrilica in emulsione	
<b>Codice regionale: PR.P26.204.006</b>		<b>Prezzo a kg: € 4,87025</b>
<b>Voce:</b>	204 - Prodotti per il restauro pittorico e dorature	

**Articolo:** 006 - bianco di calce puro

**Prezzo a kg: € 2,40350**

**Codice regionale: PR.P26.301.001**

**Voce:** 301 - Strumenti ed attrezzature

**Articolo:** 001 - carta abrasiva 100 gr in rotoli da 5 metri

**Prezzo a m: € 1,07525**

**Codice regionale: PR.P26.301.002**

**Voce:** 301 - Strumenti ed attrezzature

**Articolo:** 002 - carta abrasiva 400 gr in rotoli da 5 metri

**Prezzo a m: € 1,10055**

**Codice regionale: PR.P26.301.003**

**Voce:** 301 - Strumenti ed attrezzature

**Articolo:** 003 - carta abrasiva 800 gr in rotoli da 5 metri

**Prezzo a m: € 1,13850**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P29**

**Capitolo:** Tubazioni, accessori e apparecchiature per impianti idrici

**Codice regionale: PR.P29.001.001**

**Voce:** 001 - Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):

**Articolo:** 001 - Ø 10x1 (kg/m 0,252).

**Prezzo a m: € 3,34593**

**Codice regionale: PR.P29.001.002**

**Voce:** 001 - Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):

**Articolo:** 002 - Ø 12x1 (kg/m 0,307).

**Prezzo a m: € 3,83295**

**Codice regionale: PR.P29.001.003**

**Voce:** 001 - Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):

**Articolo:** 003 - Ø 14x1 (kg/m 0,363).

**Prezzo a m: € 4,52870**

**Codice regionale: PR.P29.001.004**

**Voce:** 001 - Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):

**Articolo:** 004 - Ø 16x1 (kg/m 0,419).

**Prezzo a m: € 5,29614**

**Codice regionale: PR.P29.001.005**

**Voce:** 001 - Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):

**Articolo:** 005 - Ø 18x1 (kg/m 0,550).

**Prezzo a m: € 6,20483**

**Codice regionale: PR.P29.001.006**

**Voce:** 001 - Tubazione in rame ricotto per distribuzione orizzontale tra collettore e corpi scaldanti (uso alimentare):

**Articolo:** 006 - Ø 20x1 (kg/m 0,680).

**Prezzo a m: € 8,36566**

**Codice regionale: PR.P29.036.001**

**Voce:** 036 - Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X

**Articolo:** 001 - Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,25

**Prezzo a m: € 1,72293**

**Codice regionale: PR.P29.036.002**

**Voce:** 036 - Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X

**Articolo:** 002 - Ø (mm) 20 spessore (mm) 2,5

**Prezzo a m: € 2,31495**

**Codice regionale: PR.P29.036.003**

**Voce:** 036 - Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X

**Articolo:** 003 - Ø (mm) 26 spessore (mm) 3,0

**Prezzo a m: € 4,11378**

**Codice regionale: PR.P29.036.004**

- Voce:** 036 - Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 004 - Ø (mm) 32 spessore (mm) 3,0  
**Prezzo a m: € 6,17573**
- Codice regionale: PR.P29.036.005**
- Voce:** 036 - Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 005 - Ø (mm) 40 spessore (mm) 3,5  
**Prezzo a m: € 12,35399**
- Codice regionale: PR.P29.036.006**
- Voce:** 036 - Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X  
**Articolo:** 006 - Ø (mm) 50 spessore (mm) 4,0  
**Prezzo a m: € 17,62145**
- Codice regionale: PR.P29.037.001**
- Voce:** 037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 001 - Ø 3/8'  
**Prezzo a m: € 3,59766**
- Codice regionale: PR.P29.037.002**
- Voce:** 037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 002 - Ø 1/2'  
**Prezzo a m: € 3,93731**
- Codice regionale: PR.P29.037.003**
- Voce:** 037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 003 - Ø 3/4'  
**Prezzo a m: € 4,74849**
- Codice regionale: PR.P29.037.004**
- Voce:** 037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 004 - Ø 1'  
**Prezzo a m: € 6,24752**
- Codice regionale: PR.P29.037.005**
- Voce:** 037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 005 - Ø 2'  
**Prezzo a m: € 13,34259**
- Codice regionale: PR.P29.037.006**
- Voce:** 037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 006 - Ø 3'  
**Prezzo a m: € 22,28772**
- Codice regionale: PR.P29.037.007**
- Voce:** 037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007)  
**Articolo:** 007 - Ø 4'  
**Prezzo a m: € 33,92008**
- Codice regionale: PR.P29.083.001**
- Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 001 - Ø 32 mm.

**Codice regionale: PR.P29.083.002**

**Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 002 - Ø 40 mm.

**Prezzo a m: € 1,38391**

**Codice regionale: PR.P29.083.003**

**Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 003 - Ø 50 mm.

**Prezzo a m: € 1,89497**

**Codice regionale: PR.P29.083.004**

**Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 004 - Ø 63 mm.

**Prezzo a m: € 2,44904**

**Codice regionale: PR.P29.083.005**

**Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 005 - Ø 75 mm.

**Prezzo a m: € 3,41297**

**Codice regionale: PR.P29.083.006**

**Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 006 - Ø 90 mm.

**Prezzo a m: € 4,26811**

**Codice regionale: PR.P29.083.007**

**Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 007 - Ø 110 mm.

**Prezzo a m: € 6,00369**

**Codice regionale: PR.P29.083.008**

**Voce:** 083 - Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD :  
**Articolo:** 008 - Ø 125 mm.

**Prezzo a m: € 8,86512**

**Prezzo a m: € 10,20096**

**Codice regionale: PR.P29.084.001**

**Voce:** 084 - Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 001 - Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,7

**Prezzo a m: € 1,13850**

**Codice regionale: PR.P29.084.002**

**Voce:** 084 - Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 002 - Ø (mm) 20 spessore (mm) 3,4

**Prezzo a m: € 1,11320**

**Codice regionale: PR.P29.084.003**

**Voce:** 084 - Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 003 - Ø (mm) 25 spessore (mm) 4,2

**Prezzo a m: € 2,23905**

**Codice regionale: PR.P29.084.004**

**Voce:** 084 - Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 004 - Ø (mm) 32 spessore (mm) 5,4

**Prezzo a m: € 3,44712**

**Codice regionale: PR.P29.084.005**

**Voce:** 084 - Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile  
**Articolo:** 005 - Ø (mm) 40 spessore (mm) 6,7

**Prezzo a m: € 5,48378**

**Codice regionale: PR.P29.084.006**

**Voce:** 084 - Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile

**Articolo:** 006 - Ø (mm) 50 spessore (mm) 8,4

**Prezzo a m: € 8,45020**

**Codice regionale: PR.P29.084.007**

**Voce:** 084 - Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile

**Articolo:** 007 - Ø (mm) 63 spessore (mm) 10,5

**Prezzo a m: € 13,55026**

**Codice regionale: PR.P29.090.001**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 001 - Lavabo a colonna cm 63,5x53 in porcellana vetrificata (vitreous-china), completo di fori per la rubinetteria

**Prezzo a cad: € 66,95645**

**Codice regionale: PR.P29.090.002**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 002 - Lavabo da semincasso o da incasso cm. 65x52 in porcellana vetrificata (vitreous-china), completo di fori per la rubinetteria

**Prezzo a cad: € 162,47239**

**Codice regionale: PR.P29.090.003**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 003 - Bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua monoforo o a tre fori, oppure da diaframmi laterali cm 36,5x56,5x39

**Prezzo a cad: € 56,53466**

**Codice regionale: PR.P29.090.004**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 004 - Vasca da bagno in acciaio porcellanato, del tipo da rivestimento cm 170x70

**Prezzo a cad: € 102,39964**

**Codice regionale: PR.P29.090.005**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 005 - Piatto per doccia in gres porcellanato (fire-clay) bianco, con superficie antiscivolo, da installare sopra pavimento a semincasso cm 80x80

**Prezzo a cad: € 87,93918**

**Codice regionale: PR.P29.090.006**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta,

qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 006 - Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) con cassetta per il lavaggio a parete in vista, con scarico a pavimento o a parete, compreso viti e borchie d'acciaio cromato, guarnizioni, sedile e coperchio di buona qualità, rubinetto d'interruzione e guarnizioni di gomma; la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso

**Prezzo a cad: € 160,73090**

**Codice regionale: PR.P29.090.007**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 007 - Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) con cassetta per il lavaggio a zaino, con scarico a pavimento o a parete, compreso viti e borchie d'acciaio cromato, guarnizioni, sedile e coperchio di buona qualità, rubinetto d'interruzione e guarnizioni di gomma; la cassetta di lavaggio sarà completa di batteria interna a funzionamento silenzioso

**Prezzo a cad: € 167,81490**

**Codice regionale: PR.P29.090.008**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 008 - Lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china) per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, con disegno ergonomico dotato di fronte concavo, bordi arrotondati, appoggia gomiti e paraspruzzi, compreso staffe rigide per il fissaggio a parete

**Prezzo a cad: € 153,97896**

**Codice regionale: PR.P29.090.009**

**Voce:** 090 - Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovrà essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore rispondente alle norme UNI 4542:1986 e 4543-1/2:1986

**Articolo:** 009 - Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, con disegno speciale a catino allungato, apertura anteriore per introduzione doccia, altezza da pavimento cm 50, sifone incorporato, cassetta di risciacquo a zaino, batteria di scarico, pulsante sulla cassetta o a distanza, sedile rimovibile in plastica; comprese viti e borchie di acciaio cromato e relative guarnizioni

**Prezzo a cad: € 282,24364**

**Codice regionale: PR.P29.091.001**

**Voce:** 091 - Accessori :

**Articolo:** 001 - Set completo di rubinetteria per bagno

**Prezzo a cad: € 168,02236**

**Codice regionale: PR.P29.091.002**

**Voce:** 091 - Accessori :

**Articolo:** 002 - Sifone da lavabo e bidet

**Prezzo a cad: € 14,59267**

**Codice regionale: PR.P29.091.003**

**Voce:** 091 - Accessori :

**Articolo:** 003 - set di staffe, viti, raccordi per bagno

**Prezzo a cad: € 8,24148**

**Codice regionale: PR.P29.091.004**

**Voce:** 091 - Accessori :

**Articolo:** 004 - Raccordi acqua calda e fredda

**Prezzo a cad: € 10,43625**

**Codice regionale: PR.P29.091.006**

**Voce:** 091 - Accessori :  
**Articolo:** 006 - Sifone per doccia o vasca

**Prezzo a cad: € 16,43994**

**Codice regionale: PR.P29.091.007**

**Voce:** 091 - Accessori :  
**Articolo:** 007 - Raccordo cassetta - vaso

**Prezzo a cad: € 11,26482**

**Codice regionale: PR.P29.091.008**

**Voce:** 091 - Accessori :  
**Articolo:** 008 - Collegamento alla rete acqua

**Prezzo a cad: € 168,02995**

**Codice regionale: PR.P29.091.009**

**Voce:** 091 - Accessori :  
**Articolo:** 009 - Attacco per lavatrice o lavastoviglie completo di rubinetto portagomma, scarico con sifone e piatto cromato

**Prezzo a cad: € 21,48919**

**Codice regionale: PR.P29.091.010**

**Voce:** 091 - Accessori :  
**Articolo:** 010 - Guaina coibente in elastomero spessore 6 mm.

**Prezzo a m: € 0,61141**

**Codice regionale: PR.P29.094.001**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 001 - Ø (mm) 32 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 2,63541**

**Codice regionale: PR.P29.094.002**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 002 - Ø (mm) 40 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 2,02611**

**Codice regionale: PR.P29.094.003**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 003 - Ø (mm) 50 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 1,61604**

**Codice regionale: PR.P29.094.004**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 004 - Ø (mm) 63 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 1,48638**

**Codice regionale: PR.P29.094.005**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 005 - Ø (mm) 75 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 1,49270**

**Codice regionale: PR.P29.094.006**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 006 - Ø (mm) 80 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 2,08725**

**Codice regionale: PR.P29.094.007**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 007 - Ø (mm) 100 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 2,83044**

**Codice regionale: PR.P29.094.008**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 008 - Ø (mm) 125 spessore (mm) 3,2

**Prezzo a m: € 4,16818**

**Codice regionale: PR.P29.094.009**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 009 - Ø (mm) 140 spessore (mm) 3,6

**Prezzo a m: € 4,62990**

**Codice regionale: PR.P29.094.010**

**Voce:** 094 - Tubi per scarichi in PVC, norma UNI EN 1329-1:2000 tipo 302 per fabbricati civili (colore avorio):  
**Articolo:** 010 - Ø (mm) 160 spessore (mm) 3,9

**Prezzo a m: € 8,02643**

**Codice regionale: PR.P29.097.001**

**Voce:** 097 - Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451  
**Articolo:** 001 - Ø 40 mm.

**Prezzo a m: € 1,81457**

**Codice regionale: PR.P29.097.002**

**Voce:** 097 - Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451  
**Articolo:** 002 - Ø 50 mm.

**Prezzo a m: € 2,24186**

**Codice regionale: PR.P29.097.003**

**Voce:** 097 - Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451  
**Articolo:** 003 - Ø 75 mm.

**Prezzo a m: € 3,34522**

**Codice regionale: PR.P29.097.004**

**Voce:** 097 - Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451  
**Articolo:** 004 - Ø 90 mm.

**Prezzo a m: € 5,72342**

**Codice regionale: PR.P29.097.005**

**Voce:** 097 - Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451  
**Articolo:** 005 - Ø 110 mm.

**Prezzo a m: € 6,35030**

**Codice regionale: PR.P29.097.006**

**Voce:** 097 - Tubi in PP polipropilene per rete di scarico conformi alla norma UNI EN 1451  
**Articolo:** 006 - Ø 125 mm.

**Prezzo a m: € 10,22663**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P30**

**Capitolo:** Tubazioni, accessori e apparecchiature per riscaldamento e climatizzazione

**Codice regionale: PR.P30.030.001**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 001 - diametro 3/8'

**Prezzo a kg: € 4,20296**

**Codice regionale: PR.P30.030.002**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 002 - diametro 1/2'

**Prezzo a kg: € 3,04612**

**Codice regionale: PR.P30.030.003**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 003 - diametro 3/4'

**Prezzo a kg: € 2,99046**

**Codice regionale: PR.P30.030.004**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 004 - diametro 1'

**Prezzo a kg: € 2,61222**

**Codice regionale: PR.P30.030.005**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 005 - diametro 1'1/4

**Prezzo a kg: € 2,47940**

**Codice regionale: PR.P30.030.006**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 006 - diametro 1'1/2

**Prezzo a kg: € 2,48361**

**Codice regionale: PR.P30.030.007**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 007 - diametro 2'

**Prezzo a kg: € 2,48151**

**Codice regionale: PR.P30.030.008**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 008 - diametro 2'1/2

**Prezzo a kg: € 2,47940**

**Codice regionale: PR.P30.030.009**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 009 - diametro 3'

**Prezzo a kg: € 2,47096**

**Codice regionale: PR.P30.030.010**

**Voce:** 030 - Tubo in acciaio nero trafilato senza saldature per distribuzioni orizzontali e verticali

**Articolo:** 010 - diametro 4'

**Prezzo a kg: € 2,51524**

**Codice regionale: PR.P30.034.001**

**Voce:** 034 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante

**Articolo:** 001 - Di (mm) 8 - De (mm) 10

**Prezzo a m: € 3,44257**

**Codice regionale: PR.P30.034.002****Voce:** 034 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 002 - Di (mm) 10 - De (mm) 12**Prezzo a m: € 4,07204****Codice regionale: PR.P30.034.003****Voce:** 034 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 003 - Di (mm) 12 - De (mm) 14**Prezzo a m: € 4,84264****Codice regionale: PR.P30.034.004****Voce:** 034 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 004 - Di (mm) 14 - De (mm) 16**Prezzo a m: € 5,58286****Codice regionale: PR.P30.034.005****Voce:** 034 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 005 - Di (mm) 16 - De (mm) 18**Prezzo a m: € 6,24003****Codice regionale: PR.P30.034.006****Voce:** 034 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 006 - Di (mm) 20 - De (mm) 22**Prezzo a m: € 8,06627****Codice regionale: PR.P30.035.001****Voce:** 035 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 001 - Di (mm) 19 - De (mm) 22**Prezzo a m: € 9,65195****Codice regionale: PR.P30.035.002****Voce:** 035 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 002 - Di (mm) 25 - De (mm) 28**Prezzo a m: € 12,41977****Codice regionale: PR.P30.035.003****Voce:** 035 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 003 - Di (mm) 32 - De (mm) 35**Prezzo a m: € 16,91558****Codice regionale: PR.P30.035.004****Voce:** 035 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 004 - Di (mm) 39 - De (mm) 42**Prezzo a m: € 23,69703****Codice regionale: PR.P30.035.005****Voce:** 035 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante**Articolo:** 005 - Di (mm) 51 - De (mm) 54**Prezzo a m: € 30,79368****Codice regionale: PR.P30.036.001****Voce:** 036 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :**Articolo:** 001 - Di (mm) 8 - De (mm) 10**Prezzo a m: € 3,45977****Codice regionale: PR.P30.036.002****Voce:** 036 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :**Articolo:** 002 - Di (mm) 10 - De (mm) 12**Prezzo a m: € 3,84876****Codice regionale: PR.P30.036.003**

- Voce:** 036 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
**Articolo:** 003 - Di (mm) 12 - De (mm) 14  
**Prezzo a m: € 4,46545**
- Codice regionale: PR.P30.036.004**  
**Voce:** 036 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
**Articolo:** 004 - Di (mm) 14 - De (mm) 16  
**Prezzo a m: € 5,21496**
- Codice regionale: PR.P30.036.005**  
**Voce:** 036 - Tubo in rame ricotto R220, conforme alla norma UNI 1057:2010 serie pesante, preisolato con guaina a cellule chiuse protetta esternamente con pellicola :  
**Articolo:** 005 - Di (mm) 16 - De (mm) 18  
**Prezzo a m: € 5,93601**
- Codice regionale: PR.P30.037.001**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 001 - 2 colonne - altezza (mm) 600  
**Prezzo a cad: € 16,59259**
- Codice regionale: PR.P30.037.002**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 002 - 2 colonne - altezza (mm) 700  
**Prezzo a cad: € 18,14959**
- Codice regionale: PR.P30.037.003**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 003 - 2 colonne - altezza (mm) 900  
**Prezzo a cad: € 22,77211**
- Codice regionale: PR.P30.037.004**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 004 - 3 colonne - altezza (mm) 600  
**Prezzo a cad: € 22,43748**
- Codice regionale: PR.P30.037.005**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 005 - 3 colonne - altezza (mm) 700  
**Prezzo a cad: € 20,56679**
- Codice regionale: PR.P30.037.006**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 006 - 3 colonne - altezza (mm) 900  
**Prezzo a cad: € 22,52754**
- Codice regionale: PR.P30.037.007**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 007 - 4 colonne - altezza (mm) 600  
**Prezzo a cad: € 23,56062**
- Codice regionale: PR.P30.037.008**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 008 - 4 colonne - altezza (mm) 700  
**Prezzo a cad: € 23,65129**
- Codice regionale: PR.P30.037.009**  
**Voce:** 037 - Elemento per radiatore in ghisa a piastre :  
**Articolo:** 009 - 4 colonne - altezza (mm) 900  
**Prezzo a cad: € 27,61706**
- Codice regionale: PR.P30.038.001**

<b>Voce:</b>	038 - Componenti accessori per radiatori :	
<b>Articolo:</b>	001 - Tappo per radiatore in ghisa	<b>Prezzo a cad: € 1,10055</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.038.002</b>		
<b>Voce:</b>	038 - Componenti accessori per radiatori :	
<b>Articolo:</b>	002 - Nipple	<b>Prezzo a cad: € 0,96140</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.038.003</b>		
<b>Voce:</b>	038 - Componenti accessori per radiatori :	
<b>Articolo:</b>	003 - valvola a doppio regolaggio Ø 1/2'	<b>Prezzo a cad: € 10,20855</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.038.004</b>		
<b>Voce:</b>	038 - Componenti accessori per radiatori :	
<b>Articolo:</b>	004 - detentore Ø 1/2'	<b>Prezzo a cad: € 7,20629</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.038.005</b>		
<b>Voce:</b>	038 - Componenti accessori per radiatori :	
<b>Articolo:</b>	005 - valvolina sfogo aria	<b>Prezzo a cad: € 1,98605</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.038.006</b>		
<b>Voce:</b>	038 - Componenti accessori per radiatori :	
<b>Articolo:</b>	006 - staffe per tassello ad espansione	<b>Prezzo a cad: € 2,16062</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.038.007</b>		
<b>Voce:</b>	038 - Componenti accessori per radiatori :	
<b>Articolo:</b>	007 - Tappo per radiatore in alluminio	<b>Prezzo a cad: € 1,08790</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.039.001</b>		
<b>Voce:</b>	039 - Elemento per radiatori in alluminio a piastre :	
<b>Articolo:</b>	001 - profondità (mm) 100 interasse (mm) 500	<b>Prezzo a cad: € 10,56528</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.039.002</b>		
<b>Voce:</b>	039 - Elemento per radiatori in alluminio a piastre :	
<b>Articolo:</b>	002 - profondità (mm) 100 interasse (mm) 600	<b>Prezzo a cad: € 10,54757</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.039.003</b>		
<b>Voce:</b>	039 - Elemento per radiatori in alluminio a piastre :	
<b>Articolo:</b>	003 - profondità (mm) 100 interasse (mm) 700	<b>Prezzo a cad: € 12,09340</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.039.004</b>		
<b>Voce:</b>	039 - Elemento per radiatori in alluminio a piastre :	
<b>Articolo:</b>	004 - profondità (mm) 100 interasse (mm) 800	<b>Prezzo a cad: € 12,89794</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.040.001</b>		
<b>Voce:</b>	040 - Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :	
<b>Articolo:</b>	001 - Collettore 2 + 2 attacchi	<b>Prezzo a cad: € 23,31816</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.040.002</b>		
<b>Voce:</b>	040 - Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :	
<b>Articolo:</b>	002 - Collettore 4 + 4 attacchi	<b>Prezzo a cad: € 35,44319</b>

**Codice regionale: PR.P30.040.003**

**Voce:** 040 - Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :

**Articolo:** 003 - Collettore 6+6 attacchi

**Prezzo a cad: € 50,96474**

**Codice regionale: PR.P30.040.004**

**Voce:** 040 - Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :

**Articolo:** 004 - Collettore 8+8 attacchi

**Prezzo a cad: € 66,95434**

**Codice regionale: PR.P30.040.005**

**Voce:** 040 - Collettori complanari per distribuzione e raccolta di tubazioni in rame :

**Articolo:** 005 - Collettore 10+10 attacchi

**Prezzo a cad: € 93,30387**

**Codice regionale: PR.P30.041.001**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 001 - valvola a sfera diametro 1/2'

**Prezzo a cad: € 4,96091**

**Codice regionale: PR.P30.041.002**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 002 - valvolina sfogo aria

**Prezzo a cad: € 5,63979**

**Codice regionale: PR.P30.041.003**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 003 - rubinetto per valvolina sfogo aria

**Prezzo a cad: € 2,94745**

**Codice regionale: PR.P30.041.004**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 004 - adattatore per tubo di rame Ø 1/2'

**Prezzo a cad: € 1,96618**

**Codice regionale: PR.P30.041.005**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 005 - cassetta con sportello per collettore 2 + 2 attacchi

**Prezzo a cad: € 21,05213**

**Codice regionale: PR.P30.041.006**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 006 - cassetta con sportello per collettore 4 + 4 attacchi

**Prezzo a cad: € 22,35761**

**Codice regionale: PR.P30.041.007**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 007 - cassetta con sportello per collettore 6 + 6 attacchi

**Prezzo a cad: € 27,89325**

**Codice regionale: PR.P30.041.008**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 008 - cassetta con sportello per collettore 8 + 8 attacchi

**Prezzo a cad: € 36,09551**

**Codice regionale: PR.P30.041.009**

**Voce:** 041 - Componenti accessori per collettori complanari :

**Articolo:** 009 - cassetta con sportello per collettore 10 + 10 attacchi

**Prezzo a cad: € 44,72281**

**Codice regionale: PR.P30.043.001**

- Voce:** 043 - Caldaia murale con combustione a gas a premiscelazione a camera stagna, tiraggio forzato, ad alto rendimento, 9,1-23,1 kW accensione elettronica, completa di valvole ad intercettazione gas completa di termostato d'esercizio:
- Articolo:** 001 - Per solo riscaldamento.
- Prezzo a cad: € 1.344,10804**
- Codice regionale: PR.P30.043.002**
- Voce:** 043 - Caldaia murale con combustione a gas a premiscelazione a camera stagna, tiraggio forzato, ad alto rendimento, 9,1-23,1 kW accensione elettronica, completa di valvole ad intercettazione gas completa di termostato d'esercizio:
- Articolo:** 002 - Per riscaldamento con produzione di acqua calda.
- Prezzo a cad: € 1.404,93746**
- Codice regionale: PR.P30.043.003**
- Voce:** 043 - Caldaia murale con combustione a gas a premiscelazione a camera stagna, tiraggio forzato, ad alto rendimento, 9,1-23,1 kW accensione elettronica, completa di valvole ad intercettazione gas completa di termostato d'esercizio:
- Articolo:** 003 - Per riscaldamento con produzione di acqua calda ad accumulo integrato
- Prezzo a cad: € 2.064,60650**
- Codice regionale: PR.P30.044.001**
- Voce:** 044 - Caldaia murale con combustione a gas ed aria aspirata a camera stagna, tiraggio forzato, ad alto rendimento, 9,1-23,1 kW accensione elettronica, completa di valvole ad intercettazione gas completa di termostato d'esercizio:
- Articolo:** 001 - Per solo riscaldamento.
- Prezzo a cad: € 1.084,15139**
- Codice regionale: PR.P30.044.002**
- Voce:** 044 - Caldaia murale con combustione a gas ed aria aspirata a camera stagna, tiraggio forzato, ad alto rendimento, 9,1-23,1 kW accensione elettronica, completa di valvole ad intercettazione gas completa di termostato d'esercizio:
- Articolo:** 002 - Per riscaldamento con produzione di acqua calda.
- Prezzo a cad: € 944,63875**
- Codice regionale: PR.P30.044.003**
- Voce:** 044 - Caldaia murale con combustione a gas ed aria aspirata a camera stagna, tiraggio forzato, ad alto rendimento, 9,1-23,1 kW accensione elettronica, completa di valvole ad intercettazione gas completa di termostato d'esercizio:
- Articolo:** 003 - Per riscaldamento con produzione di acqua calda, ma 10, 1- 27,3 KW
- Prezzo a cad: € 1.326,84079**
- Codice regionale: PR.P30.044.004**
- Voce:** 044 - Caldaia murale con combustione a gas ed aria aspirata a camera stagna, tiraggio forzato, ad alto rendimento, 9,1-23,1 kW accensione elettronica, completa di valvole ad intercettazione gas completa di termostato d'esercizio:
- Articolo:** 004 - Per riscaldamento con produzione di acqua calda ad accumulo integrato
- Prezzo a cad: € 1.575,70424**
- Codice regionale: PR.P30.045.001**
- Voce:** 045 - Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2/3:2004 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.
- Articolo:** 001 - Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 430 mm, d. connessioni 1'
- Prezzo a cad: € 13,48490**
- Codice regionale: PR.P30.045.002**
- Voce:** 045 - Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2/3:2004 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.
- Articolo:** 002 - Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 580 mm, d. connessioni 1'
- Prezzo a cad: € 13,66833**
- Codice regionale: PR.P30.045.003**

**Voce:** 045 - Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2/3:2004 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.

**Articolo:** 003 - Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 680 mm, d. connessioni 1'

**Prezzo a cad: € 14,19014**

**Codice regionale: PR.P30.045.004**

**Voce:** 045 - Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2/3:2004 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.

**Articolo:** 004 - Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 780 mm, d. connessioni 1'

**Prezzo a cad: € 15,77771**

**Codice regionale: PR.P30.045.005**

**Voce:** 045 - Elemento radiante in alluminio, tipo ad elementi, costituito da elementi di alluminio. Verniciatura di colore bianco, emissione termica a norma UNI EN 442-1/2/3:2004 (delta T =50°C). conteggiati ad elemento.

**Articolo:** 005 - Prof. 95mm, largh. 80 mm, h 880 mm, d. connessioni 1'

**Prezzo a cad: € 17,53290**

**Codice regionale: PR.P30.046.001**

**Voce:** 046 - Kit di installazione universale per radiatori

**Articolo:** 001 - valvole da 1/2' e 3/8' colore bianco contenente: 2 riduz. da 1/2'' dx con O-ring; 2 riduz. da 1/2'' sx con O-ring ; 2 riduz. da 1/2'' a 3/8'' con O-ring; 1 tappo cieco da 1/2''; 1 valvola sfiato da 1/2''

**Prezzo a cad: € 24,91418**

**Codice regionale: PR.P30.046.002**

**Voce:** 046 - Kit di installazione universale per radiatori

**Articolo:** 002 - Coppia di mensole a tassello prof. 80-95 mm

**Prezzo a cad: € 2,28649**

**Codice regionale: PR.P30.047.001**

**Voce:** 047 - Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)

**Articolo:** 001 - Spessore del pannello isolante: S= 2 cm. Interasse del tubo: I= 10 cm

**Prezzo a m²: € 41,30225**

**Codice regionale: PR.P30.047.002**

**Voce:** 047 - Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)

**Articolo:** 002 - Spessore del pannello isolante: S= 2 cm. Interasse del tubo: I= 15 cm

**Prezzo a m²: € 33,49720**

**Codice regionale: PR.P30.047.003**

**Voce:** 047 - Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore

minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)

**Articolo:** 003 - Spessore del pannello isolante: S= 2 cm. Interasse del tubo: I= 20 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 32,69392

**Codice regionale:** PR.P30.047.004

**Voce:** 047 - Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)

**Articolo:** 004 - Spessore del pannello isolante: S= 3 cm. Interasse del tubo: I= 10 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 39,06320

**Codice regionale:** PR.P30.047.005

**Voce:** 047 - Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)

**Articolo:** 005 - Spessore del pannello isolante: S= 3 cm. Interasse del tubo: I= 15 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 33,72490

**Codice regionale:** PR.P30.047.006

**Voce:** 047 - Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in plastica ed isolante in polistirene realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm)

**Articolo:** 006 - Spessore del pannello isolante: S= 3 cm. Interasse del tubo: I= 20 cm

**Prezzo a m<sup>2</sup>:** € 33,63635

**Codice regionale:** PR.P30.048.001

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 001 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 2,4 kW - Pot. Frigorifera 1,0 kW

**Prezzo a cad:** € 259,59698

**Codice regionale:** PR.P30.048.002

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 002 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 3,4 kW - Pot. Frigorifera 1,5 kW

**Prezzo a cad: € 280,84581**

**Codice regionale: PR.P30.048.003**

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 003 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 4,9 kW - Pot. Frigorifera 2,5 kW

**Prezzo a cad: € 319,02984**

**Codice regionale: PR.P30.048.004**

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 004 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 7,4 kW - Pot. Frigorifera 3,5 kW

**Prezzo a cad: € 353,09313**

**Codice regionale: PR.P30.048.005**

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 005 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 8,6 kW - Pot. Frigorifera 3,9 kW

**Prezzo a cad: € 363,52937**

**Codice regionale: PR.P30.048.006**

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 006 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 12,9 kW - Pot. Frigorifera 5,1 kW

**Prezzo a cad: € 408,59184**

**Codice regionale: PR.P30.048.007**

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 007 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 15,1 kW - Pot. Frigorifera 6,0 kW

**Prezzo a cad: € 460,27974**

**Codice regionale: PR.P30.048.008**

**Voce:** 048 - Ventilconvettore a mobiletto con lancio aria verticale e ripresa frontale, completo di comando a 3 vel. + On/Off installato a bordo convettore.

**Articolo:** 008 - Fissato a pavimento - Pot. Termica 17,0 kW - Pot. Frigorifera 7,6 kW

**Prezzo a cad: € 499,59066**

**Codice regionale: PR.P30.049.001**

**Voce:** 049 - Kit di installazione per ventilconvettori a pavimento

**Articolo:** 001 - Coppia viti per fissaggio con tassello in nylon o ottone. M8

**Prezzo a cad: € 1,32404**

**Codice regionale: PR.P30.049.002**

**Voce:** 049 - Kit di installazione per ventilconvettori a pavimento

**Articolo:** 002 - Tubo in gomma per scarico condensa acqua d. int. 18 mm

**Prezzo a m: € 1,28397**

**Codice regionale: PR.P30.050.001**

**Voce:** 050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso

**Articolo:** 001 - A cellule chiuse mm 9x10

**Prezzo a m: € 0,42378**

**Codice regionale: PR.P30.050.002**

**Voce:** 050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso

**Articolo:** 002 - A cellule chiuse mm 9x12

**Prezzo a m: € 0,43010**

**Codice regionale: PR.P30.050.003**

**Voce:** 050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso

**Articolo:** 003 - A cellule chiuse mm 9x14

**Prezzo a m: € 0,48070**

**Codice regionale: PR.P30.050.004**

<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	004 - A cellule chiuse mm 9x17 (3/8')	<b>Prezzo a m: € 0,53130</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.005</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	005 - A cellule chiuse mm 9x22 (1/2')	<b>Prezzo a m: € 0,54395</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.006</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	006 - A cellule chiuse mm 9x27 (3/4')	<b>Prezzo a m: € 0,75267</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.007</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	007 - A cellule chiuse mm 9x34 (1')	<b>Prezzo a m: € 0,79695</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.008</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	008 - A cellule chiuse mm 9x42 (1' 1/4)	<b>Prezzo a m: € 0,93610</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.009</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	009 - A cellule chiuse mm 9x48 (1' 1/2)	<b>Prezzo a m: € 1,04995</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.010</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	010 - A cellule chiuse mm 9x60 (2')	<b>Prezzo a m: € 1,39782</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.011</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	011 - A cellule chiuse mm 9x76 (2' 1/2)	<b>Prezzo a m: € 1,87853</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.012</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	012 - A cellule chiuse mm 9x88 (3')	<b>Prezzo a m: € 2,37187</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.013</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	013 - A cellule chiuse mm 9x114 (4')	<b>Prezzo a m: € 3,52935</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.050.014</b>		
<b>Voce:</b>	050 - Isolante in guaina flessibile in elastomero sintetico estruso	
<b>Articolo:</b>	014 - A cellule chiuse mm 9x139 (5')	<b>Prezzo a m: € 5,61660</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.051.001</b>		
<b>Voce:</b>	051 - Foglio di PVC rigido per l'isolamento di tubazioni con temperature di impiego da -25°C a + 60°C; cl.1 di resistenza al fuoco	
<b>Articolo:</b>	001 - sp. 0,35 mm	<b>Prezzo a m²: € 4,16818</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.053.001</b>		

- Voce:** 053 - Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m<sup>3</sup> densità maggiore di 30 kg/m<sup>3</sup>, classe 1 di resistenza al fuoco spessore 5 mm
- Articolo:** 001 - sp. 5 mm
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 7,10930**
- Codice regionale: PR.P30.053.002**
- Voce:** 053 - Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m<sup>3</sup> densità maggiore di 30 kg/m<sup>3</sup>, classe 1 di resistenza al fuoco spessore 5 mm
- Articolo:** 002 - sp. 10 mm
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 11,45457**
- Codice regionale: PR.P30.053.003**
- Voce:** 053 - Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m<sup>3</sup> densità maggiore di 30 kg/m<sup>3</sup>, classe 1 di resistenza al fuoco spessore 5 mm
- Articolo:** 003 - sp. 15 mm
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,47160**
- Codice regionale: PR.P30.053.004**
- Voce:** 053 - Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m<sup>3</sup> densità maggiore di 30 kg/m<sup>3</sup>, classe 1 di resistenza al fuoco spessore 5 mm
- Articolo:** 004 - sp. 20 mm
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,97565**
- Codice regionale: PR.P30.053.005**
- Voce:** 053 - Isolante in polietilene espanso a cellule chiuse per il rivestimento esterno dei canali dell'aria, conducibilità termica a 40°C inferiore a 0,033 W/m<sup>3</sup> densità maggiore di 30 kg/m<sup>3</sup>, classe 1 di resistenza al fuoco spessore 5 mm
- Articolo:** 005 - sp. 25 mm
- Prezzo a m<sup>2</sup>: € 24,67382**
- Codice regionale: PR.P30.054.001**
- Voce:** 054 - Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS
- Articolo:** 001 - DN 15 (1/2" x 3/4")
- Prezzo a cad: € 51,00733**
- Codice regionale: PR.P30.054.002**
- Voce:** 054 - Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS
- Articolo:** 002 - DN 20 (3/4" x 1")
- Prezzo a cad: € 73,02529**
- Codice regionale: PR.P30.054.003**
- Voce:** 054 - Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS
- Articolo:** 003 - DN 25 (1" x 1.1/4")
- Prezzo a cad: € 148,02777**
- Codice regionale: PR.P30.054.004**
- Voce:** 054 - Valvola di sicurezza a membrana qualificata e tarata ISPELS
- Articolo:** 004 - DN 32 (1.1/4" x 1.1/2")
- Prezzo a cad: € 190,90621**
- Codice regionale: PR.P30.055.001**
- Voce:** 055 - Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza
- Articolo:** 001 - DN 15 (1/2")
- Prezzo a cad: € 15,16229**
- Codice regionale: PR.P30.055.002**
- Voce:** 055 - Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza
- Articolo:** 002 - DN 20 (3/4")

<b>Codice regionale: PR.P30.055.003</b>		<b>Prezzo a cad: € 16,90040</b>
<b>Voce:</b>	055 - Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza	
<b>Articolo:</b>	003 - DN 25 (1")	
<b>Codice regionale: PR.P30.055.004</b>		<b>Prezzo a cad: € 42,51665</b>
<b>Voce:</b>	055 - Imbuto di scarico in ottone per valvola di sicurezza	
<b>Articolo:</b>	004 - DN 32 (1.1/4")	
<b>Codice regionale: PR.P30.056.001</b>		<b>Prezzo a cad: € 48,83532</b>
<b>Voce:</b>	056 - Gruppo di riempimento completo di rubinetto, valvola di ritegno e manometro	
<b>Articolo:</b>	001 - DN 15 (1/2")	
<b>Codice regionale: PR.P30.057.001</b>		<b>Prezzo a cad: € 51,91876</b>
<b>Voce:</b>	057 - Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati	
<b>Articolo:</b>	001 - PN6 - DN 25 (1")	
<b>Codice regionale: PR.P30.057.002</b>		<b>Prezzo a cad: € 80,93786</b>
<b>Voce:</b>	057 - Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati	
<b>Articolo:</b>	002 - PN6 - DN 32 (1.1/4")	
<b>Codice regionale: PR.P30.057.003</b>		<b>Prezzo a cad: € 102,35748</b>
<b>Voce:</b>	057 - Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati	
<b>Articolo:</b>	003 - PN6 - DN 40 (1.1/2")	
<b>Codice regionale: PR.P30.057.004</b>		<b>Prezzo a cad: € 116,67411</b>
<b>Voce:</b>	057 - Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati	
<b>Articolo:</b>	004 - PN6 - DN 50 (2")	
<b>Codice regionale: PR.P30.057.005</b>		<b>Prezzo a cad: € 180,92346</b>
<b>Voce:</b>	057 - Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati	
<b>Articolo:</b>	005 - PN6 - DN 65 (2.1/2")	
<b>Codice regionale: PR.P30.057.006</b>		<b>Prezzo a cad: € 171,60990</b>
<b>Voce:</b>	057 - Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati	
<b>Articolo:</b>	006 - PN6 - DN 80 (3")	
<b>Codice regionale: PR.P30.057.007</b>		<b>Prezzo a cad: € 192,26735</b>
<b>Voce:</b>	057 - Separatore d'aria per montaggio diretto su tubazione con attacchi filettati	
<b>Articolo:</b>	007 - PN6 - DN 100 (4")	
<b>Codice regionale: PR.P30.058.001</b>		<b>Prezzo a cad: € 483,98900</b>
<b>Voce:</b>	058 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili	
<b>Articolo:</b>	001 - DN 15 (1/2")	
<b>Codice regionale: PR.P30.058.002</b>		<b>Prezzo a cad: € 6,13525</b>
<b>Voce:</b>	058 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili	
<b>Articolo:</b>	002 - DN 20 (3/4")	
<b>Codice regionale: PR.P30.058.003</b>		<b>Prezzo a cad: € 9,29459</b>
<b>Voce:</b>	058 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili	

<b>Articolo:</b>	003 - DN 25 (1")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 13,48806
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.058.004</b>		
<b>Voce:</b>	058 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili		
<b>Articolo:</b>	004 - DN 32 (1.1/4")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 23,82628
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.058.005</b>		
<b>Voce:</b>	058 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili		
<b>Articolo:</b>	005 - DN 40 (1.1/2")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 33,84191
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.058.006</b>		
<b>Voce:</b>	058 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili		
<b>Articolo:</b>	006 - DN 50 (2")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 51,05540
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.059.001</b>		
<b>Voce:</b>	059 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili attacchi flangiati completa di : n. 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio nero 16x60 e guarnizione senza amianto 127x76		
<b>Articolo:</b>	001 - DN 65 (2.1/2")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 247,56050
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.059.002</b>		
<b>Voce:</b>	059 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili attacchi flangiati completa di : n. 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio nero 16x60 e guarnizione senza amianto 127x76		
<b>Articolo:</b>	002 - DN 80 (3")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 306,47155
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.059.003</b>		
<b>Voce:</b>	059 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili attacchi flangiati completa di : n. 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio nero 16x60 e guarnizione senza amianto 127x76		
<b>Articolo:</b>	003 - DN 100 (4")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 432,99053
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.059.004</b>		
<b>Voce:</b>	059 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili attacchi flangiati completa di : n. 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio nero 16x60 e guarnizione senza amianto 127x76		
<b>Articolo:</b>	004 - DN 125 (5")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 542,10943
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.059.005</b>		
<b>Voce:</b>	059 - Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili attacchi flangiati completa di : n. 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio nero 16x60 e guarnizione senza amianto 127x76		
<b>Articolo:</b>	005 - DN 150 (6")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 660,70950
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.060.001</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati		
<b>Articolo:</b>	001 - PN16 - DN 15 (1/2")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 55,83457
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.060.002</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati		
<b>Articolo:</b>	002 - PN16 - DN 20 (3/4")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 59,15140
<b>Codice regionale:</b>	<b>PR.P30.060.003</b>		
<b>Voce:</b>	060 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati		
<b>Articolo:</b>	003 - PN16 - DN 25 (1")	<b>Prezzo a cad:</b>	€ 68,82106

**Codice regionale: PR.P30.060.004**

**Voce:** 060 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati

**Articolo:** 004 - PN16 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad: € 86,80683**

**Codice regionale: PR.P30.060.005**

**Voce:** 060 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati

**Articolo:** 005 - PN16 - DN 40 (1.1/2")

**Prezzo a cad: € 106,85202**

**Codice regionale: PR.P30.060.006**

**Voce:** 060 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati

**Articolo:** 006 - PN16 - DN 50 (2")

**Prezzo a cad: € 146,93228**

**Codice regionale: PR.P30.061.001**

**Voce:** 061 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76

**Articolo:** 001 - PN16 - DN 65 (2.1/2")

**Prezzo a cad: € 550,85057**

**Codice regionale: PR.P30.061.002**

**Voce:** 061 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76

**Articolo:** 002 - PN16 - DN 80 (3")

**Prezzo a cad: € 754,00641**

**Codice regionale: PR.P30.061.003**

**Voce:** 061 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76

**Articolo:** 003 - PN16 - DN 100 (4")

**Prezzo a cad: € 1.202,57225**

**Codice regionale: PR.P30.061.004**

**Voce:** 061 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76

**Articolo:** 004 - PN16 - DN 125 (5")

**Prezzo a cad: € 1.750,51649**

**Codice regionale: PR.P30.061.005**

**Voce:** 061 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici corpo in ottone con sede ed otturatore inclinati completi di 2 flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni in acciaio e guarnizione senza amianto 127x76

**Articolo:** 005 - PN16 - DN 150 (6")

**Prezzo a cad: € 2.231,48214**

**Codice regionale: PR.P30.062.001**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 001 - DN 20 (3/4")

**Prezzo a cad: € 67,20945**

**Codice regionale: PR.P30.062.002**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 002 - DN 25 (1")

**Prezzo a cad: € 64,38218**

**Codice regionale: PR.P30.062.003**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 003 - DN 32 (1.1/4")

**Prezzo a cad: € 67,00073**

**Codice regionale: PR.P30.062.004**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 004 - DN 40 (1.1/2")

**Prezzo a cad: € 68,94250**

**Codice regionale: PR.P30.062.005**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 005 - DN 50 (2")

**Prezzo a cad: € 70,20750**

**Codice regionale: PR.P30.062.006**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 006 - DN 65 (2.1/2")

**Prezzo a cad: € 78,69986**

**Codice regionale: PR.P30.062.007**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 007 - DN 80 (3")

**Prezzo a cad: € 89,42706**

**Codice regionale: PR.P30.062.008**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 008 - DN 100 (4")

**Prezzo a cad: € 106,84611**

**Codice regionale: PR.P30.062.009**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 009 - DN 125 (5")

**Prezzo a cad: € 138,41630**

**Codice regionale: PR.P30.062.010**

**Voce:** 062 - Valvola di intercettazione a farfalla completa di flange piane UNI EN 1092-1:2007 bulloni di serraggio in acciaio e guarnizione senza amianto

**Articolo:** 010 - DN 150 (6")

**Prezzo a cad: € 165,88789**

**Codice regionale: PR.P30.063.001**

**Voce:** 063 - Manometro per acqua, aria e fluidi vari con attacco radiale

**Articolo:** 001 - d. 3/8"

**Prezzo a cad: € 12,29896**

**Codice regionale: PR.P30.063.002**

**Voce:** 063 - Manometro per acqua, aria e fluidi vari con attacco radiale

**Articolo:** 002 - d. 3/8" con rubinetto

**Prezzo a cad: € 22,90662**

**Codice regionale: PR.P30.063.003**

**Voce:** 063 - Manometro per acqua, aria e fluidi vari con attacco radiale

**Articolo:** 003 - d. 3/8" con rubinetto a tre vie e flangia

**Prezzo a cad: € 31,72936**

**Codice regionale: PR.P30.063.004**

**Voce:** 063 - Manometro per acqua, aria e fluidi vari con attacco radiale

**Articolo:** 004 - d. 3/8" con rubinetto a tre vie e flangia e riccio ammortizzatore

**Prezzo a cad: € 38,19668**

**Codice regionale: PR.P30.064.001**

<b>Voce:</b>	064 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato	
<b>Articolo:</b>	001 - DN 20 (3/4")	<b>Prezzo a cad: € 81,38694</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.064.002</b>		
<b>Voce:</b>	064 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato	
<b>Articolo:</b>	002 - DN 25 (1")	<b>Prezzo a cad: € 95,89649</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.001</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	001 - DN 20 (3/4")	<b>Prezzo a cad: € 262,42425</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.002</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	002 - DN 25 (1")	<b>Prezzo a cad: € 262,42425</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.003</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	003 - DN 32 (1.1/4")	<b>Prezzo a cad: € 239,48980</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.004</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	004 - DN 40 (1.1/2")	<b>Prezzo a cad: € 267,87324</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.005</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	005 - DN 50 (2")	<b>Prezzo a cad: € 329,77917</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.006</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	006 - DN 65 (2.1/2")	<b>Prezzo a cad: € 387,89960</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.007</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	007 - DN 80 (3")	<b>Prezzo a cad: € 497,99888</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.065.008</b>		
<b>Voce:</b>	065 - Tronchetto misuratore di portata a diaframma calibrato completo di attacchi flangiati, flangia piana UNI EN 1092-1:2007, bulloni in acciaio di serraggio e guarnizione 82x38.	
<b>Articolo:</b>	008 - DN 100 (4')	<b>Prezzo a cad: € 664,69425</b>
<b>Codice regionale: PR.P30.066.001</b>		
<b>Voce:</b>	066 - Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.	
<b>Articolo:</b>	001 - Produzione Vapore = 4 kg/h - Potenza Elettrica = 3,0 Kw - monofase 220V	<b>Prezzo a cad: € 2.269,41000</b>

**Codice regionale: PR.P30.066.003**

**Voce:** 066 - Umidificatore a vapore ad elettrodi completo di tubazione di adduzione in acciaio inox lunghezza max. 10 mt e tubazione di scarico condensa in PEHD max 10 mt di adeguata sezione.

**Articolo:** 003 - Produzione Vapore =8 kg/h - Potenza Elettrica =6,1 Kv - monofase 220V

**Prezzo a cad: € 2.307,36000**

**Codice regionale: PR.P30.068.001**

**Voce:** 068 - Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili

**Articolo:** 001 - Portata aria: Q = 500/1500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 1,2/0,5 mbar - Potenza assorbita: P = 350 W

**Prezzo a cad: € 374,18700**

**Codice regionale: PR.P30.068.002**

**Voce:** 068 - Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili

**Articolo:** 002 - Portata aria: Q = 1000/2000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,2/1,0 mbar - Potenza assorbita: P = 550 W

**Prezzo a cad: € 695,24400**

**Codice regionale: PR.P30.068.003**

**Voce:** 068 - Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili

**Articolo:** 003 - Portata aria: Q = 1500/2500 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,5/1,2 mbar - Potenza assorbita: P = 780 W

**Prezzo a cad: € 723,42820**

**Codice regionale: PR.P30.068.004**

**Voce:** 068 - Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili

**Articolo:** 004 - Portata aria: Q = 2000/3000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 2,8/1,6 mbar - Potenza assorbita: P = 1100 W

**Prezzo a cad: € 792,39600**

**Codice regionale: PR.P30.068.005**

**Voce:** 068 - Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili

**Articolo:** 005 - Portata aria: Q = 3000/4000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,0/2,0 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W

**Prezzo a cad: € 1.060,32300**

**Codice regionale: PR.P30.068.006**

**Voce:** 068 - Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione, cassonato con motore direttamente accoppiato, con pannelli smontabili

**Articolo:** 006 - Portata aria: Q = 4000/5000 mc/h - Prevalenza corrispondente non inferiore a: H = 3,2/2,4 mbar - Potenza assorbita: P = 1500 W

**Prezzo a cad: € 1.062,91625**

**Codice regionale: PR.P30.069.001**

**Voce:** 069 - Condotta flessibile per aria non isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco.

**Articolo:** 001 - DN 100

**Prezzo a m: € 6,45150**

**Codice regionale: PR.P30.069.002**

**Voce:** 069 - Condotta flessibile per aria non isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco.

**Articolo:** 002 - DN 125

**Prezzo a m: € 7,83035**

**Codice regionale: PR.P30.069.003**

- Voce:** 069 - Condotto flessibile per aria non isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 003 - DN 150
- Prezzo a m: € 9,27245**
- Codice regionale: PR.P30.069.004**
- Voce:** 069 - Condotto flessibile per aria non isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 004 - DN 200
- Prezzo a m: € 12,73855**
- Codice regionale: PR.P30.069.005**
- Voce:** 069 - Condotto flessibile per aria non isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 005 - DN 250
- Prezzo a m: € 16,69800**
- Codice regionale: PR.P30.069.006**
- Voce:** 069 - Condotto flessibile per aria non isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da tessuto in fibre di vetro impregnate in PVC, temperatura di impiego da -10°C a +60°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 006 - DN 300
- Prezzo a m: € 20,51830**
- Codice regionale: PR.P30.070.001**
- Voce:** 070 - Condotto flessibile per aria isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da materassino in fibra di vetro di spessore 25 mm, copertura su entrambe le facce di foglio di alluminio , temperatura di impiego da -20°C a +120°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 001 - DN 100
- Prezzo a m: € 14,28185**
- Codice regionale: PR.P30.070.002**
- Voce:** 070 - Condotto flessibile per aria isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da materassino in fibra di vetro di spessore 25 mm, copertura su entrambe le facce di foglio di alluminio , temperatura di impiego da -20°C a +120°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 002 - DN 125
- Prezzo a m: € 16,66005**
- Codice regionale: PR.P30.070.003**
- Voce:** 070 - Condotto flessibile per aria isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da materassino in fibra di vetro di spessore 25 mm, copertura su entrambe le facce di foglio di alluminio , temperatura di impiego da -20°C a +120°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 003 - DN 150
- Prezzo a m: € 18,31720**
- Codice regionale: PR.P30.070.004**
- Voce:** 070 - Condotto flessibile per aria isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da materassino in fibra di vetro di spessore 25 mm, copertura su entrambe le facce di foglio di alluminio , temperatura di impiego da -20°C a +120°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 004 - DN 200
- Prezzo a m: € 23,56695**
- Codice regionale: PR.P30.070.005**
- Voce:** 070 - Condotto flessibile per aria isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da materassino in fibra di vetro di spessore 25 mm, copertura su entrambe le facce di foglio di alluminio , temperatura di impiego da -20°C a +120°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 005 - DN 250
- Prezzo a m: € 30,13230**
- Codice regionale: PR.P30.070.006**

- Voce:** 070 - Condotto flessibile per aria isolato termicamente, realizzato con spirale in acciaio armonico ricoperto da materassino in fibra di vetro di spessore 25 mm, copertura su entrambe le facce di foglio di alluminio , temperatura di impiego da -20°C a +120°C, classe 1 di reazione al fuoco.
- Articolo:** 006 - DN 300
- Prezzo a m: € 35,57180**
- Codice regionale: PR.P30.071.001**
- Voce:** 071 - Canalizzazioni per distribuzione aria in acciaio zincato a parete semplice, compreso l'incidenza % per pezzi speciali e staffaggio
- Articolo:** 001 - con condotti circolari spirodali
- Prezzo a kg: € 6,71715**
- Codice regionale: PR.P30.072.001**
- Voce:** 072 - Canalizzazioni per distribuzione aria in acciaio zincato spessori secondo norme SMACNA.
- Articolo:** 001 - con condotti a sezione rettangolare
- Prezzo a kg: € 6,71715**
- Codice regionale: PR.P30.075.001**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 001 - mm 150
- Prezzo a cad: € 65,72940**
- Codice regionale: PR.P30.075.002**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 002 - mm 200
- Prezzo a cad: € 59,50560**
- Codice regionale: PR.P30.075.003**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 003 - mm 250
- Prezzo a cad: € 70,58700**
- Codice regionale: PR.P30.075.004**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 004 - mm 300
- Prezzo a cad: € 97,68330**
- Codice regionale: PR.P30.075.005**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 005 - mm 315
- Prezzo a cad: € 100,28920**
- Codice regionale: PR.P30.075.006**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 006 - mm 350
- Prezzo a cad: € 128,72640**
- Codice regionale: PR.P30.075.007**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 007 - mm 400
- Prezzo a cad: € 169,10520**
- Codice regionale: PR.P30.075.008**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 008 - mm 500
- Prezzo a cad: € 234,91050**
- Codice regionale: PR.P30.075.009**
- Voce:** 075 - Diffusore circolare a coni regolabili completo di serranda di taratura ed equalizzatore
- Articolo:** 009 - mm 600
- Prezzo a cad: € 296,76900**
- Codice regionale: PR.P30.076.001**

- Voce:** 076 - Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica omologata REI 120, con disgiuntore termico tarato a 72°C  
**Articolo:** 001 - fino a 8,5 dmq di superficie frontale lorda  
**Prezzo a cad: € 158,18825**
- Codice regionale: PR.P30.076.002**
- Voce:** 076 - Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica omologata REI 120, con disgiuntore termico tarato a 72°C  
**Articolo:** 002 - da 8,5 a 12,5 dmq di superficie frontale lorda  
**Prezzo a cad: € 182,80515**
- Codice regionale: PR.P30.076.003**
- Voce:** 076 - Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica omologata REI 120, con disgiuntore termico tarato a 72°C  
**Articolo:** 003 - da 12,5 a 20,0 dmq di superficie frontale lorda  
**Prezzo a cad: € 208,26960**
- Codice regionale: PR.P30.076.004**
- Voce:** 076 - Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica omologata REI 120, con disgiuntore termico tarato a 72°C  
**Articolo:** 004 - da 20,0 a 30,0 dmq di superficie frontale lorda  
**Prezzo a cad: € 235,90985**
- Codice regionale: PR.P30.076.005**
- Voce:** 076 - Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica omologata REI 120, con disgiuntore termico tarato a 72°C  
**Articolo:** 005 - da 30,0 a 55,0 dmq di superficie frontale lorda  
**Prezzo a cad: € 257,92085**
- Codice regionale: PR.P30.076.006**
- Voce:** 076 - Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica omologata REI 120, con disgiuntore termico tarato a 72°C  
**Articolo:** 006 - oltre 55,0 dmq di superficie frontale lorda  
**Prezzo a cad: € 373,60510**
- Codice regionale: PR.P30.077.001**
- Voce:** 077 - Termostato antigelo a regolazione ON-OFF, per installazione in aria, taratura regolabile con scala visibile e differenziale fisso, sonda a capillare idonea per posizionamento in canalizzazioni per aria, uscita con deviatore unipolare 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.  
**Articolo:** 001 - Scala -5°/+15° C  
**Prezzo a cad: € 59,17670**
- Codice regionale: PR.P30.077.002**
- Voce:** 077 - Termostato antigelo a regolazione ON-OFF, per installazione in aria, taratura regolabile con scala visibile e differenziale fisso, sonda a capillare idonea per posizionamento in canalizzazioni per aria, uscita con deviatore unipolare 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.  
**Articolo:** 002 - scala -5°/+15° C a riarmo manuale  
**Prezzo a cad: € 59,17670**
- Codice regionale: PR.P30.078.001**
- Voce:** 078 - Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.  
**Articolo:** 001 - scala 1,0/5,0 Bar  
**Prezzo a cad: € 25,13134**
- Codice regionale: PR.P30.078.002**
- Voce:** 078 - Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.  
**Articolo:** 002 - scala 0,3/2,0 mBar pressione max. 50 mBar  
**Prezzo a cad: € 31,62500**
- Codice regionale: PR.P30.078.003**

- Voce:** 078 - Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.
- Articolo:** 003 - scala 0,8/5,0 mBar pressione max. 50 mBar
- Prezzo a cad: € 37,60845**
- Codice regionale: PR.P30.078.004**
- Voce:** 078 - Pressostato di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contattisuperiore a 10A a 250V, esecuzione con custodia min. IP44.
- Articolo:** 004 - scala 1,5/10,0 mBar pressione max. 50 mBar
- Prezzo a cad: € 37,60845**
- Codice regionale: PR.P30.079.001**
- Voce:** 079 - Tubazioni in acciaio zincato, tipo FM serie leggera UNI EN 10255:1/2007 filettabile UNI EN 10226-1:2006 e UNI EN 10226-3:2007 con vite e manicotto
- Articolo:** 001 - DN 25 (1')
- Prezzo a kg: € 3,16566**
- Codice regionale: PR.P30.080.001**
- Voce:** 080 - Tubazioni in rame nudo fornito in rotoli conforme UNI EN 1057/97 per distribuzioni
- Articolo:** 001 - diametri dal 10x1 al 22x1,5
- Prezzo a kg: € 11,51150**
- Codice regionale: PR.P30.081.001**
- Voce:** 081 - Tubazioni in acciaio nero, tipo FM serie leggera UNI EN 10255:1/2007 filettabile UNI EN 10226-1:2006 e UNI EN 10226-3:2007 senza manicotto
- Articolo:** 001 - DN 25 (1')
- Prezzo a kg: € 2,67864**
- Codice regionale: PR.P30.082.001**
- Voce:** 082 - Serbatoio verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 8,0 bar, corredato di coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, completo di 1 valvola a sfera filettata FF DN20, 1 valvola automatica di sfiato aria DN15 con rubinetto di intercettazione automatico
- Articolo:** 001 - capacità 1000 lt
- Prezzo a cad: € 983,04836**
- Codice regionale: PR.P30.083.001**
- Voce:** 083 - Giunto di dilatazione antivibrante per impianti a gas, realizzato con soffiello in acciaio inox, pressione max 1000 mbar, conforme alle vigenti normative, con attacchi filettati
- Articolo:** 001 - DN 40 (1 1/2')
- Prezzo a cad: € 32,76350**
- Codice regionale: PR.P30.084.001**
- Voce:** 084 - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 giri/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110° C, PN 6, grado di protezione IP 55 - Portata (Q) = 0,0/ 2,0/ 4,0 mc/h - Prevalenza (H) = 0,72/0,60/0,39 bar - Completa di bocchettoni a tre pezzi
- Articolo:** 001 - DN 32
- Prezzo a cad: € 751,29615**
- Codice regionale: PR.P30.085.001**
- Voce:** 085 - Kit per impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione forzata costituito da pannelli solari piani ad elevata efficienza, dim. 2,2 mq, accessori di fissaggio dei collettori per tetti piani o inclinati, bollitore solare bivalente remoto con rivestimento isolante, gruppo di circolazione con elettropompa di adeguate caratteristiche, termostato differenziale completo di sonde, valvole di intercettazione, di carico, di scarico, set di sfiato aria, raccordi vari e liquido termovettore. Completo di tubazioni flessibili (15m), diam. 15 mm., preisolate con guaina resistente ai raggi UV e a temperature fino a 170 °C e complete di cablaggio per sonda solare.
- Articolo:** 001 - 2 pannelli e serbatoio da 300 litri
- Prezzo a cad: € 2.861,92335**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P34**

**Capitolo:** PRODOTTI ECOCOMPATIBILI: prodotti dotati di caratteristiche ecologiche attestate da certificazioni di ente qualificato o verificabili mediante dichiarazione allegata di tutti i componenti.

**Codice regionale: PR.P34.200.001**

**Voce:** 200 - Bio intonaco

**Articolo:** 001 - di fondo

**Prezzo a kg: € 0,32131**

**Codice regionale: PR.P34.200.002**

**Voce:** 200 - Bio intonaco

**Articolo:** 002 - di finitura

**Prezzo a kg: € 0,35799**

**Codice regionale: PR.P34.200.003**

**Voce:** 200 - Bio intonaco

**Articolo:** 003 - Bio rinzaffo risanante

**Prezzo a kg: € 0,46172**

**Codice regionale: PR.P34.200.004**

**Voce:** 200 - Bio intonaco

**Articolo:** 004 - di fondo deumidificante –

**Prezzo a kg: € 0,59455**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P35**

**Capitolo:** PRODOTTI PER LATTONERIA

**Codice regionale: PR.P35.001.004**

**Voce:** 001 - Lamiere e lastre

**Articolo:** 004 - in rame semicrudo spessore 8/10 mm.

**Prezzo a kg: € 6,32500**

**Codice regionale: PR.P35.001.005**

**Voce:** 001 - Lamiere e lastre

**Articolo:** 005 - in rame semicrudo spessore 5/10 mm.

**Prezzo a kg: € 6,32500**

**Codice regionale: PR.P35.001.007**

**Voce:** 001 - Lamiere e lastre

**Articolo:** 007 - Piombo prima fusione.

**Prezzo a kg: € 3,79500**

**Codice regionale: PR.P35.001.011**

**Voce:** 001 - Lamiere e lastre

**Articolo:** 011 - in acciaio, dim. 2500x1250 mm, sp. 12-15-20-25-30/10 di mm

**Prezzo a kg: € 6,32500**

**Codice regionale: PR.P35.002.001**

**Voce:** 002 - Imbuti :

**Articolo:** 001 - Imbuti medi in rame

**Prezzo a cad: € 0,75900**

**Codice regionale: PR.P35.003.001**

**Voce:** 003 - Materiale per posa :

**Articolo:** 001 - Stagno per saldature

**Prezzo a kg: € 7,59000**

**Codice regionale: PR.P35.003.003**

**Voce:** 003 - Materiale per posa :

**Articolo:** 003 - Tassello metallico o in nailon con vite ferro Ø 6 mm.

**Prezzo a cad: € 1,89750**

**Codice regionale: PR.P35.003.004**

**Voce:** 003 - Materiale per posa :

**Articolo:** 004 - Tassello metallico o in nailon con vite in acciaio inox Ø 6 mm.

**Prezzo a cad: € 1,89750**

**Codice regionale: PR.P35.003.005**

**Voce:** 003 - Materiale per posa :

**Articolo:** 005 - Filo di rame.

**Prezzo a kg: € 12,65000**

**Codice regionale: PR.P35.003.006**

**Voce:** 003 - Materiale per posa :

**Articolo:** 006 - Rivetto in rame

**Prezzo a cad: € 0,06325**

**Codice regionale: PR.P35.003.008**

**Voce:** 003 - Materiale per posa :

**Articolo:** 008 - Sigillante di silicone

**Prezzo a kg: € 3,79500**

<b>Codice regionale: PR.P35.003.009</b>		
<b>Voce:</b>	003 - Materiale per posa :	
<b>Articolo:</b>	009 - staffe in rame	<b>Prezzo a cad: € 2,89938</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.004.002</b>		
<b>Voce:</b>	004 - Canale di gronda, converse, scossaline lavorati con sagome normali per la posa in opera :	
<b>Articolo:</b>	002 - Lastra di rame spessore 8/10 mm. (1 mq. = 7,2 kg.)	<b>Prezzo a kg: € 6,32500</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.005.003</b>		
<b>Voce:</b>	005 - Camini, mansarde, abbaini e rivestimenti frontali balconi e gronde :	
<b>Articolo:</b>	003 - Lastra di rame spessore 5/10 mm. (1 mq. = 4,5 kg.)	<b>Prezzo a kg: € 7,59000</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.006.001</b>		
<b>Voce:</b>	006 - Tubo pluviale in rame	
<b>Articolo:</b>	001 - tondo, spessore 5/10 mm, Ø 100 mm (kg/m 1,50).	<b>Prezzo a m: € 13,49334</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.006.002</b>		
<b>Voce:</b>	006 - Tubo pluviale in rame	
<b>Articolo:</b>	002 - tondo, spessore 8/10 mm, Ø 80 mm (kg/m 2,00).	<b>Prezzo a m: € 10,12000</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.006.003</b>		
<b>Voce:</b>	006 - Tubo pluviale in rame	
<b>Articolo:</b>	003 - tondo, spessore 5/10 mm, Ø 80 mm (kg/m 1,30).	<b>Prezzo a m: € 10,12000</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.006.004</b>		
<b>Voce:</b>	006 - Tubo pluviale in rame	
<b>Articolo:</b>	004 - quadrato, spessore 8/10 mm, dimensioni mm 100x100 (kg/m 3,05).	<b>Prezzo a m: € 19,81834</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.006.005</b>		
<b>Voce:</b>	006 - Tubo pluviale in rame	
<b>Articolo:</b>	005 - quadrato, spessore 5/10 mm, dimensioni mm 100x100 (kg/m 1,95).	<b>Prezzo a m: € 15,73502</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.006.006</b>		
<b>Voce:</b>	006 - Tubo pluviale in rame	
<b>Articolo:</b>	006 - quadrato, spessore 8/10 mm, dimensioni mm 80x80 (kg/m 2,40).	<b>Prezzo a m: € 18,97500</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.006.007</b>		
<b>Voce:</b>	006 - Tubo pluviale in rame	
<b>Articolo:</b>	007 - quadrato, spessore 5/10 mm, dimensioni mm 80x80 (kg/m 1,60).	<b>Prezzo a m: € 16,44500</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.007.002</b>		
<b>Voce:</b>	007 - Tubi pluviali aggraffati diametro 8-15 cm, quadri lato 8-15 cm, spessore 8/10 mm :	
<b>Articolo:</b>	002 - Lastra di rame.	<b>Prezzo a kg: € 8,01166</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.008.003</b>		
<b>Voce:</b>	008 - Cicogne da 20x4 mm o tiranti per canali 20x4 mm, base bocca 25 cm :	
<b>Articolo:</b>	003 - Piattina di rame.	<b>Prezzo a cad: € 3,16250</b>
<b>Codice regionale: PR.P35.009.002</b>		
<b>Voce:</b>	009 - Braccioli per pluviali con zanca in piattina e fascetta imbullonata :	
<b>Articolo:</b>	002 - in rame diametro 10 cm	

**Prezzo a cad: € 3,16250**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P36**

**Capitolo:** BITUMI, EMULSIONI E CONGLOMERATI BITUMINOSI

**Codice regionale: PR.P36.001.002**

**Voce:** 001 - Bitume sfuso

**Articolo:** 002 - ossidato in pani con punto di rammollimento 110/120°

**Prezzo a Tn: € 889,98442**

**Codice regionale: PR.P36.002.001**

**Voce:** 002 - Emulsione bituminosa

**Articolo:** 001 - in fusti da 200 kg al 55% basica

**Prezzo a Tn: € 569,25000**

**Codice regionale: PR.P36.002.006**

**Voce:** 002 - Emulsione bituminosa

**Articolo:** 006 - sfusa al 55% acida

**Prezzo a Tn: € 474,37500**

**Codice regionale: PR.P36.002.009**

**Voce:** 002 - Emulsione bituminosa

**Articolo:** 009 - da modificati franco spanditrice, al 70% acida

**Prezzo a Tn: € 506,00000**

**Codice regionale: PR.P36.011.001**

**Voce:** 011 - Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera per cantieri fino a 25 km da impianto di produzione; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico

**Articolo:** 001 - tipo base curva granulometrica continua da 0 a 32 mm

**Prezzo a Tn: € 92,62330**

**Codice regionale: PR.P36.011.004**

**Voce:** 011 - Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera per cantieri fino a 25 km da impianto di produzione; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico

**Articolo:** 004 - tipo binder curva granulometrica continua 0/20 mm

**Prezzo a Tn: € 94,49550**

**Codice regionale: PR.P36.011.007**

**Voce:** 011 - Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera per cantieri fino a 25 km da impianto di produzione; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico

**Articolo:** 007 - tipo usura curva granulometrica continua 0/5 mm

**Prezzo a Tn: € 111,49710**

**Codice regionale: PR.P36.011.008**

**Voce:** 011 - Conglomerato bituminoso a caldo con miscela di aggregati e filler rispondenti alla norma UNI EN 13043:2004, bitume distillato tipo 50-70 o 70-100 rispondente alla norma UNI EN 12591:2009; vuoti residui su formelle Marshall compresi tra 4% e 7%; fornito a pie' d'opera per cantieri fino a 25 km da impianto di produzione; compreso imposta sui bitumi D.P.R. 120 del 22/05/90 trasporto e scarico

**Articolo:** 008 - tipo usura curva granulometrica continua 0/10 mm

**Prezzo a Tn: € 102,99630**

**Codice regionale: PR.P36.014.001**

**Voce:** 014 - Conglomerati bituminosi speciali con bitumi modificati con polimeri plastomerici o elastomerici ed aggregati basaltici secondo UNI EN 13043:2004, con bitume ad alta modifica

**Articolo:** 001 - ad usura drenante con curva granulometrica discontinua 0/16 mm

**Prezzo a Tn: € 94,87500**

**Codice regionale: PR.P36.014.002**

**Voce:** 014 - Conglomerati bituminosi speciali con bitumi modificati con polimeri plastomerici o elastomerici ed aggregati basaltici secondo UNI EN 13043:2004, con bitume ad alta modifica

**Articolo:** 002 - ad usura fonoassorbente con curva granulometrica discontinua 0/8 mm e fibra di cellulosa addensante

**Prezzo a Tn: € 94,87500**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P38**

**Capitolo:** MATERIALE GEOTECNICO

**Codice regionale: PR.P38.001.003**

**Voce:** 001 - Geotessile non tessuto in filo continuo agugliato per strato di separazione e/o con funzione antipunzonante e di ripartizione, rotoli 100x5 m

**Articolo:** 003 - peso a mq 0,250 kg

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 0,48576**

**Codice regionale: PR.P38.001.005**

**Voce:** 001 - Geotessile non tessuto in filo continuo agugliato per strato di separazione e/o con funzione antipunzonante e di ripartizione, rotoli 100x5 m

**Articolo:** 005 - peso a mq 0,400 kg

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,21375**

**Codice regionale: PR.P38.003.002**

**Voce:** 003 - Geotessile non tessuto agugliato da fiocco in fibra di polietilene ad alta densita' di colore nero, per impiego in discariche o ambienti chimicamente aggressivi; rotoli 100x2,5 m

**Articolo:** 002 - peso a mq 0,400 kg;

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,39971**

**Codice regionale: PR.P38.008.003**

**Voce:** 008 - Geocomposito drenante con 2 geotessili filtranti a basso allungamento (EN-ISO 10319:2008) (R/F) ed interposta anima tridimensionale a filamenti aggrovigliati drenante con vuoti superiori al 90%, prove per contatto rigido-flessibile a 20 kPa (EN-ISO 12958:2010), e gradiente idraulico = 1 (EN-ISO 12958:2010) :

**Articolo:** 003 - conducibilità idraulica verticale 2,8 L/S M A 20 KPA (R/F) (rotolo 1x30 m).

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 17,74795**

**Codice regionale: PR.P38.016.001**

**Voce:** 016 - Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per rinforzo pendii e rilevati in bobine larghezza 1/2 m

**Articolo:** 001 - resistenza di rottura a trazione 45 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 2,90950**

**Codice regionale: PR.P38.016.002**

**Voce:** 016 - Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per rinforzo pendii e rilevati in bobine larghezza 1/2 m

**Articolo:** 002 - resistenza di rottura a trazione 60 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 3,66850**

**Codice regionale: PR.P38.016.003**

**Voce:** 016 - Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per rinforzo pendii e rilevati in bobine larghezza 1/2 m

**Articolo:** 003 - resistenza di rottura a trazione 90 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 4,70580**

**Codice regionale: PR.P38.016.004**

**Voce:** 016 - Geogriglia monodirezionale monolitica da estrusione di PEAD con giunzioni di processo per rinforzo pendii e rilevati in bobine larghezza 1/2 m

**Articolo:** 004 - resistenza di rottura a trazione 120 kN/m

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 6,26175**

**Codice regionale: PR.P38.025.001**

**Voce:** 025 - Biostuoia in paglia con rete fotosensibile e pellicola di cellulosa

**Articolo:** 001 - con peso 450 g/mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 1,80895**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P40**

**Capitolo:** PRODOTTI PER RINFORZI STRUTTURALI

**Codice regionale: PR.P40.001.001**

**Voce:** 001 - Tessuto in fibra di vetro (GFRP) in rotoli da 50 m altezza 60 cm con matrice epossidica a fibre unidirezionali resistenza a trazione 2250 N/mmq densità 2,54 g/cc

**Articolo:** 001 - spessore 0,17 mm, peso 430 g/mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 14,56900**

**Codice regionale: PR.P40.003.001**

**Voce:** 003 - Tessuto in fibra di carbonio (CFRP) in rotoli da 50 m altezza 60 cm

**Articolo:** 001 - con fibre bidirezionali e ortogonali, resistenza a trazione 3500 N/mmq, spessore 0,045 mm, peso 160 g/mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 52,85802**

**Codice regionale: PR.P40.003.011**

**Voce:** 003 - Tessuto in fibra di carbonio (CFRP) in rotoli da 50 m altezza 60 cm

**Articolo:** 011 - con fibre monodirezionali, resistenza a trazione maggiore di 3500 N/mmq, spessore 0,13 mm, peso 230 g/mq

**Prezzo a m<sup>2</sup>: € 68,13796**

**Codice regionale: PR.P40.005.001**

**Voce:** 005 - Lamina pultrusa in fibre di carbonio con legante epossidico a basso modulo elastico, resistenza a trazione minima 2800 N/mmq, densità 1,5 g/cmq in rotoli

**Articolo:** 001 - larghezza 50 mm, sp. 1,2 mm, sezione 60 mmq

**Prezzo a m: € 67,88876**

**Codice regionale: PR.P40.005.002**

**Voce:** 005 - Lamina pultrusa in fibre di carbonio con legante epossidico a basso modulo elastico, resistenza a trazione minima 2800 N/mmq, densità 1,5 g/cmq in rotoli

**Articolo:** 002 - larghezza 80 mm, sp. 1,2 mm, sezione 96 mmq

**Prezzo a m: € 88,12749**

**Codice regionale: PR.P40.010.001**

**Voce:** 010 - Resina epossidica bicomponente per l'applicazione di tessuti in fibre di vetro o di carbonio resistenza a trazione 30 N/mmq

**Articolo:** 001 - peso specifico 1,31 kg/l (resa media 1,5 kg/mq a strato)

**Prezzo a kg: € 18,97500**

**Codice regionale: PR.P40.015.001**

**Voce:** 015 - Pasta adesiva a base di resina epossidica bicomponente senza solventi e tixotropica per l'applicazione di lamine in fibra di carbonio, resistenza al taglio minima 15 N/mmq

**Articolo:** 001 - peso specifico 1,77 kg/l (resa media 1,7 kg/mq per mm di sp. steso)

**Prezzo a kg: € 24,03500**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P51**

**Capitolo:** PRODOTTI PER SEGNALETICA STRADALE VERTICALE

**Codice regionale: PR.P51.001.001**

**Voce:** 001 - Segnale triangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 001 - Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1.

**Prezzo a cad: € 45,47675**

**Codice regionale: PR.P51.001.002**

**Voce:** 001 - Segnale triangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 - Lati cm 120 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 96,31710**

**Codice regionale: PR.P51.001.003**

**Voce:** 001 - Segnale triangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 003 - Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 71,04240**

**Codice regionale: PR.P51.001.004**

**Voce:** 001 - Segnale triangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 004 - Lati cm 120 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 123,56520**

**Codice regionale: PR.P51.002.001**

**Voce:** 002 - Segnale circolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 001 - Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 25,55300**

**Codice regionale: PR.P51.002.002**

**Voce:** 002 - Segnale circolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 - Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 39,93605**

**Codice regionale: PR.P51.002.003**

**Voce:** 002 - Segnale circolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 003 - Diametro cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 94,31840**

**Codice regionale: PR.P51.002.004**

**Voce:** 002 - Segnale circolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 004 - Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 36,71030**

**Codice regionale: PR.P51.002.005**

**Voce:** 002 - Segnale circolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 005 - Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 63,93310**

**Codice regionale: PR.P51.002.006**

**Voce:** 002 - Segnale circolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 006 - Diametro cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 125,91810**

**Codice regionale: PR.P51.003.001**

**Voce:** 003 - Segnale ottagonale (STOP) in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.

**Articolo:** 001 - Dimensione A cm 60

**Prezzo a cad: € 66,23540**

**Codice regionale: PR.P51.003.002**

**Voce:** 003 - Segnale ottagonale (STOP) in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.

**Articolo:** 002 - Dimensione A cm 90

**Prezzo a cad: € 132,91355**

**Codice regionale: PR.P51.003.003**

**Voce:** 003 - Segnale ottagonale (STOP) in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali.

**Articolo:** 003 - Dimensione A cm 120

**Prezzo a cad: € 185,95500**

**Codice regionale: PR.P51.004.001**

**Voce:** 004 - Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 001 - Lato cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 31,19490**

**Codice regionale: PR.P51.004.002**

**Voce:** 004 - Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 - Lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 46,70380**

**Codice regionale: PR.P51.004.003**

**Voce:** 004 - Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 003 - Lato cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 114,45720**

**Codice regionale: PR.P51.004.004**

**Voce:** 004 - Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 004 - Lato cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 42,45340**

**Codice regionale: PR.P51.004.005**

**Voce:** 004 - Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 005 - Lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 67,95580**

**Codice regionale: PR.P51.004.006**

**Voce:** 004 - Segnale romboidale o quadrato in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 006 - Lato cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 160,70560**

**Codice regionale: PR.P51.005.001**

**Voce:** 005 - Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 001 - Lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 34,25620**

**Codice regionale: PR.P51.005.002**

**Voce:** 005 - Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 002 - Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 72,86400**

**Codice regionale: PR.P51.005.003**

**Voce:** 005 - Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 003 - Lato minore cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 185,65140**

**Codice regionale: PR.P51.005.005**

**Voce:** 005 - Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 005 - Lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 57,20330**

**Codice regionale: PR.P51.005.006**

**Voce:** 005 - Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 006 - Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 96,84840**

**Codice regionale: PR.P51.005.007**

**Voce:** 005 - Segnale rettangolare in alluminio, sciolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli.

**Articolo:** 007 - Lato minore cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 227,70000**

**Codice regionale: PR.P51.007.001**

**Voce:** 007 - Cippo ettometrico bifacciale in lamiera di alluminio 25/10, compresa indicazione dei chilometri e degli ettometri a doppia faccia, costruzione in alluminio sciolato, completo di sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.

**Articolo:** 001 - dimensioni cm 25x25

**Prezzo a cad: € 47,69050**

**Codice regionale: PR.P51.008.001**

**Voce:** 008 - Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio sciolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.

**Articolo:** 001 - per strade extraurbane base cm 50

**Prezzo a cad: € 148,62485**

**Codice regionale: PR.P51.008.002**

**Voce:** 008 - Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio sciolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.

**Articolo:** 002 - per strade extraurbane base cm 70

**Prezzo a cad: € 280,27340**

**Codice regionale: PR.P51.008.003**

**Voce:** 008 - Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio sciolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.

**Articolo:** 003 - per le altre strade base cm 25

**Prezzo a cad: € 39,92340**

**Codice regionale: PR.P51.008.004**

**Voce:** 008 - Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio sciolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2.

**Articolo:** 004 - per le altre strade base cm 40

**Prezzo a cad: € 53,92695**

**Codice regionale: PR.P51.009.001**

**Voce:** 009 - Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico.

**Articolo:** 001 - del diametro esterno mm 48, del peso non inferiore a 3,33 kg/ml

**Prezzo a ml: € 7,38760**

**Codice regionale: PR.P51.009.002**

**Voce:** 009 - Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico.

**Articolo:** 002 - del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml

**Prezzo a ml: € 11,08140**

**Codice regionale: PR.P51.009.003**

**Voce:** 009 - Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico.

**Articolo:** 003 - del diametro esterno mm 90, del peso non inferiore a 8,00 kg/ml

**Prezzo a ml: € 26,13490**

**Codice regionale: PR.P51.010.001**

**Voce:** 010 - Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari.

**Articolo:** 001 - in ferro circolare

**Prezzo a cad: € 27,83000**

**Codice regionale: PR.P51.010.002**

**Voce:** 010 - Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari.

**Articolo:** 002 - in ferro rettangolare

**Prezzo a cad: € 69,57500**

**Codice regionale: PR.P51.010.003**

**Voce:** 010 - Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari.

**Articolo:** 003 - in gomma riciclata

**Prezzo a cad: € 47,43750**

**Codice regionale: PR.P51.011.001**

**Voce:** 011 - Staffa in acciaio inox completa di bulloneria

**Articolo:** 001 - per sostegno tubolare diametro 48 mm

**Prezzo a cad: € 1,01200**

**Codice regionale: PR.P51.011.002**

**Voce:** 011 - Staffa in acciaio inox completa di bulloneria

**Articolo:** 002 - per sostegno tubolare diametro 60 mm

**Prezzo a cad: € 1,01200**

**Codice regionale: PR.P51.011.003**

**Voce:** 011 - Staffa in acciaio inox completa di bulloneria

**Articolo:** 003 - per sostegno tubolare diametro 90 mm

**Prezzo a cad: € 2,50470**

**Codice regionale: PR.P51.011.004**

**Voce:** 011 - Staffa in acciaio inox completa di bulloneria

**Articolo:** 004 - controvento per sostegno tubolare diametro 60 mm

**Prezzo a cad: € 3,11190**

**Codice regionale: PR.P51.011.005**

**Voce:** 011 - Staffa in acciaio inox completa di bulloneria

**Articolo:** 005 - controvento per sostegno tubolare diametro 90 mm

**Prezzo a cad: € 3,99740**

**Codice regionale: PR.P51.020.001**

**Voce:** 020 - Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368/2006. Omologata dal MIN. LL. PP.

**Articolo:** 001 - Veicolare, diametro nominale 200 mm - possibilità di utilizzazione di mascherine con simboli per realizzare lanterne semaforiche di corsia, per veicoli di trasporto pubblico ad eccezione delle luci a barre, e per attraversamenti pedonali. Compresa visiera paraluce.

**Prezzo a cad: € 316,25000**

**Codice regionale: PR.P51.020.002**

**Voce:** 020 - Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368/2006. Omologata dal MIN. LL. PP.

**Articolo:** 002 - Veicolare, diametro nominale 300 - possibilità di utilizzazione di mascherine con simboli per realizzare lanterne semaforiche di corsia, per veicoli di trasporto pubblico ad eccezione delle luci a barre, e per attraversamenti pedonali. Compresa visiera paraluce.00 mm -

**Prezzo a cad: € 526,24000**

**Codice regionale: PR.P51.020.003**

**Voce:** 020 - Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368/2006. Omologata dal MIN. LL. PP.

**Articolo:** 003 - Rosso maggiorato con diametro nominale 300 mm, giallo e verde con diametro nominale 200 mm - possibilità di utilizzazione di mascherine con simboli per realizzare lanterne semaforiche di corsia, per veicoli di trasporto pubblico ad eccezione delle luci a barre, e per attraversamenti pedonali. Compresa visiera paraluce.

**Prezzo a cad: € 465,52000**

**Codice regionale: PR.P51.020.004**

**Voce:** 020 - Lanterna semaforica a 3 luci (art. 167 Reg. CdS.) in policarbonato. Luce nei colori rosso, giallo e verde. Ottica in monoblocco a tecnologia Led. Possibilità di montaggio verticale e orizzontale, compresi attacchi per supporto a palo e per sospensione a palo o fune. Classi e livelli di prestazioni secondo norma UNI EN 12368/2006. Omologata dal MIN. LL. PP.

**Articolo:** 004 - per tram

**Prezzo a cad: € 506,00000**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P52**

**Capitolo:** PRODOTTI PER LA SEGNALETICA STRADALE COMPLEMENTARE

**Codice regionale: PR.P52.001.001**

**Voce:** 001 - Dispositivo segnaletico retroriflettente ad alta intensità (delineatore occhio di gatto retroriflettente), integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS).

**Articolo:** 001 - corpo in vetro, circolare, diametro mm 50, da interrare

**Prezzo a cad: € 22,77000**

**Codice regionale: PR.P52.001.002**

**Voce:** 001 - Dispositivo segnaletico retroriflettente ad alta intensità (delineatore occhio di gatto retroriflettente), integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS).

**Articolo:** 002 - corpo in vetro, circolare, diametro mm 100, da interrare

**Prezzo a cad: € 22,77000**

**Codice regionale: PR.P52.001.003**

**Voce:** 001 - Dispositivo segnaletico retroriflettente ad alta intensità (delineatore occhio di gatto retroriflettente), integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS).

**Articolo:** 003 - in policarbonato, a sezione rettangolare, da incollare, compreso adesivo bicomponente

**Prezzo a cad: € 8,47550**

**Codice regionale: PR.P52.002.001**

**Voce:** 002 - Dispositivo segnaletico integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS) con pannello solare interno (delineatore occhio di gatto con pannello solare).

**Articolo:** 001 - lampeggiante monofacciale

**Prezzo a cad: € 73,37000**

**Codice regionale: PR.P52.002.002**

**Voce:** 002 - Dispositivo segnaletico integrativo dei segnali orizzontali (art.153 del Reg. CdS) con pannello solare interno (delineatore occhio di gatto con pannello solare).

**Articolo:** 002 - lampeggiante bifacciale

**Prezzo a cad: € 126,50000**

**Codice regionale: PR.P52.003.001**

**Voce:** 003 - Catadiottro centro onda per barriera metallica di sicurezza doppia onda costituito da gemme in metalcrinato con superficie trapezoidale in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio

**Articolo:** 001 - monofacciale

**Prezzo a cad: € 3,02335**

**Codice regionale: PR.P52.003.002**

**Voce:** 003 - Catadiottro centro onda per barriera metallica di sicurezza doppia onda costituito da gemme in metalcrinato con superficie trapezoidale in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio

**Articolo:** 002 - bifacciale

**Prezzo a cad: € 4,49075**

**Codice regionale: PR.P52.004.001**

**Voce:** 004 - Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio

**Articolo:** 001 - con un catadiottro monofacciale

**Prezzo a cad: € 6,95750**

**Codice regionale: PR.P52.004.002**

**Voce:** 004 - Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio

**Articolo:** 002 - con un catadiottro bifacciale

**Prezzo a cad: € 10,87900**

**Codice regionale: PR.P52.004.003**

- Voce:** 004 - Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 003 - con due catadiottri  
**Prezzo a cad: € 13,02950**
- Codice regionale: PR.P52.005.001**
- Voce:** 005 - Catadiottro sopra onda per barriera di sicurezza tipo new jersey costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 001 - con due catadiottri  
**Prezzo a cad: € 33,14300**
- Codice regionale: PR.P52.005.002**
- Voce:** 005 - Catadiottro sopra onda per barriera di sicurezza tipo new jersey costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 002 - con quattro catadiottri supporto a U  
**Prezzo a cad: € 59,20200**
- Codice regionale: PR.P52.005.003**
- Voce:** 005 - Catadiottro sopra onda per barriera di sicurezza tipo new jersey costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio  
**Articolo:** 003 - con sei catadiottri supporto a U  
**Prezzo a cad: € 64,13550**
- Codice regionale: PR.P52.006.001**
- Voce:** 006 - Delineatore normale di margine del tipo 'europeo normalizzato' (art.173 del Reg. CdS) in materiale plastico per strade a doppio senso di circolazione, a sezione trapezoidale con spigoli arrotondati, di colore bianco con fascia nera alta 25 cm posta nella parte superiore, bifacciale, con due catadiottri rettangolari, rosso lato destro, bianco lato sinistro del senso di marcia.  
**Articolo:** 001 - altezza 135 cm  
**Prezzo a cad: € 13,40900**
- Codice regionale: PR.P52.007.001**
- Voce:** 007 - Delineatore modulare di curva (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, sciolto e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero in pellicola retroriflettente classe 1 e punta di freccia bianca in pellicola retroriflettente classe 2.  
**Articolo:** 001 - dimensioni cm 60x60  
**Prezzo a cad: € 67,69015**
- Codice regionale: PR.P52.007.002**
- Voce:** 007 - Delineatore modulare di curva (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, sciolto e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero in pellicola retroriflettente classe 1 e punta di freccia bianca in pellicola retroriflettente classe 2.  
**Articolo:** 002 - dimensioni cm 90x90  
**Prezzo a cad: € 159,99720**
- Codice regionale: PR.P52.008.001**
- Voce:** 008 - Delineatore di curva stretta o di tornante (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, sciolto e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero in pellicola retroriflettente classe 1 e punte di freccia bianche in pellicola retroriflettente classe 2.  
**Articolo:** 001 - dimensioni cm 60x240  
**Prezzo a cad: € 267,16800**
- Codice regionale: PR.P52.008.002**
- Voce:** 008 - Delineatore di curva stretta o di tornante (art.174 del Reg. CdS) in alluminio, sciolto e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, completo di attacchi speciali, con fondo nero in pellicola retroriflettente classe 1 e punte di freccia bianche in pellicola retroriflettente classe 2.  
**Articolo:** 002 - dimensioni cm 90x360  
**Prezzo a cad: € 656,25670**

**Codice regionale: PR.P52.009.001**

**Voce:** 009 - Delineatore speciale di ostacolo per la testata o i fronti delle isole spartitraffico (art. 177 Reg. CdS), a sezione semicircolare dimensioni minime cm 50x40, di colore giallo, completo di attacchi speciali, da installare su segnale indicante passaggio obbligatorio o consentito.

**Articolo:** 001 - con pellicola retroriflettente cl. 1

**Prezzo a cad: € 39,87280**

**Codice regionale: PR.P52.009.002**

**Voce:** 009 - Delineatore speciale di ostacolo per la testata o i fronti delle isole spartitraffico (art. 177 Reg. CdS), a sezione semicircolare dimensioni minime cm 50x40, di colore giallo, completo di attacchi speciali, da installare su segnale indicante passaggio obbligatorio o consentito.

**Articolo:** 002 - con pellicola retroriflettente cl. 2

**Prezzo a cad: € 54,19260**

**Codice regionale: PR.P52.010.001**

**Voce:** 010 - Cordolo delimitatore di corsia composto da elementi modulari in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e i 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, provvisti di alloggiamenti per delineatori cilindrici. Completo di sistema di fissaggio. Conforme all'art.178 del Reg. CdS e approvato dal MIN. LL.PP.

**Articolo:** 001 - elemento corrente

**Prezzo a cad: € 98,67000**

**Codice regionale: PR.P52.010.002**

**Voce:** 010 - Cordolo delimitatore di corsia composto da elementi modulari in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e i 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, provvisti di alloggiamenti per delineatori cilindrici. Completo di sistema di fissaggio. Conforme all'art.178 del Reg. CdS e approvato dal MIN. LL.PP.

**Articolo:** 002 - elemento terminale

**Prezzo a cad: € 68,31000**

**Codice regionale: PR.P52.010.003**

**Voce:** 010 - Cordolo delimitatore di corsia composto da elementi modulari in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e i 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, provvisti di alloggiamenti per delineatori cilindrici. Completo di sistema di fissaggio. Conforme all'art.178 del Reg. CdS e approvato dal MIN. LL.PP.

**Articolo:** 003 - delineatore cilindrico

**Prezzo a cad: € 37,95000**

**Codice regionale: PR.P52.011.001**

**Voce:** 011 - Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 70 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 30Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)

**Articolo:** 001 - elemento modulare maschio-femmina cm 60x50

**Prezzo a ml: € 91,08000**

**Codice regionale: PR.P52.011.002**

**Voce:** 011 - Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 70 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 30Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)

**Articolo:** 002 - terminale

**Prezzo a cad: € 99,30250**

**Codice regionale: PR.P52.012.001**

**Voce:** 012 - Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 50 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 40Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)

**Articolo:** 001 - dosso artificiale cm 90x50

**Prezzo a ml: € 62,61750**

**Codice regionale: PR.P52.012.002**

**Voce:** 012 - Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 50 mm ,da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 40Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS)

**Articolo:** 002 - terminale

**Prezzo a cad: € 49,96750**

**Codice regionale: PR.P52.013.001**

**Voce:** 013 - Dispositivo rallentatore di velocità (dosso artificiale) a profilo convesso composto da elementi modulari in gomma di altezza massima 30 mm, da utilizzarsi su tratti di strada in cui sia imposto un limite di velocità pari o inferiore a 50Km/h, compreso dispositivo di ancoraggio alla pavimentazione (art. 179 Reg CdS).

**Articolo:** 001 - dosso artificiale cm 60x50

**Prezzo a ml: € 37,31750**

**Codice regionale: PR**

**Famiglia:** PRODOTTI DA COSTRUZIONE: Nel prezzo dei prodotti da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali dovranno essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti.

**Codice regionale: PR.P53**

**Capitolo:** BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA, conformi al D.M. 18/02/92 n° 223 e successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004), munite di marcatura CE in conformità alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2007+A1:2008 e successivi aggiornamenti, secondo quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011.

**Codice regionale: PR.P53.001.002**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 002 - classe N2 bordo laterale W5 A

**Prezzo a ml: € 31,62500**

**Codice regionale: PR.P53.001.003**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 003 - classe N2 bordo laterale W6 A

**Prezzo a ml: € 45,54000**

**Codice regionale: PR.P53.001.004**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 004 - classe N2 bordo laterale W7 A

**Prezzo a ml: € 27,83000**

**Codice regionale: PR.P53.001.005**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 005 - classe H1 bordo laterale W4 A

**Prezzo a ml: € 48,07000**

**Codice regionale: PR.P53.001.006**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 006 - classe H1 bordo laterale W5 A

**Prezzo a ml: € 52,05475**

**Codice regionale: PR.P53.001.007**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 007 - classe H2 bordo laterale W3 A

**Prezzo a ml: € 136,62000**

**Codice regionale: PR.P53.001.008**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 008 - classe H2 bordo laterale W4 A

**Prezzo a ml: € 101,20000**

**Codice regionale: PR.P53.001.009**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 009 - classe H2 bordo laterale W5 A

**Prezzo a ml: € 54,39500**

**Codice regionale: PR.P53.001.010**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 010 - classe H2 bordo laterale W6 A

**Prezzo a ml: € 56,48225**

**Codice regionale: PR.P53.001.011**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 011 - classe H2 bordo laterale W7 A

**Prezzo a ml: € 60,72000**

**Codice regionale: PR.P53.001.012**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 012 - classe H2 bordo laterale W8 A

**Prezzo a ml: € 44,27500**

**Codice regionale: PR.P53.001.013**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 013 - classe H3 bordo laterale W5 A

**Prezzo a ml: € 113,85000**

**Codice regionale: PR.P53.001.014**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 014 - classe H3 bordo laterale W6 A

**Prezzo a ml: € 101,20000**

**Codice regionale: PR.P53.001.015**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 015 - classe H3 bordo laterale W8 A

**Prezzo a ml: € 88,55000**

**Codice regionale: PR.P53.001.016**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 016 - classe H4 bordo laterale W5 A

**Prezzo a ml: € 113,85000**

**Codice regionale: PR.P53.001.017**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 017 - classe H4 bordo laterale W5 B

**Prezzo a ml: € 227,70000**

**Codice regionale: PR.P53.001.018**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 018 - classe H4 bordo laterale W6 A

**Prezzo a ml: € 122,13575**

**Codice regionale: PR.P53.001.019**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 019 - classe H2 bordo ponte W4 A

**Prezzo a ml: € 166,98000**

**Codice regionale: PR.P53.001.020**

**Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.

**Articolo:** 020 - classe H2 bordo ponte W4 B

**Prezzo a ml: € 166,98000**

**Codice regionale: PR.P53.001.021**

- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 021 - classe H2 bordo ponte W5 A
- Prezzo a ml: € 106,70275**
- Codice regionale: PR.P53.001.022**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 022 - classe H2 bordo ponte W5 B
- Prezzo a ml: € 192,28000**
- Codice regionale: PR.P53.001.024**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 024 - classe H3 bordo ponte W7 A
- Prezzo a ml: € 164,90540**
- Codice regionale: PR.P53.001.026**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 026 - classe H4 bordo ponte W4 B
- Prezzo a ml: € 273,24000**
- Codice regionale: PR.P53.001.027**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 027 - classe H4 bordo ponte W5 A
- Prezzo a ml: € 192,02700**
- Codice regionale: PR.P53.001.028**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 028 - classe H4 bordo ponte W6 A
- Prezzo a ml: € 268,18000**
- Codice regionale: PR.P53.001.029**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 029 - classe H4 bordo ponte W8 B
- Prezzo a ml: € 139,15000**
- Codice regionale: PR.P53.001.030**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 030 - classe H2 spartitraffico W4 A
- Prezzo a ml: € 222,64000**
- Codice regionale: PR.P53.001.032**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 032 - classe H3 spartitraffico W8 A
- Prezzo a m: € 247,94000**
- Codice regionale: PR.P53.001.033**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 033 - classe H4 spartitraffico W5 B
- Prezzo a ml: € 273,24000**
- Codice regionale: PR.P53.001.034**
- Voce:** 001 - Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di bulloneria, escluso dal prezzo i catarifrangenti.
- Articolo:** 034 - classe H4 spartitraffico W6 A

**Prezzo a ml: € 177,10000**

**Codice regionale: PR.P53.002.001**

**Voce:** 002 - Componenti per barriere metalliche

**Articolo:** 001 - resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg

**Prezzo a cad: € 41,51730**

# Provincia di Massa Carrara - 2013

## Codice regionale: RU

**Famiglia:** RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

## Codice regionale: RU.M01

**Capitolo:** Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore edile. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%.

### Codice regionale: RU.M01.001.001

**Voce:** 001 - Operaio edile

**Articolo:** 001 - IV livello

**Prezzo a ora: € 35,90956**

### Codice regionale: RU.M01.001.002

**Voce:** 001 - Operaio edile

**Articolo:** 002 - Specializzato

**Prezzo a ora: € 34,29036**

### Codice regionale: RU.M01.001.003

**Voce:** 001 - Operaio edile

**Articolo:** 003 - Qualificato

**Prezzo a ora: € 32,03739**

### Codice regionale: RU.M01.001.004

**Voce:** 001 - Operaio edile

**Articolo:** 004 - Comune

**Prezzo a ora: € 29,14180**

### Codice regionale: RU.M01.002.001

**Voce:** 002 - Operaio edile - Categoria artigiano

**Articolo:** 001 - livello: extra A

**Prezzo a ora: € 38,19285**

### Codice regionale: RU.M01.002.002

**Voce:** 002 - Operaio edile - Categoria artigiano

**Articolo:** 002 - livello: extra B

**Prezzo a ora: € 36,35425**

### Codice regionale: RU.M01.002.003

**Voce:** 002 - Operaio edile - Categoria artigiano

**Articolo:** 003 - livello: 4°

**Prezzo a ora: € 35,53501**

### Codice regionale: RU.M01.002.004

**Voce:** 002 - Operaio edile - Categoria artigiano

**Articolo:** 004 - livello: 3°

**Prezzo a ora: € 33,85488**

### Codice regionale: RU.M01.002.005

**Voce:** 002 - Operaio edile - Categoria artigiano

**Articolo:** 005 - livello: 2°

**Prezzo a ora: € 31,01196**

### Codice regionale: RU.M01.002.006

**Voce:** 002 - Operaio edile - Categoria artigiano

**Articolo:** 006 - livello: 1°

**Prezzo a ora: € 28,32473**

**Codice regionale: RU**

**Famiglia:** RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

**Codice regionale: RU.M02**

**Capitolo:** Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore metalmeccanico impiantistico. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%.

**Codice regionale: RU.M02.001.001**

**Voce:** 001 - Installatore/Operaio metalmeccanico

**Articolo:** 001 - 5<sup>a</sup> categoria di livello superiore

**Prezzo a ora: € 35,49590**

**Codice regionale: RU.M02.001.002**

**Voce:** 001 - Installatore/Operaio metalmeccanico

**Articolo:** 002 - 5<sup>a</sup> categoria

**Prezzo a ora: € 33,15565**

**Codice regionale: RU.M02.001.003**

**Voce:** 001 - Installatore/Operaio metalmeccanico

**Articolo:** 003 - 4<sup>a</sup> categoria

**Prezzo a ora: € 30,95455**

**Codice regionale: RU.M02.001.004**

**Voce:** 001 - Installatore/Operaio metalmeccanico

**Articolo:** 004 - 3<sup>a</sup> categoria

**Prezzo a ora: € 29,60100**

**Codice regionale: RU.M02.001.005**

**Voce:** 001 - Installatore/Operaio metalmeccanico

**Articolo:** 005 - 2<sup>a</sup> categoria

**Prezzo a ora: € 26,60295**

**Codice regionale: RU.M02.002.001**

**Voce:** 002 - Installatore impianti - Categoria: Artigianato

**Articolo:** 001 - Livello 2° B

**Prezzo a ora: € 32,53001**

**Codice regionale: RU.M02.002.002**

**Voce:** 002 - Installatore impianti - Categoria: Artigianato

**Articolo:** 002 - Livello 3°

**Prezzo a ora: € 30,21354**

**Codice regionale: RU.M02.002.003**

**Voce:** 002 - Installatore impianti - Categoria: Artigianato

**Articolo:** 003 - Livello 4°

**Prezzo a ora: € 28,32474**

**Codice regionale: RU.M02.002.004**

**Voce:** 002 - Installatore impianti - Categoria: Artigianato

**Articolo:** 004 - Livello 5°

**Prezzo a ora: € 27,07622**

**Codice regionale: RU.M02.002.005**

**Voce:** 002 - Installatore impianti - Categoria: Artigianato

**Articolo:** 005 - Livello 6°

**Prezzo a ora: € 23,55288**

**Codice regionale: RU**

**Famiglia:** RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

**Codice regionale: RU.M03**

**Capitolo:** Prezzi orari, desunti dalle analisi di costo medio delle associazioni di riferimento, dei dipendenti a tempo indeterminato del settore legno ed arredamento. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Nelle singole voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%.

**Codice regionale: RU.M03.001.001**

**Voce:** 001 - Falegname serramentista - Settore Artigianato

**Articolo:** 001 - Operaio provetto 'B'

**Prezzo a ora: € 29,33228**

**Codice regionale: RU.M03.001.002**

**Voce:** 001 - Falegname serramentista - Settore Artigianato

**Articolo:** 002 - Operaio specializzato 'C'

**Prezzo a ora: € 26,71623**

**Codice regionale: RU.M03.001.003**

**Voce:** 001 - Falegname serramentista - Settore Artigianato

**Articolo:** 003 - Operaio qualificato 'D'

**Prezzo a ora: € 25,19680**

**Codice regionale: RU.M03.001.004**

**Voce:** 001 - Falegname serramentista - Settore Artigianato

**Articolo:** 004 - Operaio comune 'E'

**Prezzo a ora: € 23,70032**

