

Indice

TOS16_01 - NUOVE COSTRUZIONI EDILI	9
TOS16_01.A03 - DEMOLIZIONI	9
TOS16_01.A04 - SCAVI	10
TOS16_01.A05 - RINTERRI E RILEVATI	20
TOS16_01.A06 - VESPAI	22
TOS16_01.B02 - CASSEFORME	23
TOS16_01.B03 - ACCIAIO	24
TOS16_01.B04 - CALCESTRUZZI	25
TOS16_01.B07 - MURATURA PORTANTE	60
TOS16_01.B08 - SOLAI	64
TOS16_01.C01 - MURATURA NON PORTANTE	73
TOS16_01.C02 - PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO	80
TOS16_01.C03 - COPERTURE	83
TOS16_01.D01 - ISOLAMENTI TERMICI	86
TOS16_01.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	92
TOS16_01.E01 - INTONACI	94
TOS16_01.E02 - PAVIMENTI	101
TOS16_01.E03 - RIVESTIMENTI	109
TOS16_01.E04 - ASSISTENZE MURARIE	115
TOS16_01.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI	118
TOS16_01.F03 - OPERE DA VETRAIO	122
TOS16_01.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	124
TOS16_01.F05 - OPERE DA LATTONIERE	131
TOS16_01.F06 - SCARICHI E FOGNATURE	132
TOS16_02 - RISTRUTTURAZIONI EDILI	151
TOS16_02.A03 - DEMOLIZIONI - SMONTAGGI - RIMOZIONI - PUNTELLAMENTI	151
TOS16_02.A04 - SCAVI	176
TOS16_02.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	178
TOS16_02.B04 - CALCESTRUZZI	179
TOS16_02.B08 - SOLAI	182

TOS16_02.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	189
TOS16_02.C01 - MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI	199
TOS16_02.C03 - COPERTURE	201
TOS16_02.D06 - RISANAMENTI E DEUMIDIFICAZIONI	204
TOS16_02.E06 - FINITURE	206
TOS16_02.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	209
TOS16_03 - RESTAURI	210
TOS16_03.A03 - ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI	210
TOS16_03.A04 - SCAVI	218
TOS16_03.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	222
TOS16_03.E01 - INTONACI	226
TOS16_03.E02 - PAVIMENTI	228
TOS16_03.E06 - FINITURE	231
TOS16_03.F10 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO	232
TOS16_03.F11 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO	236
TOS16_03.F12 - TRATTAMENTI E FINITURE DI ELEMENTI IN LEGNO	237
TOS16_03.F13 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN PIETRA	239
TOS16_04 - NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI	240
TOS16_04.A04 - SCAVI	240
TOS16_04.A05 - RILEVATI STRADALI	242
TOS16_04.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	244
TOS16_04.B03 - ACCIAIO	245
TOS16_04.B12 - CORPI STRADALI	246
TOS16_04.E02 - PAVIMENTAZIONI STRADALI	247
TOS16_04.E06 - FINITURE STRADALI	250
TOS16_04.E07 - SEGNALETICA STRADALE	252
TOS16_04.E08 - BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE	254
TOS16_04.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	257
TOS16_04.F06 - FOGNATURE STRADALI	258
TOS16_04.F07 - DRENAGGI	261
TOS16_04.F08 - CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI	263

TOS16_04.G01 - SEZIONI STRADALI FINITE	264
TOS16_05 - MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI	292
TOS16_05.A03 - DEMOLIZIONI	292
TOS16_05.A09 - RINTERRI STRADALI	296
TOS16_05.E07 - SEGNALETICA STRADALE	297
TOS16_05.E08 - BARRIERE STRADALI	298
TOS16_06 - IMPIANTI TECNOLOGICI	299
TOS16_06.I01 - IMPIANTI IDRICO - SANITARI	299
TOS16_06.I04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE	331
TOS16_06.I05 - IMPIANTI ELETTRICI	432
TOS16_09 - OPERE A VERDE	522
TOS16_09.E09 - LAVORAZIONE E SISTEMAZIONI DEL TERRENO	522
TOS16_09.V01 - MANUTENZIONE ERBACEE, ARBUSTI, SIEPI, AIUOLE	526
TOS16_09.V02 - MANUTENZIONE ALBERATURE	532
TOS16_09.V03 - OPERAZIONI D'IMPIANTO	547
TOS16_12 - STRUTTURE IN LEGNO	551
TOS16_12.B07 - PARETI PORTANTI IN LEGNO	551
TOS16_12.B08 - SOLAI IN LEGNO	559
TOS16_14 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE.	570
TOS16_14.R01 - PALI TRIVELLATI	570
TOS16_14.R02 - PALI TRIVELLATI CON ELICA CONTINUA	572
TOS16_14.R04 - MICROPALI	576
TOS16_14.R05 - DIAFRAMMI CONTINUI	588
TOS16_14.R06 - DIAFRAMMA AD ELEMENTI - PALANCOLE	590
TOS16_14.R07 - TIRANTI	591
TOS16_14.R08 - GABBIONATE	594
TOS16_14.R09 - MURI IN C.A., TERRE ARMATE E TERRAPIENI RINFORZATI	595

TOS16_16 - OPERE DI DIFESA DEL SUOLO	598
TOS16_16.A03 - DEMOLIZIONI, TAGLI E RIMOZIONI	598
TOS16_16.A04 - SCAVI	600
TOS16_16.A05 - RILEVATI E RINGROSSI ARGINALI	602
TOS16_16.B04 - CALCESTRUZZI	604
TOS16_16.B11 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO	621
TOS16_16.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	623
TOS16_16.E03 - RIVESTIMENTI	624
TOS16_16.E08 - RECINZIONI	626
TOS16_16.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	628
TOS16_16.F07 - DRENAGGI	629
TOS16_17 - SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)	630
TOS16_17.N05 - NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI	630
TOS16_17.N06 - NOLEGGI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	651
TOS16_17.N07 - NOLEGGI DI MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	654
TOS16_17.P03 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)	655
TOS16_17.P05 - PRODOTTI PER OPERE PROVVISORIALI	662
TOS16_17.P06 - PRODOTTI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	664
TOS16_17.P07 - PRODOTTI PER MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	665
TOS16_17.S07 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	668
TOS16_17.S08 - MISURE DI COORDINAMENTO	669
TOS16_18 - INDAGINI GEOGNOSTICHE	670
TOS16_18.W01 - SONDAGGI GEOGNOSTICI	670
TOS16_18.W02 - PROVE IN FORO DI SONDAGGI - PF	683
TOS16_18.W03 - STRUMENTAZIONE GEOTECNICA - STG	686
TOS16_18.W04 - MISURE GEOTECNICHE - MG	689
TOS16_18.W05 - PROVE PENETROMETRICHE -PP	690
TOS16_18.W06 - PROVE IN SITO	693
TOS16_18.W08 - INDAGINI GEOFISICHE -IG	694
TOS16_18.W09 - PROVE GEOTECNICHE DI LABORATORIO	710
TOS16_22 - OPERE FORESTALI	718

TOS16_22.L01 - INTERVENTI DI UTILIZZAZIONE FORESTALE	718
TOS16_22.L02 - RIMBOSCHIMENTI, RINFOLTIMENTI E ARBORICOLTURA DA LEGNO	744
TOS16_22.L03 - MIGLIORAMENTO DEI BOSCHI ESISTENTI CON FINALITÀ SPECIFICHE	755
TOS16_22.L04 - INFRASTRUTTURE IN AMBITO FORESTALE	766
TOS16_22.L05 - RECUPERO DI CASTAGNETI DA FRUTTO	778
TOS16_22.L06 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI DEI MATERIALI FORESTALI	783
TOS16_24 - OPERE AGRICOLE	785
TOS16_24.T01 - SISTEMAZIONI DEI TERRENI	785
TOS16_24.T02 - LAVORAZIONI DEI TERRENI	796
TOS16_24.T03 - IMPIANTI DI COLTURE ARBOREE, ARBUSTIVE ED ERBACEE	806
TOS16_24.T32 - RECINZIONI	816
TOS16_24.T40 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONE MATERIALI	820
TOS16_AT - ATTREZZATURE	825
TOS16_AT.N01 - MACCHINE OPERATRICI E ACCESSORI	825
TOS16_AT.N02 - MEZZI DI TRASPORTO, MACCHINE MOTRICI NON OPERATRICI E ATTREZZATURE LAVORANTI	874
TOS16_AT.N06 - MACCHINE ELEVATRICI	893
TOS16_AT.N08 - ATTREZZATURE E MACCHINARI PER TRIVELLAZIONI E PERFORAZIONI E ACCESSORI	909
TOS16_AT.N09 - IMPIANTI E MACCHINARI PER OPERE STRADALI	912
TOS16_AT.N10 - OPERE PROVVISORIALI	922
TOS16_AT.N11 - OPERE PROVVISORIALI IN AMBIENTI DI PARTICOLARE PREGIO ARTISTICO	944
TOS16_AT.N20 - MEZZI DI TRASPORTO E DI LAVORO ALTERNATIVI CON ANIMALI	951
TOS16_PR - PRODOTTI DA COSTRUZIONE	952
TOS16_PR.200 - Prodotti accessori per realizzazioni di varia natura	952
TOS16_PR.P01 - INERTI	953
TOS16_PR.P02 - LEGANTI IDRAULICI	960
TOS16_PR.P03 - ADDITIVI E PROTETTIVI	964

TOS16_PR.P04 - ELEMENTI PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS	967
TOS16_PR.P05 - MARMI, GRANITI E PIETRE	988
TOS16_PR.P06 - ACCIAIO	998
TOS16_PR.P07 - MATERIALI METALLICI	1.007
TOS16_PR.P08 - LEGNAMI	1.025
TOS16_PR.P09 - MALTE E CEMENTI	1.046
TOS16_PR.P10 - CALCESTRUZZO	1.054
TOS16_PR.P11 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. O C.A.P. O STRUTTURA MISTA	1.135
TOS16_PR.P12 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	1.140
TOS16_PR.P15 - MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI	1.174
TOS16_PR.P18 - ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI	1.261
TOS16_PR.P19 - MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI	1.288
TOS16_PR.P20 - ELEMENTI PER COPERTURE	1.298
TOS16_PR.P22 - PRODOTTI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	1.310
TOS16_PR.P23 - MATERIALI PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI	1.329
TOS16_PR.P25 - VETRI E CRISTALLI	1.343
TOS16_PR.P26 - TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI	1.347
TOS16_PR.P29 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI IDRICI E ACQUEDOTTI	1.363
TOS16_PR.P30 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE	1.452
TOS16_PR.P31 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE	1.602
TOS16_PR.P35 - PRODOTTI PER LATTONERIA	1.765
TOS16_PR.P36 - BITUMI, EMULSIONI E CONGLOMERATI BITUMINOSI	1.770
TOS16_PR.P38 - MATERIALE GEOTECNICO	1.775
TOS16_PR.P40 - PRODOTTI PER RINFORZI STRUTTURALI	1.787
TOS16_PR.P45 - PRODOTTI PER VERDE E ARREDO URBANO	1.795
TOS16_PR.P46 - PRODOTTI PER LE OPERE AGRICOLE E FORESTALI	1.996
TOS16_PR.P51 - PRODOTTI PER SEGNALETICA STRADALE VERTICALE E ORIZZONTALE	2.018
TOS16_PR.P52 - PRODOTTI PER LA SEGNALETICA STRADALE COMPLEMENTARE	2.041

TOS16_PR.P53 - BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA	2.049
TOS16_PR.P55 - BARRIERE ANTIRUMORE STRADALI	2.056
TOS16_PR.P60 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - CAVI PER ENERGIA E SEGNALAZIONE, TUBAZIONI, CANALIZZAZIONI, CASSETTE DI DERIVAZIONE:	2.058
TOS16_PR.P61 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI - QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) E CONDOTTI SBARRE:	2.175
TOS16_PR.P62 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, F.M., SEGNALAZIONE E REGOLAZIONE (APPARECCHI MODULARI DI COMANDO, SEGNALAZIONE E REGOLAZIONE, SCATOLE MODULARI E FINITURE, PRESE E SPINE INDUSTRIALI, APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE)	2.336
TOS16_PR.P63 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE CONTRO LE FULMINAZIONI, ACCESSORI PER DERIVAZIONI	2.475
TOS16_PR.P64 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI TELEFONICI E TRASMISSIONE DATI, IMPIANTI CITOFOFONICI, VIDEOCITOFOFONICI, TV E TVCC	2.504
TOS16_PR.P65 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ALLARME INCENDI, DIFFUSIONE SONORA, ANTINTRUSIONE	2.550
TOS16_PR.P66 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE	2.572
TOS16_PR.P70 - INFISSI ESTERNI	2.575
TOS16_PR.P71 - INFISSI INTERNI	2.618
TOS16_PR.P72 - ACCESSORI E FERRAMENTA PER INFISSI	2.620
TOS16_PR.P75 - PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO	2.621
TOS16_RU - RISORSE UMANE	2.629
TOS16_RU.M01 - Prezzi orari del settore edile, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato.	2.629
TOS16_RU.M02 - Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato.	2.631
TOS16_RU.M03 - Prezzi orari del settore legno ed arredamento, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato.	2.632
TOS16_RU.M04 - Prezzi orari del settore agricolo e florovivaistico, desunti	2.633

dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato.

TOS16_RU.M05 - Prezzi orari del settore idraulico-forestale e idraulico-agrario, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato. 2 . 635

TOS16_RU.M10 - Prezzi orari del settore edile, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle Tabelle Ministeriali per i dipendenti a tempo indeterminato. 2 . 636

TOS16_RU.M11 - Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle tabelle Ministeriali per i dipendenti a tempo indeterminato. 2 . 637

