

Indice

TOS18_01 - NUOVE COSTRUZIONI EDILI	9
TOS18_01.A03 - DEMOLIZIONI	9
TOS18_01.A04 - SCAVI	10
TOS18_01.A05 - RINTERRI E RILEVATI	20
TOS18_01.A06 - VESPAI	22
TOS18_01.B02 - CASSEFORME	23
TOS18_01.B03 - ACCIAIO	24
TOS18_01.B04 - CALCESTRUZZI	25
TOS18_01.B07 - MURATURA PORTANTE	60
TOS18_01.B08 - SOLAI	64
TOS18_01.C01 - MURATURA NON PORTANTE	73
TOS18_01.C02 - PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO	80
TOS18_01.C03 - COPERTURE	83
TOS18_01.D01 - ISOLAMENTI TERMICI	86
TOS18_01.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	92
TOS18_01.E01 - INTONACI	94
TOS18_01.E02 - PAVIMENTI	101
TOS18_01.E03 - RIVESTIMENTI	123
TOS18_01.E04 - ASSISTENZE MURARIE	129
TOS18_01.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI	132
TOS18_01.F03 - OPERE DA VETRAIO	136
TOS18_01.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	138
TOS18_01.F05 - OPERE DA LATTONIERE	145
TOS18_01.F06 - SCARICHI E FOGNATURE	146
TOS18_02 - RISTRUTTURAZIONI EDILI	165
TOS18_02.A03 - DEMOLIZIONI - SMONTAGGI - RIMOZIONI - PUNTELLAMENTI	165
TOS18_02.A04 - SCAVI	191
TOS18_02.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	193
TOS18_02.B04 - CALCESTRUZZI	194
TOS18_02.B08 - SOLAI	197

TOS18_02.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	204
TOS18_02.C01 - MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI	214
TOS18_02.C03 - COPERTURE	216
TOS18_02.D06 - RISANAMENTI E DEUMIDIFICAZIONI	219
TOS18_02.E06 - FINITURE	221
TOS18_02.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	224
TOS18_03 - RESTAURI	225
TOS18_03.A03 - ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI	225
TOS18_03.A04 - SCAVI	233
TOS18_03.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	237
TOS18_03.E01 - INTONACI	241
TOS18_03.E02 - PAVIMENTI	243
TOS18_03.E06 - FINITURE	246
TOS18_03.F01 - OPERE DA FALEGNAME	247
TOS18_03.F10 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO	248
TOS18_03.F11 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO	252
TOS18_03.F12 - TRATTAMENTI E FINITURE DI ELEMENTI IN LEGNO	253
TOS18_03.F13 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN PIETRA	255
TOS18_04 - NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI	257
TOS18_04.A04 - SCAVI	257
TOS18_04.A05 - RILEVATI STRADALI	259
TOS18_04.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	261
TOS18_04.B03 - ACCIAIO	262
TOS18_04.B12 - CORPI STRADALI	263
TOS18_04.E02 - PAVIMENTAZIONI STRADALI	265
TOS18_04.E06 - FINITURE STRADALI	268
TOS18_04.E07 - SEGNALETICA STRADALE	272
TOS18_04.E08 - BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE	275
TOS18_04.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	278
TOS18_04.F06 - FOGNATURE STRADALI	279
TOS18_04.F07 - DRENAGGI	283

TOS18_04.F08 - CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI	285
TOS18_04.G01 - SEZIONI STRADALI FINITE	286
TOS18_05 - MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI	314
TOS18_05.A03 - DEMOLIZIONI	314
TOS18_05.A09 - RINTERRI STRADALI	319
TOS18_05.E02 - PAVIMENTAZIONI STRADALI	320
TOS18_05.E07 - SEGNALETICA STRADALE	321
TOS18_05.E08 - BARRIERE STRADALI	323
TOS18_06 - IMPIANTI TECNOLOGICI	324
TOS18_06.I01 - IMPIANTI IDRICO - SANITARI	324
TOS18_06.I04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE	356
TOS18_06.I05 - IMPIANTI ELETTRICI	457
TOS18_09 - OPERE A VERDE	601
TOS18_09.E09 - LAVORAZIONE E SISTEMAZIONI DEL TERRENO	601
TOS18_09.V01 - MANUTENZIONE ERBACEE, ARBUSTI, SIEPI, AIUOLE	605
TOS18_09.V02 - MANUTENZIONE ALBERATURE	611
TOS18_09.V03 - OPERAZIONI D'IMPIANTO	626
TOS18_09.V06 - ARREDO DEL VERDE	630
TOS18_12 - STRUTTURE IN LEGNO	633
TOS18_12.B07 - PARETI PORTANTI IN LEGNO	633
TOS18_12.B08 - SOLAI IN LEGNO	641
TOS18_14 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE.	652
TOS18_14.R01 - PALI TRIVELLATI	652
TOS18_14.R02 - PALI TRIVELLATI CON ELICA CONTINUA	654
TOS18_14.R04 - MICROPALI	658
TOS18_14.R05 - DIAFRAMMI CONTINUI	670
TOS18_14.R06 - DIAFRAMMA AD ELEMENTI - PALANCOLE	672
TOS18_14.R07 - TIRANTI	673
TOS18_14.R08 - GABBIONATE	676

TOS18_14.R09 - MURI IN C.A., TERRE ARMATE E TERRAPIENI RINFORZATI	677
TOS18_14.R10 - TRATTAMENTI COLONNARI	680
TOS18_16 - OPERE DI DIFESA DEL SUOLO	682
TOS18_16.A03 - DEMOLIZIONI, TAGLI E RIMOZIONI	682
TOS18_16.A04 - SCAVI	684
TOS18_16.A05 - RILEVATI E RINGROSSI ARGINALI	686
TOS18_16.B04 - CALCESTRUZZI	688
TOS18_16.B11 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO	705
TOS18_16.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	707
TOS18_16.E03 - RIVESTIMENTI	708
TOS18_16.E08 - RECINZIONI	710
TOS18_16.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	712
TOS18_16.F07 - DRENAGGI	713
TOS18_17 - SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)	714
TOS18_17.N05 - NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI	714
TOS18_17.N06 - NOLEGGI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	735
TOS18_17.N07 - NOLEGGI DI MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	738
TOS18_17.P03 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)	739
TOS18_17.P05 - PRODOTTI PER OPERE PROVVISORIALI	746
TOS18_17.P06 - PRODOTTI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	748
TOS18_17.P07 - PRODOTTI PER MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	749
TOS18_17.S07 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	752
TOS18_17.S08 - MISURE DI COORDINAMENTO	753
TOS18_18 - INDAGINI GEOGNOSTICHE	754
TOS18_18.W01 - SONDAGGI GEOGNOSTICI	754
TOS18_18.W02 - PROVE IN FORO DI SONDAGGI - PF	767
TOS18_18.W03 - STRUMENTAZIONE GEOTECNICA - STG	770
TOS18_18.W04 - MISURE GEOTECNICHE - MG	773
TOS18_18.W05 - PROVE PENETROMETRICHE -PP	774
TOS18_18.W06 - PROVE IN SITO	777

TOS18_18.W08 - INDAGINI GEOFISICHE -IG	778
TOS18_18.W09 - PROVE GEOTECNICHE DI LABORATORIO	794
TOS18_20 - OPERE MARITTIME E PORTUALI	802
TOS18_20.M01 - SCOGLIERE NATURALI	802
TOS18_22 - OPERE FORESTALI	804
TOS18_22.L01 - INTERVENTI DI UTILIZZAZIONE FORESTALE	804
TOS18_22.L02 - RIMBOSCHIMENTI, RINFOLTIMENTI E ARBORICOLTURA DA LEGNO	830
TOS18_22.L03 - MIGLIORAMENTO DEI BOSCHI ESISTENTI CON FINALITÀ SPECIFICHE	841
TOS18_22.L04 - INFRASTRUTTURE IN AMBITO FORESTALE	852
TOS18_22.L05 - RECUPERO DI CASTAGNETI DA FRUTTO	864
TOS18_22.L06 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI DEI MATERIALI FORESTALI	869
TOS18_24 - OPERE AGRICOLE	871
TOS18_24.T01 - SISTEMAZIONI DEI TERRENI	871
TOS18_24.T02 - LAVORAZIONI DEI TERRENI	882
TOS18_24.T03 - IMPIANTI DI COLTURE ARBOREE, ARBUSTIVE ED ERBACEE	892
TOS18_24.T32 - RECINZIONI	902
TOS18_24.T40 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONE MATERIALI	906
TOS18_AT - ATTREZZATURE	911
TOS18_AT.N01 - MACCHINE OPERATRICI E ACCESSORI	911
TOS18_AT.N02 - MEZZI DI TRASPORTO, MACCHINE MOTRICI NON OPERATRICI E ATTREZZATURE LAVORANTI	963
TOS18_AT.N06 - MACCHINE ELEVATRICI	984
TOS18_AT.N08 - ATTREZZATURE E MACCHINARI PER TRIVELLAZIONI E PERFORAZIONI E ACCESSORI	1.002
TOS18_AT.N09 - IMPIANTI E MACCHINARI PER OPERE STRADALI	1.006
TOS18_AT.N10 - OPERE PROVVISORIALI	1.020
TOS18_AT.N11 - OPERE PROVVISORIALI IN AMBIENTI DI PARTICOLARE PREGIO ARTISTICO	1.042
TOS18_AT.N20 - MEZZI DI TRASPORTO E DI LAVORO ALTERNATIVI	1.049

CON ANIMALI	
TOS18_AT.N25 - ATTREZZATURE, STRUMENTI E MACCHINARI PER INDAGINI GEOGNOSTICHE.	1.050
TOS18_AT.N30 - MEZZI OPERATIVI E DI TRASPORTO MARITTIMO E FLUVIALE	1.059
TOS18_PR - PRODOTTI DA COSTRUZIONE	1.062
TOS18_PR.200 - Prodotti accessori per realizzazioni di varia natura	1.062
TOS18_PR.P01 - INERTI	1.063
TOS18_PR.P02 - LEGANTI IDRAULICI	1.070
TOS18_PR.P03 - ADDITIVI E PROTETTIVI	1.075
TOS18_PR.P04 - ELEMENTI PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS	1.079
TOS18_PR.P05 - MARMI, GRANITI E PIETRE	1.101
TOS18_PR.P06 - ACCIAIO	1.115
TOS18_PR.P07 - MATERIALI METALLICI	1.126
TOS18_PR.P08 - LEGNAMI	1.153
TOS18_PR.P09 - MALTE E CEMENTI	1.174
TOS18_PR.P10 - CALCESTRUZZO	1.182
TOS18_PR.P11 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. O C.A.P. O STRUTTURA MISTA	1.264
TOS18_PR.P12 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	1.269
TOS18_PR.P15 - MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI	1.316
TOS18_PR.P18 - ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI	1.413
TOS18_PR.P19 - MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI	1.440
TOS18_PR.P20 - ELEMENTI PER COPERTURE	1.451
TOS18_PR.P22 - PRODOTTI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	1.478
TOS18_PR.P23 - MATERIALI PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI	1.504
TOS18_PR.P25 - VETRI E CRISTALLI	1.518
TOS18_PR.P26 - TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI	1.544
TOS18_PR.P29 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI IDRICI E ACQUEDOTTI	1.560
TOS18_PR.P30 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE	1.649
TOS18_PR.P31 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER	1.799

IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE	
TOS18_PR.P35 - PRODOTTI PER LATTONERIA	1.962
TOS18_PR.P36 - BITUMI, EMULSIONI E CONGLOMERATI BITUMINOSI	1.967
TOS18_PR.P38 - MATERIALE GEOTECNICO	1.972
TOS18_PR.P40 - PRODOTTI PER RINFORZI STRUTTURALI	1.987
TOS18_PR.P45 - PRODOTTI PER VERDE E ARREDO URBANO	1.995
TOS18_PR.P46 - PRODOTTI PER LE OPERE AGRICOLE E FORESTALI	2.197
TOS18_PR.P51 - PRODOTTI PER SEGNALETICA STRADALE VERTICALE E ORIZZONTALE	2.219
TOS18_PR.P52 - PRODOTTI PER LA SEGNALETICA STRADALE COMPLEMENTARE	2.244
TOS18_PR.P53 - BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA	2.252
TOS18_PR.P55 - BARRIERE ANTIRUMORE STRADALI	2.263
TOS18_PR.P60 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - CAVI PER ENERGIA E SEGNALAZIONE, TUBAZIONI, CANALIZZAZIONI, CASSETTE DI DERIVAZIONE:	2.265
TOS18_PR.P61 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI - QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) E CONDOTTI SBARRE:	2.423
TOS18_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)	2.584
TOS18_PR.P63 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE CONTRO LE FULMINAZIONI, ACCESSORI PER DERIVAZIONI	2.728
TOS18_PR.P64 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI TELEFONICI E TRASMISSIONE DATI, IMPIANTI CITOFONICI, VIDEOCITOFONICI, TV E TVCC	2.757
TOS18_PR.P65 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ALLARME INCENDI, DIFFUSIONE SONORA, ANTINTRUSIONE	2.807
TOS18_PR.P66 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE	2.829
TOS18_PR.P70 - INFISSI ESTERNI	2.832
TOS18_PR.P71 - INFISSI INTERNI	2.881
TOS18_PR.P72 - ACCESSORI E FERRAMENTA PER INFISSI	2.883
TOS18_PR.P75 - PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO	2.896

TOS18_PR.P80 - ACCESSORI STRUTTURALI PER PONTI E VIADOTTI	2.904
TOS18_RU - RISORSE UMANE	2.916
TOS18_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.	2.916
TOS18_RU.M04 - Prezzi orari del settore agricolo e florovivaistico, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle associazioni di riferimento e dei dipendenti a tempo indeterminato.	2.917
TOS18_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.	2.919
TOS18_RU.M10 - Prezzi orari del settore edile, desunti dalle analisi di costo minimo medio orario delle Tabelle Ministeriali per i dipendenti a tempo indeterminato.	2.920
TOS18_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.	2.921