



Indice

TOS23_01 - NUOVE COSTRUZIONI EDILI	7
TOS23_01.A03 - DEMOLIZIONI	7
TOS23_01.A04 - SCAVI	8
TOS23_01.A05 - RINTERRI E RILEVATI	23
TOS23_01.A06 - VESPAI	25
TOS23_01.B02 - CASSEFORME	26
TOS23_01.B03 - ACCIAIO	27
TOS23_01.B04 - CALCESTRUZZI	28
TOS23_01.B07 - MURATURA PORTANTE	74
TOS23_01.B08 - SOLAI	81
TOS23_01.C01 - MURATURA NON PORTANTE	94
TOS23_01.C02 - PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO	104
TOS23_01.C03 - COPERTURE	107
TOS23_01.D01 - ISOLAMENTI TERMICI	111
TOS23_01.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	116
TOS23_01.E01 - INTONACI	119
TOS23_01.E02 - PAVIMENTI	130
TOS23_01.E03 - RIVESTIMENTI	170
TOS23_01.E04 - ASSISTENZE MURARIE	179
TOS23_01.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI	182
TOS23_01.E07 - INSTALLAZIONE DI INFISSO ESTERNO	189
TOS23_01.F03 - OPERE DA VETRAIO	196
TOS23_01.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	199
TOS23_01.F05 - OPERE DA LATTONIERE	210
TOS23_01.F06 - SCARICHI E FOGNATURE	210
TOS23_01CAM - NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM	238
TOS23_01CAM.B07 - MURATURA PORTANTE CAM	238
TOS23_01CAM.C01 - MURATURA NON PORTANTE CAM	240
TOS23_01CAM.C02 - PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO CAM	247
TOS23_01CAM.D01 - ISOLAMENTI TERMICI CAM	249
TOS23_01CAM.E02 - PAVIMENTI CAM	536
TOS23_01CAM.E03 - RIVESTIMENTI CAM	537
TOS23_01CAM.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE CAM	537
TOS23_02 - RISTRUTTURAZIONI EDILI	538
TOS23_02.A03 - DEMOLIZIONI - SMONTAGGI - RIMOZIONI - PUNTELLAMENTI	538
TOS23_02.A04 - SCAVI	578
TOS23_02.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	580
TOS23_02.B04 - CALCESTRUZZI	581
TOS23_02.B07 - MURATURA PORTANTE	584
TOS23_02.B08 - SOLAI	585
TOS23_02.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	597
TOS23_02.C01 - MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI	611
TOS23_02.C03 - COPERTURE	614
TOS23_02.D06 - RISANAMENTI E DEUMIDIFICAZIONI	618
TOS23_02.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI	621
TOS23_02.E06 - FINITURE	623
TOS23_02.E07 - SOSTITUZIONE DI INFISSO ESTERNO	626
TOS23_02.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE	631
TOS23_02.F10 - OPERE DI FALEGNAMERIA	636
TOS23_02CAM - RISTRUTTURAZIONI EDILI CAM	636
TOS23_02CAM.B07 - MURATURA PORTANTE CAM	637
TOS23_02CAM.B08 - SOLAI CAM	638



TOS23_02CAM.C01 - MURATURA DI PARETI E TRAMEZZI CAM	640
TOS23_02CAM.C03 - COPERTURE CAM	644
TOS23_02CAM.D01 - ISOLAMENTI TERMICI CAM	644
TOS23_02CAM.E01 - INTONACI CAM	926
TOS23_02CAM.E02 - PAVIMENTI CAM	927
TOS23_02CAM.E03 - RIVESTIMENTI CAM	931
TOS23_02CAM.E04 - ASSISTENZE MURARIE CAM	933
TOS23_02CAM.E05 - MASSETTI E SOTTOFONDI CAM	934
TOS23_02CAM.F04 - TINTEGGIATURE E VERNICIATURE CAM	938
TOS23_03 - RESTAURI	940
TOS23_03.A03 - ASPORTAZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI	940
TOS23_03.A04 - SCAVI	952
TOS23_03.B10 - CONSOLIDAMENTI E RINFORZI STRUTTURALI	957
TOS23_03.E01 - INTONACI	962
TOS23_03.E02 - PAVIMENTI	964
TOS23_03.E06 - FINITURE	967
TOS23_03.F01 - OPERE DA FALEGNAME	967
TOS23_03.F10 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO	968
TOS23_03.F11 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO	973
TOS23_03.F12 - TRATTAMENTI E FINITURE DI ELEMENTI IN LEGNO	973
TOS23_03.F13 - TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN PIETRA	975
TOS23_04 - NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI	977
TOS23_04.A04 - SCAVI	977
TOS23_04.A05 - RILEVATI STRADALI	979
TOS23_04.A07 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI	981
TOS23_04.B03 - ACCIAIO	982
TOS23_04.B12 - CORPI STRADALI	983
TOS23_04.E02 - PAVIMENTAZIONI STRADALI	985
TOS23_04.E06 - FINITURE STRADALI	989
TOS23_04.E07 - SEGNALETICA STRADALE	994
TOS23_04.E08 - BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE	998
TOS23_04.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	1.001
TOS23_04.F06 - FOGNATURE STRADALI	1.002
TOS23_04.F07 - DRENAGGI	1.008
TOS23_04.F08 - CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI	1.010
TOS23_04.G01 - SEZIONI STRADALI FINITE	1.012
TOS23_04CAM - NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI CAM	1.058
TOS23_04CAM.E06 - FINITURE STRADALI CAM	1.058
TOS23_05 - MANUTENZIONI DI OPERE STRADALI	1.058
TOS23_05.A03 - DEMOLIZIONI	1.059
TOS23_05.A09 - RINTERRI STRADALI	1.066
TOS23_05.E02 - PAVIMENTAZIONI STRADALI	1.068
TOS23_05.E07 - SEGNALETICA STRADALE	1.070
TOS23_05.E08 - BARRIERE STRADALI	1.073
TOS23_06 - IMPIANTI TECNOLOGICI: i prezzi sono relativi ai cantieri presenti nella tipologia a cui appartiene il lavoro svolto.	1.074
TOS23_06.I01 - IMPIANTI IDRICO - SANITARI	1.074
TOS23_06.I04 - 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.	1.115
TOS23_06.I05 - IMPIANTI ELETTRICI	1.268
TOS23_06.I10 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI	1.388
TOS23_06.I11 - IMPIANTI DI RICARICA DI VEICOLI ELETTRICI	1.399



TOS23_09 - OPERE A VERDE	1.400
TOS23_09.E09 - LAVORAZIONE E SISTEMAZIONI DEL TERRENO	1.401
TOS23_09.V01 - MANUTENZIONE ERBACEE, ARBUSTI, SIEPI, AIUOLE	1.406
TOS23_09.V02 - MANUTENZIONE ALBERATURE	1.414
TOS23_09.V03 - OPERAZIONI D'IMPIANTO	1.434
TOS23_09.V06 - ARREDO DEL VERDE	1.439
TOS23_12 - STRUTTURE IN LEGNO	1.442
TOS23_12.B07 - PARETI PORTANTI IN LEGNO	1.442
TOS23_12.B08 - SOLAI IN LEGNO	1.450
TOS23_12CAM - STRUTTURE IN LEGNO CAM	1.465
TOS23_12CAM.B07 - PARETI PORTANTI IN LEGNO CAM	1.465
TOS23_12CAM.B08 - SOLAI IN LEGNO CAM	1.474
TOS23_14 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO: PALI, MICROPALI, DIAFRAMMI E PALANCOLE, TIRANTI, TRATTAMENTI COLONNARI E GABBIONATE	1.489
TOS23_14.R01 - PALI TRIVELLATI	1.489
TOS23_14.R02 - PALI TRIVELLATI CON ELICA CONTINUA	1.491
TOS23_14.R04 - MICROPALI	1.496
TOS23_14.R06 - DIAFRAMMA AD ELEMENTI - PALANCOLE	1.511
TOS23_14.R07 - TIRANTI	1.511
TOS23_14.R08 - GABBIONATE	1.514
TOS23_14.R09 - MURI IN C.A., TERRE ARMATE E TERRAPIENI RINFORZATI	1.515
TOS23_14.R10 - TRATTAMENTI COLONNARI	1.519
TOS23_16 - OPERE DI DIFESA DEL SUOLO	1.520
TOS23_16.A03 - DEMOLIZIONI, TAGLI E RIMOZIONI	1.520
TOS23_16.A04 - SCAVI	1.522
TOS23_16.A05 - RILEVATI E RINGROSSI ARGINALI	1.524
TOS23_16.B04 - CALCESTRUZZI	1.526
TOS23_16.B11 - OPERE DI SOSTEGNO E CONTENIMENTO	1.548
TOS23_16.D05 - IMPERMEABILIZZAZIONI	1.551
TOS23_16.E03 - RIVESTIMENTI	1.551
TOS23_16.E08 - RECINZIONI	1.553
TOS23_16.E09 - SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO	1.555
TOS23_16.F07 - DRENAGGI	1.556
TOS23_17 - SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)	1.557
TOS23_17.N05 - NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI	1.557
TOS23_17.N06 - NOLEGGI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	1.591
TOS23_17.N07 - NOLEGGI DI MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1.594
TOS23_17.P03 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)	1.594
TOS23_17.P05 - PRODOTTI PER OPERE PROVVISORIALI	1.603
TOS23_17.P06 - PRODOTTI PER ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	1.606
TOS23_17.P07 - PRODOTTI PER MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1.607
TOS23_17.S07 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1.611
TOS23_17.S08 - MISURE DI COORDINAMENTO	1.612
TOS23_18 - INDAGINI GEOGNOSTICHE	1.613
TOS23_18.W01 - SONDAGGI GEOGNOSTICI	1.613
TOS23_18.W02 - PROVE IN FORO DI SONDAGGI - PF	1.630
TOS23_18.W03 - STRUMENTAZIONE GEOTECNICA - STG	1.633
TOS23_18.W04 - MISURE GEOTECNICHE - MG	1.636
TOS23_18.W05 - PROVE PENETROMETRICHE -PP	1.637
TOS23_18.W06 - PROVE IN SITO	1.641
TOS23_18.W08 - INDAGINI GEOFISICHE -IG	1.642



TOS23_20 - OPERE MARITTIME E PORTUALI	1.659
TOS23_20.M01 - SCOGLIERE NATURALI	1.659
TOS23_22 - OPERE FORESTALI	1.662
TOS23_22.L01 - INTERVENTI DI UTILIZZAZIONE FORESTALE	1.662
TOS23_22.L02 - RIMBOSCHIMENTI, RINFOLTIMENTI E ARBORICOLTURA DA LEGNO	1.701
TOS23_22.L03 - MIGLIORAMENTO DEI BOSCHI ESISTENTI CON FINALITÀ SPECIFICHE	1.719
TOS23_22.L04 - INFRASTRUTTURE IN AMBITO FORESTALE	1.735
TOS23_22.L05 - RECUPERO DI CASTAGNETI DA FRUTTO	1.751
TOS23_22.L06 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI DEI MATERIALI FORESTALI	1.759
TOS23_24 - OPERE AGRICOLE	1.762
TOS23_24.T01 - SISTEMAZIONI DEI TERRENI	1.762
TOS23_24.T02 - LAVORAZIONI DEI TERRENI	1.777
TOS23_24.T03 - IMPIANTI DI COLTURE ARBOREE, ARBUSTIVE ED ERBACEE	1.793
TOS23_24.T32 - RECINZIONI	1.809
TOS23_24.T40 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONE MATERIALI	1.813
TOS23_AT - 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.	1.821
TOS23_AT.N01 - MACCHINE OPERATRICI E ACCESSORI	1.821
TOS23_AT.N02 - MEZZI DI TRASPORTO, MACCHINE MOTRICI NON OPERATRICI E ATTREZZATURE LAVORANTI	1.900
TOS23_AT.N06 - MACCHINE ELEVATRICI	1.933
TOS23_AT.N08 - ATTREZZATURE E MACCHINARI PER TRIVELLAZIONI E PERFORAZIONI E ACCESSORI	1.959
TOS23_AT.N09 - IMPIANTI E MACCHINARI PER OPERE STRADALI	1.964
TOS23_AT.N10 - 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 fermapiè, 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.	1.984
TOS23_AT.N11 - 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.	2.021
TOS23_AT.N20 - MEZZI DI TRASPORTO E DI LAVORO ALTERNATIVI CON ANIMALI	2.033
TOS23_AT.N25 - ATTREZZATURE, STRUMENTI E MACCHINARI PER INDAGINI GEOGNOSTICHE.	2.034
TOS23_AT.N30 - MEZZI OPERATIVI E DI TRASPORTO MARITTIMO E FLUVIALE	2.047
TOS23_PR - 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 devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.	2.050
TOS23_PR.200 - PRODOTTI ACCESSORI per realizzazioni di varia natura	2.050
TOS23_PR.P01 - INERTI	2.052
TOS23_PR.P02 - LEGANTI IDRAULICI	2.062
TOS23_PR.P03 - ADDITIVI E PROTETTIVI	2.068
TOS23_PR.P04 - ELEMENTI PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS	2.073
TOS23_PR.P05 - MARMI, GRANITI E PIETRE: lastre e cordonati per pavimentazioni esterne; lastre per pavimentazioni interne; lastre per scalini, davanzali, soglie, stipiti, rivestimenti.	2.121
TOS23_PR.P06 - ACCIAIO PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018	2.156
TOS23_PR.P07 - MATERIALI METALLICI	2.171
TOS23_PR.P08 - LEGNAMI	2.218
TOS23_PR.P09 - MALTE E CEMENTI	2.259
TOS23_PR.P10 - CALCESTRUZZO	2.271
TOS23_PR.P11 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. O C.A.P. O STRUTTURA MISTA	2.390
TOS23_PR.P12 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	2.397
TOS23_PR.P13 - ACCIAIO PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA: forniture di profili laminati, componenti strutturali e kits conformi alle	2.465



normative europee armonizzate, alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018.

TOS23_PR.P15 - MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI	2.484
TOS23_PR.P18 - ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI	2.633
TOS23_PR.P19 - MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI	2.675
TOS23_PR.P20 - ELEMENTI PER COPERTURE	2.689
TOS23_PR.P22 - PRODOTTI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	2.728
TOS23_PR.P23 - MATERIALI PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI	2.780
TOS23_PR.P25 - VETRI E CRISTALLI	2.800
TOS23_PR.P26 - TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI	2.835
TOS23_PR.P29 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI IDRICI E ACQUEDOTTI	2.858
TOS23_PR.P30 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE	3.009
TOS23_PR.P3020 - Impianti di Riscaldamento : BRUCIATORI	3.249
TOS23_PR.P3030 - Impianti di Riscaldamento : CALDAIE	3.260
TOS23_PR.P30B0 - Impianti di CLIMATIZZAZIONE RESIDENZIALE - Impianti idronici	3.278
TOS23_PR.P30C0 - Impianti di CLIMATIZZAZIONE ad Energie Rinnovabili	3.287
TOS23_PR.P31 - TUBAZIONI, ACCESSORI E APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE	3.294
TOS23_PR.P35 - PRODOTTI PER LATTONERIA	3.549
TOS23_PR.P36 - BITUMI, EMULSIONI E CONGLOMERATI BITUMINOSI	3.555
TOS23_PR.P38 - MATERIALE GEOTECNICO	3.562
TOS23_PR.P39 - MATERIALE GEOTECNICO PER INDAGINI GEOGNOSTICHE	3.591
TOS23_PR.P40 - PRODOTTI PER RINFORZI STRUTTURALI	3.601
TOS23_PR.P45 - PRODOTTI PER VERDE E ARREDO URBANO	3.639
TOS23_PR.P46 - PRODOTTI PER LE OPERE AGRICOLE E FORESTALI	3.874
TOS23_PR.P51 - PRODOTTI PER SEGNALETICA STRADALE VERTICALE E ORIZZONTALE	3.911
TOS23_PR.P52 - PRODOTTI PER LA SEGNALETICA STRADALE COMPLEMENTARE	3.943
TOS23_PR.P53 - BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA	3.953
TOS23_PR.P55 - BARRIERE ANTIRUMORE STRADALI	3.971
TOS23_PR.P59 - PRODOTTI PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO ELETTRICO	3.973
TOS23_PR.P60 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - CAVI PER ENERGIA E SEGNALEZIONE, TUBAZIONI, CANALIZZAZIONI, CASSETTE DI DERIVAZIONE	3.975
TOS23_PR.P61 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI - QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) E CONDOTTI SBARRE	4.117
TOS23_PR.P62 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, F.M., SEGNALEZIONE E REGOLAZIONE (APPARECCHI MODULARI DI COMANDO, SEGNALEZIONE E REGOLAZIONE, SCATOLE MODULARI E FINITURE, PRESE E SPINE INDUSTRIALI, APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE)	4.354
TOS23_PR.P63 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE CONTRO LE FULMINAZIONI, ACCESSORI PER DERIVAZIONI	4.552
TOS23_PR.P64 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI TELEFONICI E TRASMISSIONE DATI, IMPIANTI CITOFOFONICI, VIDEOCITOFOFONICI, TV E TVCC	4.594
TOS23_PR.P65 - PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ALLARME INCENDI, DIFFUSIONE SONORA, ANTINTRUSIONE	4.664
TOS23_PR.P66 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE	4.695
TOS23_PR.P68 - PRODOTTI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI	4.698
TOS23_PR.P69 - PRODOTTI PER IMPIANTI DI RICARICA DI VEICOLI ELETTRICI	4.710
TOS23_PR.P70 - SERRAMENTI ESTERNI	4.712
TOS23_PR.P71 - INFISSI INTERNI	5.159
TOS23_PR.P72 - COMPONENTI, ACCESSORI E FERRAMENTA PER INFISSI	5.162
TOS23_PR.P75 - PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO E SISTEMI "LINEE VITA" (descrizione aggiornata per anno 2023)	5.203
TOS23_PR.P80 - ACCESSORI STRUTTURALI PER PONTI E VIADOTTI	5.221
TOS23_PRCAM - PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE	5.234
TOS23_PRCAM.P03 - ADDITIVI E PROTETTIVI C.A.M.	5.234
TOS23_PRCAM.P04 - ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS	5.236
TOS23_PRCAM.P06 - ACCIAIO C.A.M. PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO	5.303
TOS23_PRCAM.P08 - LEGNAMI C.A.M.	5.312
TOS23_PRCAM.P09 - MALTE E CEMENTI C.A.M.	5.358
TOS23_PRCAM.P12 - ELEMENTI C.A.M. PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO	5.373
TOS23_PRCAM.P13 - ACCIAIO C.A.M. PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA:	5.376
TOS23_PRCAM.P15 - MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI C.A.M.	5.399
TOS23_PRCAM.P18 - ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI:	5.428
TOS23_PRCAM.P19 - MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI	5.598



TOS23_PRCAM.P22 - PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	5.600
TOS23_PRCAM.P23 - MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI	5.612
TOS23_PRCAM.P26 - TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M.	5.624
TOS23_PRCAM.P38 - MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO	5.635
TOS23_PRCAM.P40 - PRODOTTI C.A.M. PER RINFORZI STRUTTURALI	5.643
TOS23_PRCAM.P45 - PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO	5.644
TOS23_PRCAM.P70 - INFISSI ESTERNI CON COMPONENTI C.A.M.	5.657
TOS23_PPREC - COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO	5.666
TOS23_PPREC.P01 - Rifiuti derivanti da prospezione, estrazione da miniera o cava, nonché dal trattamento fisico o chimico di minerali	5.666
TOS23_PPREC.P15 - Rifiuti di imballaggio, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti)	5.667
TOS23_PPREC.P16 - Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco	5.667
TOS23_PPREC.P17 - Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)	5.668
TOS23_PPREC.P19 - Rifiuti prodotti da impianti di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito, nonché dalla potabilizzazione dell'acqua e dalla sua preparazione per uso industriale	5.674
TOS23_PPREC.P20 - Rifiuti urbani (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta differenziata	5.675
TOS23_PRSM - COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO	5.675
TOS23_PRSM.P16 - Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco	5.675
TOS23_PRSM.P17 - Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)	5.676
TOS23_RU - RISORSE UMANE	5.677
TOS23_RU.M03 - Prezzi orari del settore legno, arredamento e artigianato per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo minimo orario delle associazioni di riferimento (C.C.N.L. 25/3/2014 - minimi da giugno 2015). 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.	5.677
TOS23_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.	5.678
TOS23_RU.M05 - Prezzi orari del settore idraulico-forestale e idraulico-agrario per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo minimo orario delle associazioni di riferimento (tariffe in vigore dal 1 gennaio 2016), 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%	5.680
TOS23_RU.M10 - Prezzi orari del settore edile per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n. 26 del 22 Maggio 2020. 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.	5.682
TOS23_RU.M11 - Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n. 22 del 19 maggio 2022. 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.	5.683