



CITTA' DI TORRE DEL GRECO

Città Metropolitana di Napoli

8° Settore – Politiche di Programmazione, Opere Pubbliche e Manutenzione

Viale Generale C.A. dalla Chiesa – ex Complesso La Salle – 80059 Torre del Greco

Tel. 081-8830234 pec: protocollo.torredelgreco@asmepec.it



OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRADE COMUNALI DI
ACCESSO AL SISTEMA AUTOSTRADALE E A SITI DI PUBBLICO INTERESSE

Livello di progettazione: Esecutivo-

D.LGS. 36/2023, art. 41 e ALLEGATO I.7

ELABORATO 3.2 – ELENCO PREZZI

REV.00 – data: 18/12/2024

Progettista:

Arch. Antimo DI DONATO

RUP:

Ing. Chiara DE MARTINO

Dirigente:

Arch. Antonio SARNELLO

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRADE COMUNALI DI
ACCESSO AL SISTEMA AUTOSTRADALE E A SITI DI PUBBLICO
INTERESSE

COMMITTENTE: Comune di Torre del Greco

Torre del Greco, 18/12/2024

IL TECNICO
- arch. Antimo Di Donato -

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 CAM24_AT. E.04.003	Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t euro (cinquantauno/40)	h	51,40
Nr. 2 CAM24_AT. E.04.007	Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso euro (novantacinque/14)	h	95,14
Nr. 3 CAM24_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (cinque/23)	mc	5,23
Nr. 4 CAM24_E01 .020.020.A	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (centoventiotto/19)	mc	128,19
Nr. 5 CAM24_E07 .020.020.D (CAM)	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 15 cm euro (quarantasette/27)	mq	47,27
Nr. 6 CAM24_L02 .080.130.C	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm euro (quattro/50)	m	4,50
Nr. 7 CAM24_MT .E.04.011	Acciaio per c.a. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra lavorata e tagliata a misura per interventi di recupero euro (tre/36)	kg	3,36
Nr. 8 CAM24_MT .P.03.219	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Noli con in gomma h. 50 cm euro (uno/42)	cad/30gg	1,42
Nr. 9 CAM24_MT .U.10.009	Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Manto di usura tipo antiskid in conglomerato bituminoso spessore 3 cm euro (centocinquantacinque/25)	mc	155,25
Nr. 10 CAM24_P01 .010.030.B	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 euro (cinque/47)	mq	5,47
Nr. 11 CAM24_P01 .010.030.C	idem c.s. ...kg/ m² Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 euro (zero/85)	mq/30gg	0,85
Nr. 12 CAM24_P01 .010.060.F	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00 euro (tre/84)	mq	3,84
Nr. 13 CAM24_P01 .040.030.D	Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 89BC euro (diciannove/83)	cad/30gg	19,83
Nr. 14 CAM24_P01 .050.010.A	Monoblocco prefabbricato per bagni - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 120 x 120 euro (settantanove/26)	cad	79,26
Nr. 15 CAM24_P01 .050.020.A	Monoblocco prefabbricato per bagni - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120 euro (ventiotto/66)	cad/30gg	28,66
Nr. 16 CAM24_P01 .050.090.A	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm euro (cinquecentoventisei/02)	cad	526,02
Nr. 17 CAM24_P01 .050.100.A	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm euro (trecentoottantadue/59)	cad/30gg	382,59
Nr. 18 CAM24_P01 .060.010.B	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 90 cm, rifrangenza classe I euro (cinque/64)	cad/30gg	5,64
Nr. 19 CAM24_P01 .060.020.A	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I euro (cinque/80)	cad/30gg	5,80
Nr. 20 CAM24_P01 .060.030.A	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di dimensioni 90x135 cm euro (venticinque/39)	cad/30gg	25,39
Nr. 21 CAM24_P01 .060.040.A	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 90x250 cm euro (quarantasette/33)	cad/30gg	47,33
Nr. 22 CAM24_P01 .060.060.A	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese euro (due/86)	cad/30gg	2,86
Nr. 23 CAM24_P01 .060.070.A	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm Riempito con graniglia peso 13 kg euro (due/15)	cad/30gg	2,15
Nr. 24 CAM24_P01 .060.100.A	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese euro (venti/48)	cad	20,48
Nr. 25 CAM24_R02 .060.010.A (CAM)	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Senza recupero di materiale euro (dieci/91)	mq	10,91
Nr. 26 CAM24_R02 .060.022.B (CAM)	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm euro (ventiuno/96)	mq	21,96
Nr. 27 CAM24_R03 .030.015.A	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra per ripristini di murature anche voltate Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche vigenti, di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura, per ripristini di murature anche voltate, compresi sfridi, legature alle barre ancorate alle murature e distanziatori. euro (tre/50)	kg	3,50
Nr. 28 CAM24_RU. E.001.001	Operai edili Operaio comune euro (venticinque/68)	h	25,68
Nr. 29 CAM24_RU. E.001.003	idem c.s. ...edili Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio euro (trenta/81)	h	30,81
Nr. 30 CAM24_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km euro (tredici/83)	mc	13,83
Nr. 31 CAM24_T01 .010.010.B	idem c.s. ...q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 euro (cinque/63)	mc/ 5km	5,63
Nr. 32 CAM24_T01 .010.020.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km euro (trentacinque/15)	mc	35,15
Nr. 33 CAM24_T01 .010.020.B	idem c.s. ...q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 euro (sei/58)	mc/ 5km	6,58
Nr. 34 CAM24_T01 .030.010.A	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni euro (sette/49)	mc	7,49
Nr. 35 CAM24_U04 .020.030.C	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x45 cm euro (cinquantatre/42)	cad	53,42
Nr. 36 CAM24_U04 .020.077.A	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale euro (cinque/23)	kg	5,23
Nr. 37 CAM24_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore. euro (uno/05)	mq/cm	1,05
Nr. 38 CAM24_U05 .010.028.B	idem c.s. ...del cantiere. Per ogni cm di spessore in più euro (zero/26)	mq/cm	0,26
Nr. 39 CAM24_U05 .010.030.A	Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia con recupero e pulizia del materiale euro (sei/98)	mq	6,98
Nr. 40 CAM24_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. euro (ventiotto/06)	mc	28,06
Nr. 41 CAM24_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . euro (due/59)	mq/cm	2,59
Nr. 42 CAM24_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. euro (due/85)	mq/cm	2,85
Nr. 43 CAM24_U05 .050.058.A	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfele di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm. euro (uno/91)	ml	1,91
Nr. 44 CAM24_U05 .050.058.B	idem c.s. ...di larghezza 15 cm. euro (due/02)	ml	2,02
Nr. 45 CAM24_U05 .050.062.A	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq. euro (sei/71)	mq	6,71
Nr. 46 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligatoria, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (quattro/66)	mc	4,66
Nr. 47 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligatoria, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc) euro (centoventiuno/97)	mc	121,97
Nr. 48	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E.01.050.015 .a	mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata Trasporto a scarica autorizzata controllata di materiali di risulta euro (trenta/90)	mc	30,90
Nr. 49 E.01.050.020 .a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni euro (sei/76)	mc	6,76
Nr. 50 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrato Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 euro (centoventicinque/08)	mc	125,08
Nr. 51 L.02.040.060 .c	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm euro (tre/55)	m	3,55
Nr. 52 LIS-MEZ1	autocarro euro (trentasei/71)	ora	36,71
Nr. 53 LIS-MEZ10	Elettropompa o motopompa di prevalenza normale (fino a m 5) portata da lt/min 3.001 a lt/min 5.000 in condizioni di perfetta efficienza, completa di tubazioni ed accessori, installata. euro (sette/50)	all'ora	7,50
Nr. 54 LIS-MEZ100	Autocarro o furgone o autobotte compreso carburante, lubrificante ed autista: - portata fino a 10,0 t euro (trentasette/00)	all'ora	37,00
Nr. 55 LIS-MEZ12	Autobotte per espurgo nolo a caldo euro (centoventi/00)	ora	120,00
Nr. 56 LIS-MEZ13	autocestello euro (quarantacinque/00)	ora	45,00
Nr. 57 LIS-MEZ14/ A	autocarro ribaltabile da 11 mc euro (sessantatre/89)	ora	63,89
Nr. 58 LIS-MEZ14/ B	Autocarro con gru da 8500 kg euro (ottanta/90)	ora	80,90
Nr. 59 LIS-MEZ2	gruppo elettrogeno euro (dodici/00)	ora	12,00
Nr. 60 LIS-MEZ3	martello elettrico demolitore euro (trentaotto/88)	ora	38,88
Nr. 61 LIS-MEZ30	mini escavatore euro (ventisei/36)	ore	26,36
Nr. 62 LIS-MEZ4	mini pala meccanica (BOB-CAT) euro (quarantaquattro/46)	ore	44,46
Nr. 63 LIS-MEZ4/A	idem c.s. ...pala meccanica (BOB-CAT) con fresa/spazzola euro (cinquantadue/20)	ore	52,20
Nr. 64 LIS-MEZ4/B	pala meccanica euro (ventinove/54)	ore	29,54
Nr. 65 LIS-MEZ5	Furgone euro (ventiquattro/00)	ore	24,00
Nr. 66 LIS-MEZ6	saldatrice ad arco euro (quarantauno/53)	ore	41,53
Nr. 67 LIS-MEZ7	smerigliatrice euro (sei/25)	ora	6,25
Nr. 68 LIS-MEZ8	autogrù euro (sessantasette/71)	ora	67,71
Nr. 69 LIS-MEZ9	Escavatore euro (ottantasette/16)	ora	87,16
Nr. 70	Elettropompa di prevalenza normale (fino a 5) per esaurimento di acque freatiche, in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
lis-mezz25	tubazioni, esclusi installazione e trasporto in cantiere: data a nolo funzionante, compreso consumo f.c.m. ed accessori, con manovratore addetto saltuariamente alla manovra: - Ø bocca aspirante mm 100 euro (undici/50)	all'ora	11,50
Nr. 71 LIS-oMEZ1	autocarro euro (trentasei/71)	ora	36,71
Nr. 72 LIS-OP1	Operaio Specializzato euro (trenta/81)	ora	30,81
Nr. 73 LIS-OP2	Operaio qualificato euro (ventiotto/62)	ora	28,62
Nr. 74 LIS-OP3	Operaio comune euro (venticinque/68)	ora	25,68
Nr. 75 LIS-provv1	Acido Keracol euro (dodici/00)	litri	12,00
Nr. 76 LIS-provv10	manicotto in ghisa euro (venticinque/00)	cadauno	25,00
Nr. 77 LIS-provv11	cordolo spartitraffico in gomma compreso perni e staffe filettate euro (centocinque/00)	m	105,00
Nr. 78 LIS-provv12	resina speciale euro (centotré/00)	cadauno	103,00
Nr. 79 LIS-provv14	barra metallica filettata euro (tre/20)	cadauno	3,20
Nr. 80 LIS-provv15	tappetino bituminoso euro (centotrentacinque/00)	mc	135,00
Nr. 81 LIS-provv16	idem c.s. ...tappetino bituminoso a freddo euro (tredici/50)	sacco	13,50
Nr. 82 LIS-provv17	mattonelle asfalto dim. 20x10 spess. cm 3 euro (quattordici/00)	mq	14,00
Nr. 83 LIS-provv18	griglie e chiusini in ghisa euro (uno/20)	kg	1,20
Nr. 84 LIS-provv19	premiscelato o multimalta euro (cinque/20)	sacco	5,20
Nr. 85 LIS-provv19-A	mapegROUT SV euro (diciannove/50)	sacco	19,50
Nr. 86 LIS-provv19-C	Geolegante Kerakoll (GEOLITE 40) euro (trentasei/00)	sacco	36,00
Nr. 87 LIS-provv2	cemento euro (dieci/15)	ql	10,15
Nr. 88 LIS-provv2-23	idem c.s. ...cemento 325 euro (ventiquattro/20)	ql	24,20
Nr. 89 LIS-provv2-A	idem c.s. ...cemento a presa rapida euro (trentanove/00)	ql	39,00
Nr. 90 LIS-provv3	sabbia euro (undici/79)	mc	11,79
Nr. 91 LIS-provv3-A	idem c.s. ...sabbione euro (trentacinque/00)	mc	35,00
Nr. 92 LIS-provv4	perni a pressione euro (zero/95)	cadauno	0,95
Nr. 93 LIS-provv5	resina bicomponente euro (ventinove/00)	cadauno	29,00
Nr. 94 LIS-provv6	barattolo vernice sintetica euro (sedici/00)	cadauno	16,00
Nr. 95	trasporto a discarica		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
LIS-provv7	euro (trentacinque/00)	mc	35,00
Nr. 96 LIS-provv8	rete per recinzione cantiere in plastica euro (zero/60)	m	0,60
Nr. 97 LIS-provv9	cerniere dal mm. 360 euro (undici/00)	cadauno	11,00
Nr. 98 NP 01	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in calcestruzzo armato per la raccolta delle acque tipo Eurobeton Mammuth M700 o equivalente, compreso magrone di sottofondo, rinfianchi in cls, terminali di chiusura, griglia in ghisa D400, sigillature, raccordi con tubazioni di scarico o altre canalette anche di diversa tipologia, tagli, sfridi. dim. 1000x822x850 mmCompreso carico trasporto scarico, attrezzature, materiali di consumo e ogni altro onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte. euro (mille/00)	ml	1'000,00
Nr. 99 NP 02	Montaggio opere in ferro fornite dall'aministrazione. euro (due/40)	kg	2,40
Nr. 100 np. 210-24	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia.Spessore 5 cm euro (sedici/80)	mq	16,80
Nr. 101 np. 211-24	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia.Spessore 6 cm euro (ventuno/74)	mq	21,74
Nr. 102 NP.002-A-24	Livellamento dei pozzetti esistenti da quante ante operam a nuova quota di progetto del piano di calpestio, di dimensioni comprese tra i 40 cm e i 90 cm, consistente in rimozione con cura di chiusino in ghisa e relativo telaio mediante scalpellatura del materiale di fissaggio, sopraelevazione o riduzione delle spallette da realizzare in muratura di mattoni pieni e malta bastarda, o in conglomerato cementizio anche armato, e rivestito interamente di intonaco a sagoma quadrata o circolare, compreso ogni altro onere e magistero per rendere l'opera completa a regola d'arte. euro (centoquarantasei/32)	cad	146,32
Nr. 103 NP.002-B-24	messa in sicurezza dei chiusini mediante l'adattamento provvisorio dello stesso alla pavimentazione fresata in attesa della stesa del tappetino bituminoso finale. l'intervento prevede dopo la messa a quota dei chiusini la posa di conglomerato bituminoso intorno ai chiusini per consentire il transito ai veicoli in piena sicurezza, compreso ogni altro onere e magistero per rendere l'opera completa a regola d'arte. euro (venti/51)	cad	20,51
Nr. 104 NP.003	Lavori di ripristino, adattamento, adeguamento in seguito a interferenze tra le lavorazioni in atto nell'area di cantiere e le preesistenti reti di sottoservizi, compresi tagli dilavori a regola d'arte. Lavori da eseguirsi secondo i modi, le indicazioni e gli ordini scritti della D.L. euro (settantacinque/83)	m	75,83
Nr. 105 NP.003-24	idem c.s. ...scritti della D.L. euro (settantacinque/83)	m3	75,83
Nr. 106 NP.004-A-24	Eliminazione di avvallamenti e buche sui marciapiedi con pavimentazioni in cubetti di pietra lavica e/o mattonelle di asfalto e/o masselli di calcestruzzo vibrato(betonelle) compreso la rimozione, il taglio del sottostante massetto, il rifacimento del massetto, la rimissione in opera della pavimentazione, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per superfici fino a mq 1,00 euro (centoquarantauno/66)	cadauno	141,66
Nr. 107 NP.004-B	Sistemazione di cordoni di pietrarsa avvallati o divelti, mediante lo svellimento dei cordoni, demolizione di mesetto sottostante, rifacimento del massetto sottostante, riposa dei cordoni rimossi compreso il ripristino della pavimentazione adiacente, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per lunghezze fino a ml tre euro (centosettantatre/70)	cadauno	173,70
Nr. 108 NP.004-B-24	Sistemazione di cordoni avvallati o divelti, mediante lo svellimento dei cordoni, demolizione di mesetto sottostante, rifacimento del massetto sottostante, riposa dei cordoni rimossi compreso il ripristino della pavimentazione adiacente, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per lunghezze fino a ml tre. euro (duecentouno/25)	cadauno	201,25
Nr. 109 NP.004-C-24	Eliminazione di avvallamenti e buche eseguite sulle sedi stradali con pavimentazioni in basolato,compreso la rimozione dei basoli, la demolizione del massetto, il rifacimento dello stesso e la riposa del basolato rimosso compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per superfici fino a 2 mq. euro (duecentoventisette/18)	cadauno	227,18
Nr. 110 NP.004-C2	Eliminazione di avvallamenti di liste (zanelle) in basolato,compreso la rimozione dei basoli, la demolizione del massetto, il rifacimento dello stesso e la riposa del basolato rimosso compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte compreso la risagomatura e la scalpellatura degli assetti. euro (cinquantasette/55)	mq	57,55
Nr. 111 NP.004-C2-24	Eliminazione di avvallamenti di liste da cm 40 (zanelle) in basolato e/o calcestruzzo vibrato, compreso la rimozione delle stesse, la demolizione del massetto, il rifacimento dello stesso e la riposa delle zanelle rimosse compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte compreso la risagomatura e la scalpellatura degli assetti. euro (cinquantaotto/13)	ml	58,13

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 112 NP.004-D1-24	Ripristino funzionalità impianto captazione acque piovane (bocche di lupo in pietra) mediante la rimozione e la riposa della pietra lavica, pulizia della condotta di innesto all'alveo e/o al pozzetto di ispezione compreso la sostituzione della tubazione esistente e/o la ricostruzione della canaletta in cls con tavelloni o travetti precompressi, compreso le eventuali demolizioni, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. cadauna euro (duecentotrentaotto/57)	cadauno	238,57
Nr. 113 NP.005-A-24	Eliminazione di avvallamenti e buche eseguite sulle sedi stradali con pavimentazioni in asfalto, compreso la squadatura della buca, riempimento della buca con misto stabilizzato, e colmatura finale della buca con conglomerato bituminoso tappetino, rullatura a mano e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. per un consumo fino a 1 metro cubo di tappetino bituminoso euro (ottocentocinquantasei/54)	cadauno	856,54
Nr. 114 NP.005-B-24	idem c.s. ...consumo fino a 1.5 metri cubi di tappetino bituminoso euro (millecinquantanove/06)	cadauno	1'059,06
Nr. 115 NP.005-C-24	idem c.s. ...consumo fino ai 2 metri cubi di tappetino bituminoso euro (milletrecentoquindici/57)	cadauno	1'315,57
Nr. 116 NP.006-B-24	Rivestimento di murature con lastre squadrate di pietra lavica spessore cm 3/7 posate ad opus incerta con malta cementizia, compresa la formazione di fuga con malta a grana doppia compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (novantanove/41)	m2	99,41
Nr. 117 NP.006-C-24	Fornitura e posa in opera di lastre di pietra lavica per coprimuro dim. cm 40 a correre spessore cm 3 lavorate a bocciarda sulla faccia a vista poste in opera con malta compreso ogni onere e magistero euro (cinquantasei/05)	ml	56,05
Nr. 118 NP.007-24	Fornitura e posa in opera di pavimentazione di lastre di pietra lavica di 1^ scelta di dimensioni 20x20 e spessore cm. 3 lavorate a bocciarda sulla faccia a vista, poste in opera su idoneo massetto di sabbia e cemento a q.li 3 compreso la sigillatura con miscela di cemento e polvere della stessa pietra ed ogni onere e magistero euro (centoventidue/11)	mq	122,11
Nr. 119 NP.007-A-24	Fornitura e posa in opera di pavimentazione di lastre di pietra lavica di 1^ scelta di dimensioni 30x30 e spessore cm. 3 lavorate a bocciarda sulla faccia a vista, poste in opera su idoneo massetto di sabbia e cemento a q.li 3 compreso la sigillatura con miscela di cemento e polvere della stessa pietra ed ogni onere e magistero euro (centoventi/15)	mq	120,15
Nr. 120 NP.007-B-24	Fornitura e posa in opera di pavimentazione di lastre di pietra lavica di 1^ scelta di dimensioni 30x50 e spessore cm. 3 lavorate a bocciarda sulla faccia a vista, poste in opera su idoneo massetto di sabbia e cemento a q.li 3 compreso la sigillatura con miscela di cemento e polvere della stessa pietra ed ogni onere e magistero euro (centoquattordici/48)	mq	114,48
Nr. 121 NP.007-B1	Fornitura e posa in opera di pavimentazione di lastre di pietra lavica di 1^ scelta di dimensioni 30x60 e spessore cm. 3 lavorate a bocciarda sulla faccia a vista, poste in opera su idoneo massetto di sabbia e cemento a q.li 3 compreso la sigillatura con miscela di cemento e polvere della stessa pietra ed ogni onere e magistero euro (centodiciassette/03)	mq	117,03
Nr. 122 NP.007-B1-24	idem c.s. ...onere e magistero euro (centodiciassette/03)	mq	117,03
Nr. 123 NP.007-B2-24	Pavimentazione marciapiede da 5 cm. fornitura e posa in opera di pavimentazione di lastre di pietra lavica di 1^ scelta di dimensioni 30x50 e spessore cm. 5 lavorate a bocciarda sulla faccia a vista, poste in opera su idoneo massetto di sabbia e cemento a q.li 3 compreso la sigillatura con miscela di cemento e polvere della stessa pietra ed ogni onere e magistero euro (centotrentacinque/33)	mq	135,33
Nr. 124 NP.007-C	Fornitura e posa in opera di pavimentazione di lastre di pietra lavica di 1^ scelta di dimensioni 30x60 e spessore cm. 3 lavorate a bocciarda sulla faccia a vista, poste in opera su idoneo massetto di sabbia e cemento a q.li 3 compreso la sigillatura con miscela di cemento e polvere della stessa pietra ed ogni onere e magistero euro (centootto/56)	mq	108,56
Nr. 125 np.007-G-24	pavimentazione stradale in lastre in PIETRA LAVICA etnea di I° scelta di larghezza cm 40 spessore cm. 10 e lunghezza a correre con assetto tagliato e squadrate su tutte e sei le facce, lavorata a scalpello sulla superficie, compreso i pezzi speciali, preparati in officina per i raccordi a disegno: compreso il trasporto del materiale a piè d'opera, il taglio a misura e l'eventuale sfrido. Le lastre saranno poste in opera su un massetto di allettamento confezionato con MAPESTONE TFB 60 mentre la sigillatura dei giunti sarà effettuata con MAPESTONE PFS PCC 2, atti a garantire la durabilità della pavimentazione architettonica in pietra in classe di esposizione XF3 e XF4 secondo UNI EN 206-1:2006. euro (centotrentaotto/62)	mq	138,62
Nr. 126 NP.009-A-24	dissuasore di acciaio tubolare di dimensione: diametro 100 mm e altezza cm 110, con sovrastante elemento decorativo a forma di sfera d'acciaio, completo di pittura antiruggine e due mani di verniciatura a smalto oleosintetico, fissato al suolo ad una profondità di 200 mm con getto di calcestruzzo, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (novantadue/03)	cadauno	92,03
Nr. 127 NP.009-B-24	dissuasore di acciaio tubolare spess. mm. 3 tipo transenna dimensioni diametro mm. 60 altezza cm 120 lunghezza cm. 130 completo di pittura antiruggine e due mani di verniciatura a smalto olio sintetico, annegato al suolo per una profondità di cm. 20 con getto di calcestruzzo, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (cento/62)	cadauno	100,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 128 NP.009-C-24	dissuasore stradale fisso , a colonna. Composta da : Colonna cilindrica in acciaio zincato con del diametro variabile idonea al fissaggio su plinto . Elemento ornamentale alla base di forma tronco conica in fusione di ghisa UNI GJL200 . Alla sommità sfera in ghisa UNI GJL200 ornamentale. Predisposto per occhielli porta catena. I componenti in acciaio sono zincate a caldo secondo le norme UNI EN 1461. I componenti in alluminio e/o ghisa sono trattati con processo di sabbiatura e una mano di fondo epossidico. I componenti in acciaio son trattati con mano di fondo epossidico e verniciatura con polveri bicomponente. euro (duecentodue/87)	cadauno	202,87
Nr. 129 NP.009-D-24	dissuasore di acciaio tubolare spess. mm. 3 a forma ad "U" dimensioni diametro mm. 60 altezza cm 120 completo di pittura antiruggine e due mani di verniciatura a smalto olio sintetico, annegato al suolo per una profondità di cm. 20 con getto di calstruzzo, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (centoventisei/36)	cadauno	126,36
Nr. 130 NP.009-F-24	dissuasore stradale (piperno) in pietra lavia di forma cilindrica lavorato a bocciarda dal diametro di 30 cm con foro di 20mm lunghezza 600 mm per infilaggio anima in acciaio (esclusa) con caratteristiche come quelli esistenti nel centro storico. solo fornitura euro (duemilaventi/00)	cadauno	2'020,00
Nr. 131 np.012-C-24	Fioriera per arredo urbano realizzata in cemento vibrocompresso con inerti a vista colore chiaro (tipo travertino) trattato con idrorepellente antidegrado per esterni, con aggiunta di aggregati di pietra calcarea a piccola granulometria. Completa di fascia decorativa in rame inserita in apposita scanalatura. Dimensioni: 90 x 45 x h.45 cm. solo fornitura. euro (ottocentodiciassette/00)	cadauno	817,00
Nr. 132 NP.013-24	Pulizia di griglie, griglioni e bocche di lupo mediante la rimozione del materiale depositatosi compreso le materie putride anche in presenza di acqua, la frazionabilità degli interventi e la disinfezzazione con spolvero di calce idrata. il prezzo comprende la maneggiatura dei chiusini e/o delle griglie escluso il trasporto a scarica. euro (novantatre/72)	mc	93,72
Nr. 133 NP.014-24	Rimozione di radici di essenze arboree che provocano la deformazione della pavimentazione. Il prezzo comprende la rimozione a mano delle radici, scavo di 30/50 cm. di profondità compreso il rinterro con con gli stessi materiali divelti ed eventuale rabbocco con misto granulometrico. euro (ventiotto/84)	mq	28,84
Nr. 134 NP.015	Sistemazione alloggi piante sui marciapiedi mediante la fornitura e posa in opera di listelli in pietra lavica e/o marmo travertino larghezza cm. 8/10 spessore cm. 5/8 Compreso il taglio di eventuali radici, il rifacimento del massetto, la rimissione in opera della pavimentazione intorno al sito, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (ottantaquattro/87)	cadauno	84,87
Nr. 135 NP.015-24	idem c.s. ...a regola d'arte. euro (ottantaquattro/87)	cadauno	84,87
Nr. 136 NP.015-A	Sistemazione griglie per alberi sui marciapiedi mediante la rimozione della griglia e del telaio, il taglio delle radici affioranti, la pulizia dell'alloggio da erbacce, la sistemazione del massetto in cls e la riposa del telaio e griglia. Nel prezzo è compreso anche la sostituzione e/o la sistemazione del telaio qualora risultasse inutilizzabile, il il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (cinquanta/28)	cadauno	50,28
Nr. 137 NP.015/A	Sistemazione alloggi piante sui marciapiedi mediante la fornitura e posa in opera di listelli in pietra lavica e/o marmo travertino larghezza cm. 8/10 spessore cm. 6/8 Compreso il taglio di eventuali radici, il rifacimento del massetto, la rimissione in opera della pavimentazione intorno al sito, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (settantacinque/50)	cadauno	75,50
Nr. 138 NP.015/B-24	Sistemazione alloggi piante sui marciapiedi mediante la rimozione di cordoni esistenti, il taglio di radici, la posa di nuovi cordoni in calcestruzzo di colore bianco/ o grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm, il rifacimento del massetto, la rimissione in opera della pavimentazione intorno al sito, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (centosettantauno/42)	cadauno	171,42
Nr. 139 NP.016	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini euro (uno/32)	kg	1,32
Nr. 140 NP.016-24	idem c.s. ...opera di chiusini euro (uno/32)	kg	1,32
Nr. 141 NP.021-A-24	Cordoni vecchi di pietrarsa rilavorati a bocciarda o a puntillo nelle facce viste ed a scalpello negli assetti, con spigolo arrotondato o sfettato, in opera con strato di allettamento di malta idraulica, compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 15 cm euro (ventitre/73)	m	23,73
Nr. 142 NP.021-B-24	idem c.s. ...pari a 20 cm euro (ventisette/27)	m	27,27
Nr. 143 NP.021-C-24	idem c.s. ...pari a 30 cm euro (ventinove/13)	m	29,13
Nr. 144 np.040-A-24	canaletta di drenaggio in calcestruzzo polimerico per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo e/o demolizione da contabilizzare a parte, completa di griglie in ghisa sferoidale fissate con bulloni, di classificazione del sovraccarico D400. dimensioni 1000x225 alt. est. 212 mm.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (quattrocentoquarantacinque/79)	cadauno	445,79
Nr. 145 np.040-B-24	canaletta di drenaggio in calcestruzzo polimerico per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglie in ghisa sferoidale fissate con bulloni, di classificazione del sovraccarico D400. dimensioni 1000x372 alt. est. 305 alt. int. 245 mm. euro (settecentotrentauno/15)	cadauno	731,15
Nr. 146 NP.050-24	recinzione con metallica in acciaio zincato con maglia mm. 50x50 con sostegni in paletti in ferro a T o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature. Compreso la realizzazione dei fori di alloggio con fresa in cordolo di cls o muratura in pietra e tutto quanto necessita per dare l'opera a perfetta regola d'arte euro (due/35)		2,35
Nr. 147 NP.051-A-24	Realizzazione rampa per disabili su attraversamenti pedonali mediante lo svellimento e la posa in opera di cordoni a quota stradale, svellimento della pavimentazione esistente, demolizione del massetto sottostante, rifacimento del massetto e ripristino della pavimentazione adiacente con betonelle e/o cubetti di pietra lavica, il trasporto a rifiuto e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (ottocentoventi/83)	cadauno	820,83
Nr. 148 NP.051-B	Realizzazione rampa per disabili su marciapiedi mediante lo svellimento e la posa in opera di cordoni a quota stradale, demolizione del massetto sottostante compreso la sigillatura dei giunti ed il trasporto a discarica dei materiali di risulta e qualunque altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso il massetto di raccordo circostante e la pavimentazione in quanto già compresa nel rifacimento generale del marciapiede euro (trecentoventiotto/89)	cadauno	328,89
Nr. 149 NP.051-B-24	idem c.s. ...generale del marciapiede euro (trecentoventiotto/89)	cadauno	328,89
Nr. 150 NP.052	Tappetino antiskid - Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, fornito e posto in opera, con alto contenuto di graniglia basaltica, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato per ogni m²xcm di tappeto compatto in opera. euro (due/76)	mq/cm	2,76
Nr. 151 NP.055/A	Sovraprezzo per stesa a mano del conglomerato bituminoso 30% euro (sette/94)	mq	7,94
Nr. 152 NP.055/B	idem c.s. ...conglomerato bituminoso 30% euro (uno/00)	mq	1,00
Nr. 153 NP.055/C	idem c.s. ...conglomerato bituminoso 30% euro (due/85)	mq	2,85
Nr. 154 np.101-24	Scalini di PIETRA LAVICA etnea di I° scelta, di lunghezza non inferiore a cm 70, altezza cm 15/18 - e larghezza cm 40, con assetto tagliato e squadrato su tutte e sei le facce, lo spigolo smussato, arrotondato o sfettato, lavorato a scalpello sulle faccie a vista con appositi macchinari atti a garantire la perfetta uniformità del trattamento in superficie, compreso i pezzi speciali, preparati in officina per i raccordi a disegno, compreso altresì il trasporto del materiale a piè d'opera, il taglio a misura e l'eventuale sfrido. LO SCALINO sarà posato su idoneo sottofondo di allettamento confezionato con sabbia e cemento mentre la sigillatura dei giunti sarà effettuata con MAPESTONE PFS PCC 2, atti a garantire la durabilità della pavimentazione architettonica in pietra in classe di esposizione XF3 e XF4 secondo UNI EN 206-1:2006. euro (centocinquantanove/27)	ml	159,27
Nr. 155 np.102-24	Copertine. Fornitura e posa in opera di copertine in lastre di pietra lavica Etnea di I° scelta, dimensioni da cm 60 a correre con assetto tagliato e squadrato su tutte e sei le facce, lavorata a FILO SEGA sulla faccia a vista con appositi macchinari atti a garantire la perfetta uniformità del trattamento in superficie, compreso i pezzi speciali, preparati in officina per i raccordi a disegno: dello spessore cm. 11 - (al centro cm 11 con coste laterali di cm 5 lavorate a bocciarda fine), compreso altresì il trasporto del materiale a piè d'opera, il taglio a misura e l'eventuale sfrido. Le copertine saranno poste in opera con collante e/o malta idraulica euro (centocinquantaotto/54)	ml	158,54
Nr. 156 NP.103-24	Rimozione di dissuasori metallici, stendardi insegne ecc compreso asportazione del plinto di fondazione e trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta, posta a qualsiasi distanza da cantiere o a discrezione della D.L. l'accantonamento all'interno del cantiere ed il successivo riposizionamento, compreso quanto altro occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (zero/99)	kg	0,99
Nr. 157 NP.104-24	Rimozione e rimissione in opera di segnaletica stradale verticale, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento realizzato a regola d'arte euro (quaranta/71)	cadauno	40,71
Nr. 158 np.106-24	sigillatura dei giunti di lastricati di basoli di qualsiasi classe, previa scarnificazione delle connessioni e loro accurata pulizia fino ad almeno 6 cm di profondità e inaffiamento delle stesse, effettuata con una colata di MAPESTONE PFS PCC 2. euro (dodici/57)	mq	12,57
Nr. 159 np.125 A-24	bocchetta singola - realizzazione di bocca di lupo con bocchetta in ghisa per imbrigliamento delle acque piovane all'interno di alvei esistenti. il prezzo comprende la demolizione della pavimentazione esistente, svellimento di cordone, lo scavo, bocchetta in ghisa dim. 800x225 (tipo bocchetta ligabue), tubazione di collegamento tutto quanto necessario per rendere il lavoro ed il ripristino stradale a perfetta regola d'arte. euro (trecentoottantadue/53)	cadauno	382,53
Nr. 160 np.125 B-24	bocchetta cordone pietra lavica - realizzazione di bocca di lupo in pietra lavica per imbrigliamento delle acque piovane all'interno di alvei esistenti. il prezzo comprende la demolizione della pavimentazione esistente, svellimento di cordone, lo scavo, la fornitura e posa di n. 1		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	pozzetto in cls dim. 50x50 cm., griglia di raccolta, cordone in pietra lavica lavorato a bocciarda e/ a scalpello e sagomato a a bocca di lupo lunghezza m. 1 largh. cm 20-40, tubazione di collegamento e tutto quanto necessario per rendere il lavoro ed il ripristino stradale a perfetta regola d'arte. euro (cinquecentoventiotto/25)	cadauno	528,25
Nr. 161 np.125 C-24	bocchetta con chiusino - realizzazione di bocca di lupo per imbrigliamento delle acque piovane all'interno di alvei esistenti. il prezzo comprende la demolizione della pavimentazione esistente, svellimento di cordone, lo scavo, la fornitura e posa di n. 1 pozzetto in cls dim. 50x50 cm. chiusino in ghisa con bocchetta (tipo foto allegata), tubazione di collegamento dei due chiusini e tutto quanto necessario per rendere il lavoro ed il ripristino stradale a perfetta regola d'arte. euro (novecentotrentaquattro/24)	cadauno	934,24
Nr. 162 np.125 D-24	bocchetta con griglia - realizzazione di bocca di lupo per imbrigliamento delle acque piovane all'interno di alvei esistenti. il prezzo comprende la demolizione della pavimentazione esistente, svellimento di cordone, lo scavo, la fornitura e posa di n. 2 pozzetti in cls dim. 60x60 cm. bocchetta con griglia dim. esterna 6.40x7.50(tipo selecta), tubazione di collegamento dei due chiusini e tutto quanto necessario per rendere il lavoro ed il ripristino stradale a perfetta regola d'arte. euro (millecentoquarantaquattro/34)	cadauno	1'144,34
Nr. 163 np.125-24	bocchetta per caditoia stradale in ghisa sferoidale (bocca di lupo) classe c250 dim. 800x225 altezza mm. 200 scarico dm2 8.17 peso totale kg. 28. posta in opera con strato di allattamento di malta idraulica nei cordoni stradali compreso il taglio del vecchio cordone ed ogni onere e magistero per il collegamento al pozzetto di raccolta. euro (centonovantatre/27)	cal/h	193,27
Nr. 164 np.203-24	rimozione di ceppi di alberi precedentemente abbattuti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura euro (centootto/54)	cad	108,54
Nr. 165 np.204-24	Esaurimento a mezzo di motopompa o elettropompa, di acque meteoriche in aree allagate compreso tutto quanto occorrente per l'esercizio per un funzionamento minimo di 4 ore giornaliere il carico, trasporto e scarico all'interno del cantiere e la fornitura del carburante e/o energia elettrica: portata da lt/min 3.001 a lt/min 5.000 euro (quarantacinque/93)	ora	45,93
Nr. 166 np.206-24	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 4 cm euro (ventinove/56)	mq	29,56
Nr. 167 np.207-24	pulizia sede stradale da rifiuti solidi urbani ed erbacce compreso pietrisco e sabbia e successivo rilievo stradale per sistemazione quote atte all'eliminazione dell'allagamento che si verifica durante le cattive condizioni atmosferiche, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura euro (millesecentoottantaquattro/67)	cad	1'684,67
Nr. 168 np.208/A-24	rimozione di pali della pubblica illuminazione mediante lo scollegamento dell'alimentazione lo smontaggio dell'armatura, sfilaggio del palo, scavo e realizzazione di nuovo plinto in cls comprensivo della tubazione da 200 mm in attesa del sostegno, riposa in opera del palo, montaggio armatura ed attacco dell'impianto all'alimentazione elettrica, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta, cavidotto, cavi elettrici, e tutto quanto necessario per la realizzazione dell'intervento a regola d'arte e fuinzionante. euro (novecentoundici/78)	cad	911,78
Nr. 169 np.208/B-24	rimozione di pali della pubblica illuminazione con telecamere mediante lo scollegamento dell'alimentazione, lo smontaggio dell'armatura, sfilaggio del palo, scavo e realizzazione di nuovo plinto in cls comprensivo della tubazione da 200 mm in attesa del sostegno, riposa in opera del palo, montaggio armatura ed attacco dell'impianto all'alimentazione elettrica, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta, cavidotto, cavi elettrici, cavi fibra del materiale di risulta e tutto quanto necessario per la realizzazione dell'intervento a regola d'arte e fuinzionante. euro (milleottantatre/58)	cad	1'083,58
Nr. 170 NP.500	Interventi puntuali per far fronte ad eventuali improvvise esigenze nelle quali sia necessario l'immediato intervento a tutela, in genere, della pubblica incolumità euro (novantamila/00)	a misura	90'000,00
Nr. 171 np.501-24	fornitura e posa in opera di transenne artigianali in metallo zincato e verniciato dimensioni mt. 2x1 con croce di sant'andrea centrale. euro (quattrocentosettanta/77)	cal/h	470,77
Nr. 172 R.02.060.010 .a	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale euro (dieci/44)	mq	10,44
Nr. 173 R.02.060.022 .a	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm euro (quattordici/15)	mq	14,15
Nr. 174 R.05.030.015 .a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche vigenti, di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura e posta in opera a regola d'arte per ripristini di murature anche voltate, compresi sfridi, legature alle barre ancorate alla volta, distanziatori e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra euro (due/35)	kg	2,35

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 175 sic 007	tabella lavori m. 1.40 x 0.70 in polycarbonato euro (venti/72)	cadauno	20,72
Nr. 176 sic 010-A	Partecipazione del responsabile di cantiere alle attività di sopralluogo e verifica e a riunioni periodiche previste dal PSC e richieste dal Coordinatore in fase di esecuzione dell'opera euro (quarantacinque/50)	ora	45,50
Nr. 177 sic 010-B	Attività di verifica e di controllo periodico delle attrezzature di lavoro e dei presidi antincendio e sanitari euro (trentatre/06)	ora	33,06
Nr. 178 sic 011-24	Incremento dei tempi di esecuzione delle lavorazioni per il rispetto delle prescrizioni del D.UV.RI. atte alla limitazione di sovrapposizione fasi lavorative ecc. euro (sessantanove/88)	ora	69,88
Nr. 179 sic 012-B-24	Barriera direzionale di delimitazione aree di lavoro, costituita da due cavalletti metallici corredati da una fascia metallica di altezza 20 cm. con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I (montaggio e nolo) euro (quattro/74)	cadauno	4,74
Nr. 180 sic 102	Partecipazione del responsabile di cantiere alle attività di sopralluogo e verifica e a riunioni periodiche previste dal PSC e richieste dal Coordinatore in fase di esecuzione dell'opera euro (quarantacinque/50)	ora	45,50
Nr. 181 sic 119	Barriera per protezione chiusini per cantieri stradali, costituita da quattro cavalletti metallici corredati da una fascia metallica di altezza 20 cm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I euro (sette/37)	cadauno	7,37
Nr. 182 sic 122	Segnalazione di lavoro effettuati da n. 2 movieri con bandierine o palette segnaletiche, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio euro (sessantasei/33)	ora	66,33
Nr. 183 T.01.010.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km euro (dodici/62)	mc	12,62
Nr. 184 T.01.010.010 .b	idem c.s. ...q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 euro (cinque/11)	mc/ 5km	5,11
Nr. 185 T.01.010.020 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km euro (trentadue/36)	mc	32,36
Nr. 186 T.01.010.020 .b	idem c.s. ...q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 euro (cinque/98)	mc/ 5km	5,98
Nr. 187 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km euro (quarantauno/07)	mc	41,07
Nr. 188 T.01.020.010 .b	idem c.s. ...autorizzata. Per ogni cinque km in più oltre i primi 10 euro (cinque/98)	mc/ 5km	5,98
Nr. 189 T.01.020.020 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con motocarro di portata fino a 1 mc Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata euro (sessantaotto/79)	mc	68,79
Nr. 190 T.01.030.010 .a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni euro (sette/00)	mc	7,00
Nr. 191 T.01.030.020 .a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. euro (quarantacinque/21)	mc	45,21

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 192 U.02.040.020 .a.CAM	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 160 mm euro (undici/35)	m	11,35
Nr. 193 U.02.040.035 .f	Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 630 mm euro (novantacinque/84)	m	95,84
Nr. 194 U.04.010.010 .a	Rinfiango di tubazioni e pozzetti Rinfiango con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiango di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina euro (trentasette/56)	mc	37,56
Nr. 195 U.04.020.010 .c	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm euro (cinquantauno/80)	cad	51,80
Nr. 196 U.04.020.026 .c	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm euro (duecentoquindici/27)	cad	215,27
Nr. 197 U.04.020.030 .b	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiango con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x35 cm euro (trentacinque/98)	cad	35,98
Nr. 198 U.04.020.030 .c	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiango con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x45 cm euro (quarantatre/11)	cad	43,11
Nr. 199 U.04.020.074 .f	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiango con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x50 cm euro (centoventitre/83)	cad	123,83
Nr. 200 U.04.020.076 .a	Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica euro (due/33)	kg	2,33
Nr. 201 U.04.020.077 .a	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, forniti e posti in opera, compresi le opere murarie e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale euro (tre/98)	cad	3,98
Nr. 202 U.04.020.078 .a	Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchiolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione.Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamentoChiusini con appendice basculante euro (quattro/84)	kg	4,84
Nr. 203 U.05.010.020	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
.a	euro (sedici/45)	mc	16,45
Nr. 204 U.05.010.022	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.		
.a	euro (sei/66)	mc	6,66
Nr. 205 U.05.010.028	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.		
.a	euro (zero/97)	mq/cm	0,97
Nr. 206 U.05.010.028	idem c.s. ...del cantiere. Per ogni cm di spessore in più		
.b	euro (zero/24)	mq/cm	0,24
Nr. 207 U.05.010.030	Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia con recupero e pulizia del materiale		
.a	euro (sei/69)	mq	6,69
Nr. 208 U.05.010.048	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere.		
.a	euro (due/40)	ml	2,40
Nr. 209 U.05.020.020	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari		
.a	euro (uno/92)	mq	1,92
Nr. 210 U.05.020.022	Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante, costituito da una miscela di inerti rocce basaltiche, bitume e polimeri. Spessore 5 cm		
.a	euro (quindici/74)	mq	15,74
Nr. 211 U.05.020.080	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.		
.a	euro (ventidue/16)	mc	22,16
Nr. 212 U.05.020.080	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresi, altresì, ogni fornitura, lavorazione, onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento		
.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale euro (ventiuno/24)	mc	21,24
Nr. 213 U.05.020.095	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .		
.a	euro (uno/60)	mq/cm	1,60
Nr. 214 U.05.020.096	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.		
.a	euro (uno/74)	mq/cm	1,74
Nr. 215 U.05.030.030	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.		
.a	euro (trentauno/06)	ml	31,06
Nr. 216 U.05.050.058	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.		
.a	euro (uno/65)	ml	1,65
Nr. 217 U.05.050.058	idem c.s. ...di larghezza 15 cm.		
.b	euro (uno/72)	ml	1,72
Nr. 218 U.05.050.059	Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.		
.a	euro (uno/60)	ml	1,60
Nr. 219 U.05.050.059	idem c.s. ...di larghezza 15 cm.		
.b	euro (uno/67)	ml	1,67
Nr. 220 U.05.050.062	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Ripasso di segnaletica esistente, vernice: 1,1 kg/mq.		
.b	euro (tre/99)	mq	3,99

