



Città di

GALLARATE



SETTORE LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO
UFFICIO INFRASTRUTTURE PUBBLICHE

MANUTENZIONE ORDINARIA **DI STRADE E MARCIAPIEDI COMUNALI - ANNO 2024**

SUB B) - ELENCO PREZZI UNITARI

(art. 31 del D.Lgs. n. 36/2023 e All. I.7 – Sez. III, art. 22, comma 4 lett. I)



CITTA' DI GALLARATE
Provincia di Varese

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DI STRADE E MARCIAPIEDI COMUNALI - ANNO 2024

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Gallarate, 24/01/2024

IL TECNICO

Arch. Adelio Bordigoni - Geom. Alessandro Vernocchi

SETTORE LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO
Ufficio Infrastrutture Pubbliche

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<u>AVVERTENZE GENERALI</u> I prezzi unitari indicati nel presente elenco sono stati predisposti attraverso una accurata analisi dei prezzi. Per ogni singola voce di lavorazione sono state individuate le percentuali relative a: - spese generali; - utili dell'impresa; - incidenza media della sicurezza "oneri ordinari". I costi della sicurezza, così come evidenziato dalle linee guida emesse dalle Regioni Italiane, dalle Determinazioni assunte in merito dall'Autorità di Vigilanza per i Lavori Pubblici, dal Consiglio nazionale degli Ingegneri e da alcune Associazioni che si occupano di sicurezza e salute dei lavoratori, vengono comunemente distinti in costi "ordinari" e "speciali". I costi ordinari sono quelli in generale necessari per l'attuazione di tutta la normativa vigente in materia di sicurezza e di salute nei luoghi di lavoro e che, se anche non estrinsecati, sono di fatto già contenuti nella stima dei lavori mentre, quelli speciali sono i costi aggiuntivi a quelli ordinari per apprestamenti, DPI interferenziali, opere, procedure, disposizioni, prestazioni specificatamente previste nel PSC e richieste in aggiunta al fine di eliminare particolari situazioni di rischio. Sono ad esempio costi ordinari quelli: - per l'esecuzione di uno scavo di fondazione compreso quanto necessario per i DPI da utilizzare, per i dispositivi di sicurezza per le macchine operatrici impiegate, per la delimitazione dell'area di scavo, ecc.; - per l'installazione del cantiere; - per l'illuminazione; - per l'impianto elettrico e altri impianti necessari all'esecuzione dei lavori; - per i dispositivi di protezione individuale e collettiva; - per macchine e attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori; - per i trasporti; - per le opere provvisionali; - per i rilievi e le verifiche; - per la viabilità; - per gli apprestamenti logistici; - per la prevenzione incendi; - per la gestione delle emergenze; - per la formazione e informazione dei lavoratori; - per la sorveglianza sanitaria; - per tutte quelle opere e interventi necessari per rispettare il D.Lgs. 81/2008; - per la redazione dei POS e PSS; Sono costi speciali invece, ad esempio quelli: - per riunioni di coordinamento del CFS; - per l'individuazione di cavi e condutture sotterranee; - per la segnaletica di sicurezza; - per particolari opere provvisionali di protezione dettate dall'esecuzione in sicurezza di determinate lavorazioni; - per la manutenzione e la verifica periodica degli impianti e/o attrezzature di cantiere; - per i presidi antincendio; - per il presidio sanitario; - per i DPI per i visitatori; Si fa osservare che i prezzi che si riferiscono a "opere compiute" contengono al loro interno una quota parte degli oneri della sicurezza riscontrabili nelle spese generali riconosciute dal committente all'appaltatore in quanto le opere provvisionali sono considerate strumentali all'esecuzione dei lavori e concorrono alla formazione delle singole categorie di opere e ciò è confermato dall'art. 5 del capitolato speciale d'appalto dei lavori pubblici di cui al D.M. dei Lavori Pubblici 19/04/2000 n. 145 in base al quale "si intendono comprese nel prezzo dei lavori e perciò a carico dell'appaltatore: a) le spese per l'impianto, la manutenzione, e l'illuminazione del cantiere, con esclusione di quelle relative alla sicurezza nel cantiere stesso; b) le spese per attrezzi e opere provvisionali e per quanto altro occorre alla esecuzione piena e perfetta dei lavori". Si fa presente del resto che nella elaborazione del prezziario il costo delle opere viene determinato normalmente sommando: 1) il costo dei materiali, della manodopera, dei noli e dei trasporti; 2) le spese generali contenente i seguenti costi: - costo del personale; - costi generali della sede; - costo attrezzature e macchine utilizzate per l'esecuzione dell'opera; - costo della logistica e dei servizi del cantiere; - costo di eventuali consulenze; - costi per apprestamenti e opere provvisionali per la sicurezza dei lavoratori; - costi vari; 3) l'utile per l'impresa; per cui si può osservare che i costi per gli apprestamenti e le opere provvisionali per la sicurezza dei lavoratori sono già inseriti fra le spese generali. Del resto anche il regolamento conferma che per voci mancanti nei prezziari il relativo prezzo unitario viene determinato: - individuando il costo dei materiali, della manodopera, dei noli e dei trasporti; per la realizzazione della quantità unitaria di ogni voce: - aggiungendo una percentuale per le spese relative alla sicurezza; - aggiungendo una percentuale per le spese generali; - aggiungendo una percentuale per l'utile dell'appaltatore. Per quanto sopra detto si può affermare quindi che i costi ordinari della sicurezza corrispondono sostanzialmente a quelli riconosciuti dal committente all'appaltatore ed inclusi nel prezziario, costi che il committente è tenuto comunque ad estrapolare al fine di sommarli ai costi speciali per individuare il totale dei costi della sicurezza da non sottoporre a ribasso d'asta e le eventuali lavorazioni per le quali si rendesse necessario redigere una		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	integrazione del piano di sicurezza e coordinamento in quanto la quota percentuale sulle voci relative alla sicurezza non risultasse sufficiente, si provvederà alla redazione di apposito elaborato per il conteggio analitico degli oneri da liquidare nello stato di avanzamento. N.B.: Non verranno riconosciuti sovrapprezzi o importi forfettari aggiuntivi a seguito di esecuzioni di lavorazioni inferiori a predeterminate superfici minime. La ditta aggiudicataria deve essere dotata di adeguata attrezzatura tecnica per l'esecuzione delle operatività sia in ragione di superfici elevate che di superfici molto limitate.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<u>VOCI A MISURA</u>		
Nr. 1	euro (zero/00)		0,00
Nr. 2 A00.000.00	A) MANO D'OPERA I prezzi sottoindicati comprendono : la retribuzione contrattuale, gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, gli oneri di trasferta, l'assistenza ai lavori e la direzione di cantiere nonché le spese generali e l'utile dell'impresa		
Nr. 3 A00.001.00	Prestazione di mano d'opera da : Capooperaio, Caposquadra. euro (quaranta/57)	ora	40,57
Nr. 4 A00.002.00	Prestazione di mano d'opera da : Operaio IV Livello, conduttore di macchine operatrici euro (trentaotto/51)	ora	38,51
Nr. 5 A00.003.00	Prestazione di mano d'opera da: Operaio Specializzato armatore, ferraio, fabbro, falegname, scalpellino, elettricista, asfaltatore, autista euro (trentasei/60)	ora	36,60
Nr. 6 A00.004.00	Prestazione di mano d'opera da: Operaio Qualificato selciatore, posatore di cordoni, lastricatore, pavimentatore euro (trentaquattro/10)	ora	34,10
Nr. 7 A00.005.00	Prestazione di mano d'opera da: Operaio Comune manovale euro (trenta/87)	ora	30,87
Nr. 8 B00.000.00	B) MEZZI DI TRASPORTO E NOLI I prezzi sottoindicati comprendono: ogni spesa per dare a piè d'opera i macchinari e i mezzi d'opera in condizione di perfetta efficienza pronti all'uso provvisi di operatore addetto al funzionamento. Sono inoltre compresi nel prezzo il consumo di carburante e lubrificante, tutti gli oneri derivanti dalle modalità esecutive richiamate nel Capitolato Speciale d'Appalto, le spese generali, l'utile dell'impresa		
Nr. 9 B00.001.00	Nolo di autocarro: con portata fino a q.li 50 euro (cinquantaotto/80)	ora	58,80
Nr. 10 B00.001.01	Nolo di autocarro con portata fino a q.li 50 con dotazione di gru euro (settantatre/50)	ora	73,50
Nr. 11 B00.001.02	Nolo di autocarro con portata oltre q.li 50 euro (ottantaotto/20)	ora	88,20
Nr. 12 B00.001.03	Nolo di autocarro con portata oltre i q.li 50 con dotazione di gru euro (centoventidue/50)	ora	122,50
Nr. 13 B00.002.00	Nolo di motocarro od automezzo consimile (tipo Dumper) a quattro ruote euro (quarantaotto/02)	ora	48,02
Nr. 14 B00.003.00	Nolo di pala meccanica su ruote gommate o cingolate per scavi di sbancamento in genere fino a 70 HP euro (cinquantanove/29)	ora	59,29
Nr. 15 B00.003.01	Nolo di pala meccanica su ruote gommate o cingolate per scavi di sbancamento in genere oltre i 70 HP fino a 120 HP euro (settantaotto/79)	ora	78,79
Nr. 16 B00.003.02	Nolo di pala meccanica su ruote gommate o cingolate per scavi di sbancamento in genere oltre i 120 HP euro (novantadue/71)	ora	92,71
Nr. 17 B00.004.00	Nolo di escavatore girevole idraulico gommato o cingolato: da 40 HP fino a 70 HP euro (cinquantaotto/80)	ora	58,80
Nr. 18 B00.004.01	Nolo di escavatore girevole idraulico gommato o cingolato : oltre i 70 HP fino a 120 HP euro (settantatre/50)	ora	73,50
Nr. 19 B00.004.02	Nolo di escavatore girevole idraulico gommato cingolato : oltre i 120 HP euro (ottantaotto/20)	ora	88,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 20 B00.005.00	Nolo di mini pala tipo Bobkat euro (ottantaotto/20)	ora	88,20
Nr. 21 B00.005.01	Nolo di mini pala tipo Bobkat con accessorio fresa euro (centosette/80)	ora	107,80
Nr. 22 B00.006.00	Nolo di livellatrice e spianatrice (tipo Grader), per la formazione di massicciate stradali e spianamento di materiali vari, di tipo leggero fino a 70 HP euro (sessantatre/41)	ora	63,41
Nr. 23 B00.006.01	Nolo di livellatrice e spianatrice (tipo Grader), per la formazione di massicciate stradali e spianamento di materiali vari, di tipo leggero oltre i 70 HP euro (settantacinque/26)	ora	75,26
Nr. 24 B00.007.00	Nolo di rullo compressore stradale con motore a scoppio e peso di 4000kg o vibrante di pari effetto euro (cinquantaquattro/29)	ora	54,29
Nr. 25 B00.007.01	Nolo di rullo compressore stradale con motore a scoppio e peso di 15000kg con vibrante di pari effetto euro (settantasei/54)	ora	76,54
Nr. 26 B00.008.00	Nolo di martello pneumatico per demolizioni, completo di compressore con motore a scoppio euro (cinquantaquattro/29)	ora	54,29
Nr. 27 B00.009.00	Nolo di motosega, piastra vibrante, costipatore, motosaldatrice o saldatrice elettrica euro (trentatre/61)	ora	33,61
Nr. 28 B00.010.00	Nolo di decespugliatore per pulizia marciapiedi e bordi stradali euro (trentasette/63)	ora	37,63
Nr. 29 B00.011.00	Nolo di macchinario combinato per pulizia e lavaggio della rete fognaria euro (ottantadue/52)	ora	82,52
Nr. 30 B00.012.00	Nolo di macchina spanditrice a pressione di bitume e di emulsione euro (settantauno/05)	ora	71,05
Nr. 31 B00.013.00	Nolo di vibrofinitrice per lo spandimento di conglomerato bituminoso euro (centonove/96)	ora	109,96
Nr. 32 B00.014.00	Nolo di muletto elevatore, con capacità di sollevamento di q.li 12 ad un'altezza di ml. 2.50 euro (cinquantauno/99)	ora	51,99
Nr. 33 B00.015.00	Nolo di autoinnaffiatrice a pressione con serbatoio della capacità minima di mc. 2.00 euro (settantasei/54)	ora	76,54
Nr. 34 B00.016.00	Nolo di trattrice completa di attrezzatura richiesta (fresatrice,zappatrice,cippatrice,erpice,aratro,ecc.) - con potenza da 20 Hp fino a 40 Hp euro (quaranta/67)	ora	40,67
Nr. 35 B00.016.01	Nolo di trattrice completa di attrezzatura richiesta (fresatrice,zappatrice,cippatrice,erpice,aratro,ecc.) - con potenza da 41 Hp fino a 70 Hp euro (cinquantaotto/21)	ora	58,21
Nr. 36 B00.016.02	Nolo di trattrice completa di attrezzatura richiesta (fresatrice,zappatrice,cippatrice,erpice,aratro,ecc.) - con potenza da 71 Hp fino a 100 Hp euro (ottantacinque/65)	ora	85,65
Nr. 37 B00.016.02	Nolo di trattrice completa di attrezzatura richiesta (fresatrice,zappatrice,cippatrice,erpice,aratro,ecc.) - con potenza da 101 Hp fino a 140 Hp euro (novantatre/69)	ora	93,69
Nr. 38 B00.016.03	Nolo di motocoltivatori, tosatrici, motofalciatrici e motoirroratrici: - con potenza da 5 Hp fino a 10 Hp euro (trentaotto/02)	ora	38,02
Nr. 39 B00.016.03a	Nolo di motocoltivatori, tosatrici, motofalciatrici e motoirroratrici: - con potenza da 10 Hp fino a 20 Hp euro (trentasei/65)	ora	36,65
Nr. 40 B00.016.04	Nolo di tosaerba, tosasiepi, motozappe, operante e pompe per diserbo a pila: - con potenza fino a 5 Hp euro (trentacinque/77)	ora	35,77
Nr. 41 B00.017.00	Nolo di piattaforma aerea funzionante compresi due operatori - per altezza da 16 a 20 ml. euro (sessantaotto/60)	ora	68,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 42 B00.017.01	Nolo di piattaforma aerea funzionante compresi due operatori - per altezza da 20 a 30 ml. euro (centouno/23)	ora	101,23
Nr. 43 B00.018.00	Nolo di macchinario speciale munito di due operatori per ispezioni televisive a colori ad alta definizione di condotti di fognatura di qualsiasi diametro compreso: - impianto di cantiere; - eventuale arresto del flusso mediante apposita attrezzatura, al fine di garantire la necessaria visibilità all'interno della tubazione; - registrazione delle riprese effettuate su cassetta VHS con mappatura del tratto ispezionato ed indicazione degli allacciamenti, rotture, sedimenti, giunti difettati ecc.; - foto su CD-ROM dei punti ammalorati riscontrati euro (centotrentadue/01)	ora	132,01
Nr. 44 B00.019.01	Nolo di fresa stradale, dotata di nastro per carico meccanico del materiale, funzionante compreso carburante, lubrificante e personale di guida - Larghezza fresatura ml. 1,00 euro (centoquarantacinque/53)	ora	145,53
Nr. 45 B00.019.01a	Nolo di fresa stradale, dotata di nastro per carico meccanico del materiale, funzionante compreso carburante, lubrificante e personale di guida - Larghezza fresatura ml. 2,00 euro (duecentosessantasette/05)	ora	267,05
Nr. 46 B00.019.02	Nolo di mini escavatore dotata di martello demolitore e/o fresa stradale di piccole dimensioni, funzionante compreso carburante, lubrificante e personale di guida euro (settantanove/67)	ora	79,67
Nr. 47 B00.020.00	Nolo di autospazzatrice da 6/8 mc., funzionante compreso carburante, lubrificante e personale di guida, compreso trasporto e smaltimento materiale aspirato euro (ottantaotto/49)	ora	88,49
Nr. 48 B00.021.00	Nolo di macchina traccialinee a caldo euro (cinquantauno/74)	ora	51,74
Nr. 49 C00.000.00	C) MATERIALI I prezzi sottoindicati comprendono: le spese generali, l'utile dell'impresa per i materiali consegnati a piè d'opera in cantiere, di ottima qualità e rispondenti alle caratteristiche stabilite nel Capitolato Speciale d'Appalto e comunque accettati dalla D.L.		
Nr. 50 C01.000.00	C1 - MATERIALI INERTI		
Nr. 51 C01.001.00	Sabbia vagliata e lavata (peso specifico medio 1.450 kg/m³) euro (trentauno/36)	m3	31,36
Nr. 52 C01.002.00	Sabbia del fiume Ticino (peso specifico medio 1.250 kg/m³) euro (trentaquattro/30)	m3	34,30
Nr. 53 C01.003.00	Ghiaietto di cava lavato 16/28 mm euro (ventisei/46)	m3	26,46
Nr. 54 C01.004.00	Ghiaia di cava lavata (peso specifico medio 1.700 kg/m³) euro (ventitre/52)	m3	23,52
Nr. 55 C01.005.00	Mista naturale di cava (peso specifico medio 1.800 kg/m³) euro (diciotto/62)	m3	18,62
Nr. 56 C01.005.01	Misto granulare mm. 0/200 proveniente da scavi (peso specifico medio 1.800 kg/m³) euro (diciotto/62)	m3	18,62
Nr. 57 C01.006.00	Misto di inerti a granulometria stabilizzata, per la formazione di sottofondi o rilevati stradali, dalle caratteristiche prestazionali conformi alle norme UNI CNR 10006 euro (ventiotto/91)	m3	28,91
Nr. 58 C01.007.00	Ciottolame vario detto scarto di cava euro (diciassette/64)	m3	17,64
Nr. 59 C01.008.00	Ghiaione di cava euro (diciassette/64)	m3	17,64
Nr. 60 C02.000.00	C2 - LEGANTI E LATERIZI		
Nr. 61 C02.001.00a	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, fornito in sacchi da 25 kg:- tipo a elevata resistenza 32.5 R euro (ventitre/03)	q.li	23,03

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 62 C02.001.00b	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, fornito in sacchi da 25 kg:- tipo a elevata resistenza 42.5 R euro (ventiquattro/50)	q.li	24,50
Nr. 63 C02.001.01a	Cemento fibrorinforzato, in sacchi da 25 kg: tipo 32.5 R euro (trentasei/26)	cadauno	36,26
Nr. 64 C02.002.00	Calce eminentemente idraulica fornita in sacchi da 25 kg euro (diciannove/40)	q.li	19,40
Nr. 65 C02.003.00	Mattoni pieni tipo Milano 6x11x23 euro (zero/86)	cadauno	0,86
Nr. 66 C02.004.00	Mattoni forati a quattro fori 8x12x24 euro (zero/69)	cadauno	0,69
Nr. 67 C03.000.00	C3 - MATERIALI DI GRANITO		
Nr. 68 C03.001.00	Soglie di granito per la formazione di ingressi carrai, dello spessore di cm. 8/10 con larghezza che sarà stabilita di volta in volta dalla D.L. con spigoli perfettamente rifilati e con la faccia superiore lavorata a punta fine euro (centodiciassette/11)	m2	117,11
Nr. 69 C03.002.00	Curvetta di granito da 50x50x20/25 di altezza per la formazione di ingressi carrai con base di appoggio munita di invito per il raccordo con la soglia, con spigoli perfettamente rifilati e con le parti restanti in vista dopo la posa lavorate a punta fine euro (centotrentaotto/67)	cadauno	138,67
Nr. 70 C03.003.00	Cordoni in granito con la faccia superiore e la faccia esterna lavorate a punta fine e lo spigolo esterno leggermente smussato ,retti dello spessore di cm.15, altezza cm. 12/15 euro (trentanove/20)	ml	39,20
Nr. 71 C03.003.00.a	Cordoni in granito con la faccia superiore e la faccia esterna lavorate a punta fine e lo spigolo esterno leggermente smussato ,retti dello spessore di cm.12, altezza cm. 23/25 euro (quarantanove/10)	ml	49,10
Nr. 72 C03.003.01	Cordoni in granito con la faccia superiore e la faccia esterna lavorate a punta fine e lo spigolo esterno leggermente smussato curvi di cm.15, altezza cm. 12/15 euro (quarantanove/98)	ml	49,98
Nr. 73 C03.003.02	Cordoni di granito con la faccia superiore e la faccia esterna lavorate a punta fine e lo spigolo esterno leggermente smussato retti dello spessore di cm.15, altezza cm.25/27 euro (cinquantauno/84)	ml	51,84
Nr. 74 C03.003.03	Cordoni di granito con la faccia superiore e la faccia esterna lavorate a punta fine e lo spigolo esterno leggermente smussato curvi dello spessore di cm.15, altezza cm.25/27 euro (settantadue/72)	ml	72,72
Nr. 75 C03.003.04	Cordoni in granito con la faccia superiore e la faccia esterna lavorate a punta fine e lo spigolo esterno leggermente smussato, retti dello spessore di cm.15, altezza 25/27 completo di bocca lupaia rettangolare con lunghezza di cm.25 euro (settantasette/22)	ml	77,22
Nr. 76 C03.004.00	Paracarri in granito a forma cilindrica con superficie lavorata a punta fine del diametro di cm.25, altezza fuori terra cm.90 circa, base quadrata interrata cm.45x45 h.cm.30 euro (trecentocinquantaotto/29)	cadauno	358,29
Nr. 77 C04.000.00	C4 - MATERIALI DI CEMENTO		
Nr. 78 C04.001.00	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.10 euro (quattro/02)	ml	4,02
Nr. 79 C04.001.01	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.15 euro (sei/37)	ml	6,37
Nr. 80 C04.001.02	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.20 euro (nove/11)	ml	9,11
Nr. 81 C04.001.03	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.30 euro (undici/86)	ml	11,86
Nr. 82 C04.001.04	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.40 euro (quindici/09)	ml	15,09
Nr. 83 C04.001.05	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.50 euro (diciotto/23)	ml	18,23

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 84 C04.001.06	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.60 euro (ventidue/25)	ml	22,25
Nr. 85 C04.001.07	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.70 euro (ventitre/91)	ml	23,91
Nr. 86 C04.001.08	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.80 euro (ventisette/05)	ml	27,05
Nr. 87 C04.001.09	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.100 euro (trentanove/98)	ml	39,98
Nr. 88 C04.001.10	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.125 euro (sessantadue/82)	ml	62,82
Nr. 89 C04.001.11	Tubi usuali di cemento senza bicchiere con giunto a maschio e femmina del diametro int. di cm.150 euro (ottantanove/67)	ml	89,67
Nr. 90 C04.002.00	Tubi circolari prefabbricati in calcestruzzo semplice vibrocompresso,con giunti a bicchiere,con anello di tenuta in gomma neoprene,senza fondello di gres,con spessori occorrenti ad assicurare la resistenza meccanica allo schiacciamento (classe III-serie media),del diametro di cm.30 euro (ventisette/83)	ml	27,83
Nr. 91 C04.002.01	Tubi circolari prefabbricati in calcestruzzo semplice vibrocompresso,con giunti a bicchiere,con anello di tenuta in gomma neoprene,senza fondello di gres,con spessori occorrenti ad assicurare la resistenza meccanica allo schiacciamento (classe III-serie media),del diametro di cm.40 euro (trentacinque/48)	ml	35,48
Nr. 92 C04.002.02	Tubi circolari prefabbricati in calcestruzzo semplice vibrocompresso,con giunti a bicchiere,con anello di tenuta in gomma neoprene,senza fondello di gres,con spessori occorrenti ad assicurare la resistenza meccanica allo schiacciamento (classe III-serie media),del diametro di cm.50 euro (quarantasei/26)	ml	46,26
Nr. 93 C04.002.03	Tubi circolari prefabbricati in calcestruzzo semplice vibrocompresso,con giunti a bicchiere,con anello di tenuta in gomma neoprene,senza fondello di gres,con spessori occorrenti ad assicurare la resistenza meccanica allo schiacciamento (classe III-serie media),del diametro di cm.60 euro (cinquantanove/98)	ml	59,98
Nr. 94 C04.003.00	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.30, con giunti a bicchiere euro (trentasei/06)	ml	36,06
Nr. 95 C04.003.01	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.40, con giunti a bicchiere euro (quarantasei/35)	ml	46,35
Nr. 96 C04.003.02	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.50, con giunti a bicchiere euro (cinquantaotto/41)	ml	58,41
Nr. 97 C04.003.03	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.60, con giunti a bicchiere euro (sessantanove/78)	ml	69,78
Nr. 98 C04.003.04	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.70, con giunti a bicchiere euro (ottantaotto/10)	ml	88,10
Nr. 99 C04.003.05	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.80, con giunti a bicchiere euro (centoquattro/66)	ml	104,66
Nr. 100 C04.003.06	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.90, con giunti a bicchiere euro (centotrentatre/77)	ml	133,77
Nr. 101 C04.003.07	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.100, con giunti a bicchiere euro (centocinquantanove/35)	ml	159,35
Nr. 102 C04.003.08	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.110, con giunti a bicchiere euro (centoottantacinque/61)	ml	185,61
Nr. 103 C04.003.09	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.120, con giunti a bicchiere euro (duecentoventicinque/60)	ml	225,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 104 C04.003.10	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.140, con giunti a bicchiere euro (duecentosettantauno/75)	ml	271,75
Nr. 105 C04.003.11	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.160, con giunti a bicchiere euro (trecentotrentaotto/49)	ml	338,49
Nr. 106 C04.003.12	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.180, con giunti a bicchiere euro (quattrocentotrentacinque/90)	ml	435,90
Nr. 107 C04.003.13	Tubi di cemento vibrocompresso con rivestimento in grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza completi di guarnizione a rotolamento del diametro di cm.200, con giunti a bicchiere euro (cinquecentotrentauno/26)	ml	531,26
Nr. 108 C04.004.00	Pozzetti stradali prefabbricati di cemento tipo Milano, armati con ferro tondo omogeneo, delle dimensioni interne di cm.45x45x99, composti da: un elemento di fondo dello spessore minimo di cm.5 ed altezza di cm.33, due elementi verticali di altezza di cm.33 con pareti dello spessore minimo di cm.5 di cui uno munito di sifoncino in cemento e l'altro eventualmente munito di finestrina per l'afflusso delle acque meteoriche euro (cinquantaotto/80)	cadauno	58,80
Nr. 109 C04.005.00	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.45x45x33 senza sifone euro (venti/58)	cadauno	20,58
Nr. 110 C04.005.01	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.45x45x33 con sifone incorporato euro (ventitre/52)	cadauno	23,52
Nr. 111 C04.006.00	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.50x70x33 euro (trenta/38)	cadauno	30,38
Nr. 112 C04.006.01	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.50x70x10 euro (dieci/19)	cadauno	10,19
Nr. 113 C04.007.00	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.60 x 60 x 50 euro (quaranta/18)	cadauno	40,18
Nr. 114 C04.007.01	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.60 x 60 x 10 euro (dieci/98)	cadauno	10,98
Nr. 115 C04.008.00	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.120 x 60 x 50 euro (sessantatre/70)	cadauno	63,70
Nr. 116 C04.008.01	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.120 x 60 x 15 euro (ventitre/52)	cadauno	23,52
Nr. 117 C04.009.00	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.100 x 100 x 50 euro (settantatre/50)	cadauno	73,50
Nr. 118 C04.009.01	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.100 x 100 x 15 euro (ventisei/75)	cadauno	26,75
Nr. 119 C04.010.00	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.150 x 100 x 50 euro (centodiciassette/60)	cadauno	117,60
Nr. 120 C04.010.01	Elementi prefabbricati per pozzetti stradali in cemento armati con ferro tondo omogeneo delle dimensioni interne di cm.150 x 100 x 15 euro (trentanove/20)	cadauno	39,20
Nr. 121 C04.011.00	Cordoni di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato con lo spigolo esterno smussato in pezzi di lunghezza non inferiore a ml.1.00 retti dello spessore di cm.6 ed altezza cm.20 euro (sette/55)	ml	7,55
Nr. 122 C04.011.01	Cordoni di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato con lo spigolo esterno smussato in pezzi di lunghezza non inferiore a ml.1.00 curvi dello spessore di cm.6 ed altezza cm.20		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (undici/86)	ml	11,86
Nr. 123 C04.012.00	Cordoni di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato con lo spigolo esterno smussato in pezzi di lunghezza non inferiore a ml.1.00 retti dello spessore di cm.10 ed altezza cm.25 euro (nove/51)	ml	9,51
Nr. 124 C04.012.01	Cordoni di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato con lo spigolo esterno smussato in pezzi di lunghezza non inferiore a ml.1.00 curvi dello spessore di cm.10 ed altezza cm.25 euro (quattordici/90)	ml	14,90
Nr. 125 C04.013.00	Cordoni di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato con lo spigolo esterno smussato in pezzi di lunghezza non inferiore a ml.1.00 retti dello spessore di cm.15 ed altezza cm.25 euro (quattordici/70)	ml	14,70
Nr. 126 C04.013.01	Cordoni di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato con lo spigolo esterno smussato in pezzi di lunghezza non inferiore a ml.1.00 curvi dello spessore di cm.15 ed altezza cm.25 euro (ventiuno/76)	ml	21,76
Nr. 127 C04.014.00	Cordoni in calcestruzzo precompresso di tipo speciale con base di ancoraggio sezione cm.50x15x4.8 per formazione rotatorie euro (ventisette/44)	ml	27,44
Nr. 128 C04.015.00	Cordoni di cemento completamente vibrati con lo spigolo esterno leggermente smussato per la formazione di aiuole -retti della larghezza di cm.30 ed altezza di cm.10/13 euro (ventiquattro/50)	ml	24,50
Nr. 129 C04.015.01	Cordoni di cemento completamente vibrati con lo spigolo esterno leggermente smussato per la formazione di aiuole - curvi della larghezza di cm.30 ed altezza di cm.10/13 euro (trentaquattro/30)	ml	34,30
Nr. 130 C04.016.00	Fornitura di calcestruzzo in luogo d'impiego eseguito mediante getto di conglomerato cementizio confezionato a dosaggio con cemento 32.5 R con mc.0.800 di ghiaietto e mc.0.400 di sabbia, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/m³ euro (ottantadue/32)	m3	82,32
Nr. 131 C04.016.01	Fornitura di calcestruzzo in luogo d'impiego eseguito mediante getto di conglomerato cementizio confezionato a dosaggio con cemento 32.5 R con mc.0.800 di ghiaietto e mc.0.400 di sabbia, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/m³ euro (novanta/16)	m3	90,16
Nr. 132 C04.016.02	Fornitura di calcestruzzo in luogo d'impiego eseguito mediante getto di conglomerato cementizio confezionato a dosaggio con cemento 32.5 R con mc.0.800 di ghiaietto e mc.0.400 di sabbia, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m³ euro (novantanove/96)	m3	99,96
Nr. 133 C04.016.03	Fornitura di calcestruzzo in luogo d'impiego eseguito mediante getto di conglomerato cementizio confezionato a dosaggio con cemento 32.5 R con mc.0.800 di ghiaietto e mc.0.400 di sabbia, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³ euro (centodiciassette/60)	m3	117,60
Nr. 134 C04.017.00	Fornitura di soletta in c.a. prefabbricata per copertura cameretta d'ispezione: - dimensione ml. 1.40 x 1.40 x 0.20 euro (centoquarantasette/00)	cadauno	147,00
Nr. 135 C04.017.01	Fornitura di soletta in c.a. prefabbricata per copertura cameretta d'ispezione: - dimensione ml. 1.60 x 1.60 x 0.20 euro (centonovantasei/00)	cadauno	196,00
Nr. 136 C04.017.02	Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale:- DN 100 cm, h 50 cm euro (settantatre/50)	cad	73,50
Nr. 137 C04.017.02a	Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale:- DN 125 cm, h 50		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	cm euro (ottantadue/81)	cad	82,81
Nr. 138 C04.017.02b	Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale:- DN 150 cm, h 50 cm euro (centotré/49)	cad	103,49
Nr. 139 C04.017.02c	Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale:- DN 200 cm, h 50 cm euro (centoquarantacinque/53)	cad	145,53
Nr. 140 C05.000.00	C5 - MATERIALI IN PVC		
Nr. 141 C05.001.00	Tubi in plastica pesante PVC. per fognature tipo 303/1 conformi alle caratteristiche di cui alle norme UNI 7447/75 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico del diametro esterno di mm.125 euro (nove/80)	ml	9,80
Nr. 142 C05.001.01	Tubi in plastica pesante PVC. per fognature tipo 303/1 conformi alle caratteristiche di cui alle norme UNI 7447/75 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico del diametro esterno di mm.160 euro (tredici/72)	ml	13,72
Nr. 143 C05.001.02	Tubi in plastica pesante PVC. per fognature tipo 303/1 conformi alle caratteristiche di cui alle norme UNI 7447/75 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico del diametro esterno di mm.200 euro (diciannove/60)	ml	19,60
Nr. 144 C05.001.03	Tubi in plastica pesante PVC. per fognature tipo 303/1 conformi alle caratteristiche di cui alle norme UNI 7447/75 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico del diametro esterno di mm.250 euro (trentasette/24)	ml	37,24
Nr. 145 C05.001.04	Tubi in plastica pesante PVC. per fognature tipo 303/1 conformi alle caratteristiche di cui alle norme UNI 7447/75 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico del diametro esterno di mm.315 euro (cinquantasei/84)	ml	56,84
Nr. 146 C05.001.05	Tubi in plastica pesante PVC. per fognature tipo 303/1 conformi alle caratteristiche di cui alle norme UNI 7447/75 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico del diametro esterno di mm.400 euro (settantanove/38)	ml	79,38
Nr. 147 C05.001.06	Tubi in plastica pesante PVC. per fognature tipo 303/1 conformi alle caratteristiche di cui alle norme UNI 7447/75 con giunto a bicchiere ed anello elastomerico del diametro esterno di mm.500 euro (centoventi/54)	ml	120,54
Nr. 148 C05.001.07	Tubazione di polietilene alta densità (PE a.d.) per condotte di scarico interrate non in pressione, realizzata per coestrusione continua di due pareti, interna, quella esterna corrugata e di colore nero. Il sistema (tubo + giunzione) dovrà essere interamente conforme alla norma UNI EN 13476 e certificato con marchio di qualità di prodotto da ente certificatore terzo accreditato, diametro nominale esterno DN/OD 90 mm, classe di rigidità anulare SN 8 misurata secondo EN ISO 9969. Completo di giunzione a bicchiere o manicotto esterno con relative guarnizioni di tenuta in EPDM conformi alla norma EN 681-1, da posizionare nella prima gola fra due corrugazioni successive della estremità di tubo da inserire nel bicchiere. euro (quattro/63)	ml	4,63
Nr. 149 C05.001.08	Tubazione di polietilene alta densità (PE a.d.) per condotte di scarico interrate non in pressione, realizzata per coestrusione continua di due pareti, interna, quella esterna corrugata e di colore nero. Il sistema (tubo + giunzione) dovrà essere interamente conforme alla norma UNI EN 13476 e certificato con marchio di qualità di prodotto da ente certificatore terzo accreditato, diametro nominale esterno DN/OD 110 mm, classe di rigidità anulare SN 8 misurata secondo EN ISO 9969. Completo di giunzione a bicchiere o manicotto esterno con relative guarnizioni di tenuta in EPDM conformi alla norma EN 681-1, da posizionare nella prima gola fra due corrugazioni successive della estremità di tubo da inserire nel bicchiere. euro (cinque/61)	ml	5,61
Nr. 150 C05.001.09	Tubazione di polietilene alta densità (PE a.d.) per condotte di scarico interrate non in pressione, realizzata per coestrusione continua di due pareti, interna, quella esterna corrugata e di colore nero. Il sistema (tubo + giunzione) dovrà essere interamente conforme alla norma UNI EN 13476 e certificato con marchio di qualità di prodotto da ente certificatore terzo accreditato, diametro nominale esterno DN/OD 125 mm, classe di rigidità anulare SN 8 misurata secondo EN ISO 9969. Completo di giunzione a bicchiere o manicotto esterno con relative guarnizioni di tenuta in EPDM conformi alla norma EN 681-1, da posizionare nella prima gola fra due corrugazioni successive della estremità di tubo da inserire nel bicchiere. euro (sei/83)	ml	6,83
Nr. 151 C05.001.10	Tubazione di polietilene alta densità (PE a.d.) per condotte di scarico interrate non in pressione, realizzata per coestrusione continua di due pareti, interna, quella esterna corrugata e di colore nero. Il sistema (tubo + giunzione) dovrà essere interamente conforme alla norma UNI EN 13476 e certificato con marchio di qualità di prodotto da ente certificatore terzo accreditato, diametro nominale esterno DN/OD 160 mm, classe di rigidità anulare SN 8 misurata secondo EN ISO 9969. Completo di giunzione a bicchiere o manicotto esterno con relative		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	guarnizioni di tenuta in EPDM conformi alla norma EN 681-1, da posizionare nella prima gola fra due corrugazioni successive della estremità di tubo da inserire nel bicchiere. euro (dieci/96)	ml	10,96
Nr. 152 C05.001.11	Tubazione di polietilene alta densità (PE a.d.) per condotte di scarico interrate non in pressione, realizzata per coestrusione continua di due pareti, interna, quella esterna corrugata e di colore nero. Il sistema (tubo + giunzione) dovrà essere interamente conforme alla norma UNI EN 13476 e certificato con marchio di qualità di prodotto da ente certificatore terzo accreditato, diametro nominale esterno DN/OD 200 mm, classe di rigidità anulare SN 8 misurata secondo EN ISO 9969. Completo di giunzione a bicchiere o manicotto esterno con relative guarnizioni di tenuta in EPDM conformi alla norma EN 681-1, da posizionare nella prima gola fra due corrugazioni successive della estremità di tubo da inserire nel bicchiere. euro (diciannove/33)	ml	19,33
Nr. 153 C05.001.12	Curve stampate per connessioni tubi in linea senza l'ausilio di manicotti DN 160 30°-45° euro (dieci/00)	cadauno	10,00
Nr. 154 C05.001.13	Curve stampate per connessioni tubi in linea senza l'ausilio di manicotti DN 200 30°-45° euro (dodici/10)	cadauno	12,10
Nr. 155 C05.001.14	Curve stampate per connessioni tubi in linea senza l'ausilio di manicotti DN 160 60°-90° euro (diciannove/06)	cadauno	19,06
Nr. 156 C05.001.15	Curve stampate per connessioni tubi in linea senza l'ausilio di manicotti DN 200 60°-90° euro (ventitre/13)	cadauno	23,13
Nr. 157 C05.002.00	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - curva aperta diametro mm.125 euro (sette/55)	cadauno	7,55
Nr. 158 C05.002.01	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - curva aperta diametro mm.160 euro (tredici/62)	cadauno	13,62
Nr. 159 C05.002.02	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - curva aperta diametro mm.200 euro (ventiuno/03)	cadauno	21,03
Nr. 160 C05.002.03	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - curva chiusa diametro mm.125 euro (otto/87)	cadauno	8,87
Nr. 161 C05.002.04	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - curva chiusa diametro mm.160 euro (diciassette/34)	cadauno	17,34
Nr. 162 C05.002.05	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - curva chiusa diametro mm.200 euro (ventisette/24)	cadauno	27,24
Nr. 163 C05.002.06	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - braga semplice diametro mm. 125 euro (diciotto/28)	cadauno	18,28
Nr. 164 C05.002.07	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - braga semplice diametro mm. 160 euro (ventitre/41)	cadauno	23,41
Nr. 165 C05.002.08	Pezzi speciali in PVC. tipo 303/1 di cui all'articolo precedente - braga semplice diametro mm. 200 euro (trentasette/70)	cadauno	37,70
Nr. 166 C06.000.00	C6 - MATERIALE FERROSO		
Nr. 167 C06.001.00	Chiusini in ghisa con i rispettivi telai di ogni tipo, dimensione e peso euro (due/16)	kg	2,16
Nr. 168 C06.002.00	Chiusini in ghisa sferoidale, conformi alle norme UNI EN 124 con i rispettivi telai : classe B125 euro (tre/53)	kg	3,53
Nr. 169 C06.002.01	Chiusini in ghisa sferoidale, conformi alle norme UNI EN 124 con i rispettivi telai : classe C250 euro (tre/14)	kg	3,14
Nr. 170 C06.002.02	Chiusini in ghisa sferoidale, conformi alle norme UNI EN 124 con i rispettivi telai : classe D400 euro (due/94)	kg	2,94
Nr. 171 C06.003.00	Tondino in acciaio nervato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018 del tipo:- B450C, prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge, prodotto da azienda in possesso di Attestato di Qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. euro (due/35)	kg	2,35
Nr. 172 C06.004.00	Filo di ferro comune di qualsiasi diametro: nero euro (uno/18)	kg	1,18
Nr. 173 C06.004.01	Filo di ferro comune di qualsiasi diametro: zincato euro (uno/67)	kg	1,67
Nr. 174 C06.005.00	Rete metallica in filo di ferro zincato e plastificato a maglia romboidale 50x50 euro (nove/90)	m2	9,90
Nr. 175 C06.006.01a	Paletti a T e saette in ferro zincato e plastificato della sezione di mm. 35x35 e altezza cm. 125 euro (otto/04)	cadauno	8,04
Nr. 176 C06.006.01b	Paletti a T e saette in ferro zincato e plastificato della sezione di mm. 35x35 e altezza cm. 150 euro (dieci/09)	cadauno	10,09
Nr. 177 C06.006.01c	Paletti a T e saette in ferro zincato e plastificato della sezione di mm. 35x35 e altezza cm. 200 euro (sedici/17)	cadauno	16,17
Nr. 178 C06.007.00	Rete in acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018 del tipo:- rete di acciaio elettrosaldato B450A o B450C, prodotto da azienda in possesso di Attestato di Qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP, a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio prelavorata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. euro (due/65)	kg	2,65
Nr. 179 C07.000.00	C7 - MATERIALE COLTIVO		
Nr. 180 C07.001.00	Terra di coltivo con buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15; - La terra di coltivo dovrà essere priva di agenti patogeni, di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante; Consegnata franco cantiere sfusa su autocarro. euro (venticinque/48)	m3	25,48
Nr. 181 C07.001.01a	Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica e dal 70% di terricci vari, vagliati e concimati, ph neutro. euro (quarantaotto/02)	m3	48,02
Nr. 182 C07.001.01b	Corteccia di pino, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee, trattata con prodotti fungicidi con pezzatura: - Ø 2 ÷ 4 cm euro (sessantacinque/17)	m3	65,17
Nr. 183 C07.001.01c	Lapillo vulcanico sfuso avente le seguenti proprietà fisiche e chimiche: Ph 7; punto di fusione 800-900°C; non infiammabile; solido; di colore rossastro; inodore; insolubile. Di dimensioni: - mm 10-18 euro (quarantaquattro/59)	m3	44,59
Nr. 184 C08.000.00	C8 - BITUMI E CONGLOMERATI BITUMINOSI		
Nr. 185 C08.001.00	Bitume per trattamenti superficiali per penetrazione e per la formazione di pietrischetto e sabbie bitumate indistintamente euro (zero/64)	kg	0,64
Nr. 186 C08.002.00	Emulsione bituminosa acida al 55% di bitume euro (zero/98)	kg	0,98
Nr. 187 C08.003.00	Sabbia calcarea a caldo con bitume puro euro (settantaquattro/87)	m3	74,87
Nr. 188 C08.004.00	Tout-venant bitumato pezzatura 0/25 con peso specifico 18,00 q.li/mc., (tenore del bitume su totale inerti : 4%) euro (centocinquantanove/74)	m3	159,74
Nr. 189 C08.004.01	Tout-venant bitumato pezzatura 0/25 con peso specifico 18,00 q.li/mc., (tenore del bitume su totale inerti : 4%) euro (otto/87)	q.li	8,87
Nr. 190 C08.005.00	Binder pezzatura 0/15 con peso specifico 17,00 q.li/mc. (tenore del bitume su totale inerti 5%) euro (centosessantauno/90)	m3	161,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 191 C08.005.01	Binder pezzatura 0/15 con peso specifico 17,00 q.li/mc. (tenore del bitume su totale inerti 5%) euro (nove/51)	q.li	9,51
Nr. 192 C08.006.00	Conglomerato bituminoso fine per tappetino d'usura, pezzatura 0/8 con peso specifico 17 q.li/mc. (tenore del bitume su totale inerti 6%) euro (centosessantasei/60)	m3	166,60
Nr. 193 C08.006.01	Conglomerato bituminoso fine per tappetino d'usura, pezzatura 0/8 con peso specifico 17.00 q.li/mc. (tenore del bitume su totale inerti 6%) euro (nove/80)	q.li	9,80
Nr. 194 C08.007.00	Conglomerato bituminoso del tipo modificato con polimeri elastomerici o plastomerici, pezzatura 0/12 con peso specifico 20,00 q.li/mc. (tenore del bitume su totale inerti 8%) euro (centoottanta/32)	m3	180,32
Nr. 195 C08.007.01	Conglomerato bituminoso del tipo modificato con polimeri elastomerici o plastomerici, pezzatura 0/12 con peso specifico 20,00 q.li/mc. (tenore del bitume su totale inerti 8%) euro (nove/02)	q.li	9,02
Nr. 196 C08.008.00	Conglomerato bituminoso plastico freddo "invernale" con flussante di tipo ecologico con peso specifico 16.50 q.li/mc euro (trecentoottantaotto/08)	m3	388,08
Nr. 197 C08.008.01	Conglomerato bituminoso plastico freddo "invernale" con flussante di tipo ecologico peso specifico 16.50 q.li/mc euro (ventitre/52)	q.li	23,52
Nr. 198 C08.008.02	Conglomerato bituminoso plastico freddo "invernale" peso specifico 16.50 q.li/mc euro (dodici/74)	q.li	12,74
Nr. 199 C08.008.02	Conglomerato bituminoso plastico freddo "invernale" in sacchi da 25 kg peso specifico 16.50 q.li/mc euro (dieci/29)	cadauno	10,29
Nr. 200 C09.000.00	C9 - MATERIALI IN LEGNO euro (zero/00)		0,00
Nr. 201 C09.001.00	Fornitura di travi, antenne e tavole in legno abete - travi d'abete squadrate uso Trieste euro (seicentoseventacinque/71)	m3	675,71
Nr. 202 C09.001.01	Fornitura di travi, antenne e tavole in legno abete - travi d'abete tonde euro (cinquecentoquarantatre/41)	m3	543,41
Nr. 203 C09.001.02	Fornitura di travi, antenne e tavole in legno abete - tavole abete da ponte spessore mm. 40/50 euro (quattrocentoottantatre/63)	m3	483,63
Nr. 204 C09.001.03	Fornitura di travi, antenne e tavole in legno abete - tavole di abete spessore mm. 25 euro (quattrocentoottantanove/80)	m3	489,80
Nr. 205 C10.000.00	C10 - MATERIALE IN PORFIDO euro (zero/00)		0,00
Nr. 206 C10.001.00	Fornitura di lastre di porfido con piano di calpestio naturale di cava e coste segate dello spessore cm.2 euro (centonovantaquattro/53)	m2	194,53
Nr. 207 C10.001.01	Fornitura di lastre di porfido con piano di calpestio naturale di cava e coste segate dello spessore cm.3 euro (duecentocinquantauno/37)	m2	251,37
Nr. 208 C10.001.02	Fornitura di lastre di porfido con piano di calpestio naturale di cava e coste martellate o tranciate dello spessore cm.4/6 euro (centonovantacinque/80)	m2	195,80
Nr. 209 C10.002.00	Fornitura di cubetti a piani naturali di cava, squadrate a spacco: - in porfido del Trentino Alto Adige pezzatura 4/6 cm, peso 100 kg/m² circa euro (trentaquattro/89)	Q.le	34,89
Nr. 210 C10.002.01	Fornitura di cubetti a piani naturali di cava, squadrate a spacco: - in porfido del Trentino Alto Adige pezzatura 6/8 cm, peso 130 kg/m² circa euro (trentasette/34)	Q.le	37,34
Nr. 211 C10.002.02	Fornitura di cubetti a piani naturali di cava, squadrate a spacco: - in porfido del Trentino Alto Adige pezzatura 8/10 cm, peso 185 kg/m² circa euro (trentaquattro/59)	Q.le	34,59

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 212 C10.003.00	Fornitura di binderi di porfido con piano di calpestio naturale di cava e coste a spacco sez. 10 x 12, lunghezza cm. 20/25 euro (cinquantacinque/66)	Q.le	55,66
Nr. 213 D00.000.00	D) - LAVORI E OPERE COMPIUTE I prezzi sottoindicati comprendono le spese generali, l'utile dell'impresa e sono riferiti a lavori ed opere eseguite secondo la migliore tecnica, con l'impiego di mezzi, di mano d'opera idonei e materiali di ottima qualità. Sono inoltre compensati nel prezzo, la quota a parte di incidenza degli oneri della sicurezza, relativa alle opere provvisorie delle macchine, delle attrezzature, di protezione e tutti gli oneri derivanti dalle modalità esecutive richiamate nel Capitolato Speciale d'Appalto, nonché ogni altra fornitura, prestazione ed onere necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte		
Nr. 214 D01.000.00 Nr. 215 D01.001.00	D1- OPERE COMPIUTE - SCAVI - DEMOLIZIONI - SCARIFICHE - FRESATURE Scavo di sbancamento a piccole sezioni per marciapiedi ecc. di terreni di qualsiasi natura e consistenza asciutti o bagnati, compresa la demolizione di massicciate stradali ad esclusione di eventuali murature e massi erratici, i quali saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello di sbancamento. La voce comprende: - carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere per la formazione di rilevati; - il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale in esubero presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento; - le eventuali rifiniture a mano e sistemazione del fondo dello scavo e la regolarizzazione delle scarpate in trincea con profondità da cm.0 a cm.30 eseguito interamente a mano euro (quarantanove/00)	m3	49,00
Nr. 216 D01.001.01	Scavo di sbancamento a piccole sezioni per marciapiedi ecc. di terreni di qualsiasi natura e consistenza asciutti o bagnati, compresa la demolizione di massicciate stradali ad esclusione di eventuali murature e massi erratici, i quali saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello di sbancamento. La voce comprende: - carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere per la formazione di rilevati; - il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale in esubero presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento; - le eventuali rifiniture a mano e sistemazione del fondo dello scavo e la regolarizzazione delle scarpate in trincea con profondità da cm.0 a cm.50 eseguito macchina euro (ventinove/40)	m3	29,40
Nr. 217 D01.002.00	Scavo a piccole sezioni di terreni di qualsiasi natura e consistenza asciutti o bagnati, compresa la demolizione di massicciate stradali ad esclusione di eventuali murature e massi erratici, i quali saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo. La voce comprende: - carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere per la formazione di rilevati; - il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale in esubero presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento; - le rifiniture a mano e sistemazione del fondo dello scavo e la regolarizzazione delle scarpate in trincea con profondità superiore a cm.50 per la ricerca di cavi e tubazioni varie, eseguito interamente a mano euro (settantasette/22)	m3	77,22
Nr. 218 D01.002.00a	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per tubazioni e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 1,50 m di profondità rispetto al piano, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 mc. misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, compreso il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato e depositato nell'ambito del cantiere, ritenuto idoneo dalla DL euro (trentaquattro/79)	m3	34,79
Nr. 219 D01.003.00	Scavo di sbancamento di materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, anche in presenza d'acqua, esclusa la roccia da mina, per la formazione di sede stradale e relativo cassonetto la voce comprende: - la demolizione parziale o totale, sia nei riguardi della profondità, come nei riguardi dell'estensione di massicciate stradali a macadam semplici e bitumate - la rimozione dello strato di coltivo da accatastare presso il cantiere per il successivo riutilizzo - carico, trasporto scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere per la formazione di rilevati - carico, trasporto e smaltimento del materiale in esubero presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento - l'adattamento del nuovo piano secondo sagome o livellette che saranno stabilite dalla D.L. euro (diciassette/64)	m3	17,64
Nr. 220 D01.003.01	Scavo di sbancamento di grande estensione di terreni di qualsiasi natura e consistenza, asciutti o bagnati, anche in presenza d'acqua, esclusa la roccia da mina, per la formazione di sede stradale e relativo cassonetto la voce comprende: - la demolizione parziale o totale, sia nei riguardi della profondità, come nei riguardi dell'estensione di massicciate stradali a macadam semplici e bitumate - la rimozione dello strato di coltivo da accatastare presso il cantiere per il successivo riutilizzo - carico, trasporto scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere per la formazione di rilevati - carico, trasporto e smaltimento del materiale in esubero presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento - l'adattamento del nuovo piano secondo sagome o livellette che saranno stabilite dalla D.L. euro (quindici/68)	m3	15,68

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 221 D01.004.00	Scavo semplice leggermente armato in trincea di terreno di qualsiasi natura e consistenza la voce comprende: - la demolizione di eventuali massicciate stradali semplici o bitumate - la demolizione di eventuali acciottolati, esclusa la demolizione di eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici, che saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo - carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere, del materiale scavato eccedente e ritenuto idoneo dalla D.L., per la formazione di sottofondi stradali; - l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo - carico, trasporto e smaltimento del materiale in esubero, presso le PP.DD. e relativi oneri di discarica - la profilatura e rifinitura a mano del fondo e delle parti in corrispondenza dei servizi esistenti - il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato, ritenuto idoneo dalla D.L. - per il volume di scavo compreso nelle seguenti profondità del piano stradale da ml.0.00 a ml.2.00 euro (sedici/17)	m3	16,17
Nr. 222 D01.004.01	Scavo semplice leggermente armato in trincea di terreno di qualsiasi natura e consistenza la voce comprende: - la demolizione di eventuali massicciate stradali semplici o bitumate - la demolizione di eventuali acciottolati, esclusa la demolizione di eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici, che saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo - carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere, del materiale scavato eccedente e ritenuto idoneo dalla D.L., per la formazione di sottofondi stradali - l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo - carico, trasporto e smaltimento del materiale in esubero, presso le PP.DD. e relativi oneri di discarica - deposito materiale a bordo scavo con pareti a scarpa e mantenimento della profilatura dei bordi - il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato, ritenuto idoneo dalla D.L. - per il volume di scavo compreso nelle seguenti profondità del piano stradale da ml.2.01 a ml.3.00 euro (ventidue/34)	m3	22,34
Nr. 223 D01.004.02	Scavo semplice leggermente armato in trincea di terreno di qualsiasi natura e consistenza la voce comprende: - la demolizione di eventuali massicciate stradali semplici o bitumate - la demolizione di eventuali acciottolati, esclusa la demolizione di eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici, che saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo - carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere, del materiale scavato eccedente e ritenuto idoneo dalla D.L., per la formazione di sottofondi stradali - l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo - carico, trasporto e smaltimento del materiale in esubero, presso le PP.DD. e relativi oneri di discarica - deposito materiale a bordo scavo con pareti a scarpa e mantenimento della profilatura dei bordi - il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato, ritenuto idoneo dalla D.L. - per il volume di scavo compreso nelle seguenti profondità del piano stradale da ml.3.01 a ml.4.00 euro (trentaquattro/10)	m3	34,10
Nr. 224 D01.005.00	Scavo armato in trincea di terreno di qualsiasi natura e consistenza la voce comprende: - la demolizione di eventuali massicciate stradali semplici o bitumate - la demolizione di eventuali acciottolati, esclusa la demolizione di eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici, che saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo - carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere, del materiale scavato eccedente e ritenuto idoneo dalla D.L., per la formazione di sottofondi stradali - carico, trasporto e smaltimento del materiale in esubero, presso le PP.DD. e relativi oneri di discarica - la profilatura e rifinitura a mano del fondo e delle parti in corrispondenza dei servizi esistenti - il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato, ritenuto idoneo dalla D.L. - l'armatura delle pareti dello scavo e tutto quanto necessario. - per il volume di scavo compreso nelle seguenti profondità del piano stradale da ml.0.00 a ml.2.00 euro (quarantatre/08)	m3	43,08
Nr. 225 D01.005.01	Scavo armato in trincea di terreno di qualsiasi natura e consistenza la voce comprende: - la demolizione di eventuali massicciate stradali semplici o bitumate - la demolizione di eventuali acciottolati, esclusa la demolizione di eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici, che saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo - carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere, del materiale scavato eccedente e ritenuto idoneo dalla D.L., per la formazione di sottofondi stradali - carico, trasporto e smaltimento del materiale in esubero, presso le PP.DD. e relativi oneri di discarica - la profilatura e rifinitura a mano del fondo e delle parti in corrispondenza dei servizi esistenti - il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato, ritenuto idoneo dalla D.L. - l'armatura delle pareti dello scavo e tutto quanto necessario. Per volume di scavo compreso tra le seguenti profondità dal piano stradale da ml.2.01 a ml.4.00 euro (cinquantaquattro/40)	m3	54,40
Nr. 226 D01.005.02	Scavo armato in trincea di terreno di qualsiasi natura e consistenza la voce comprende: - la demolizione di eventuali massicciate stradali semplici o bitumate - la demolizione di eventuali acciottolati, esclusa la demolizione di eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici, che saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo - carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere, del materiale scavato eccedente e ritenuto idoneo dalla D.L., per la formazione di sottofondi stradali		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	- carico,trasporto e smaltimento del materiale in esubero,presso le PP.DD. e relativi oneri di discarica - la profilatura e rifinitura a mano del fondo e delle parti in corrispondenza dei servizi esistenti - il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato,ritenuto idoneo dalla D.L - l'armatura delle pareti dello scavo e tutto quanto necessario. Per volume di scavo compreso tra le seguenti profondità dal piano stradale da ml.4.01 a ml.6.00 euro (cinquantasette/14)	m3	57,14
Nr. 227 D01.005.03	Scavo armato in trincea di terreno di qualsiasi natura e consistenza la voce comprende: - la demolizione di eventuali massicciate stradali semplici o bitumate - la demolizione di eventuali acciottolati,esclusa la demolizione di eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici,che saranno pagati a parte deducendo i rispettivi volumi da quello dello scavo - carico,trasporto e scarico a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere,del materiale scavato eccedente e ritenuto idoneo dalla D.L.,per la formazione di sottofondi stradali - carico,trasporto e smaltimento del materiale in esubero,presso le PP.DD. e relativi oneri di discarica - la profilatura e rifinitura a mano del fondo e delle parti in corrispondenza dei servizi esistenti - il reinterro costipato eseguito con il materiale scavato,ritenuto idoneo dalla D.L - l'armatura delle pareti dello scavo e tutto quanto necessario. Per volume di scavo compreso tra le seguenti profondità dal piano stradale oltre ml.6.01 compreso anche lo scavo per pozzi perenti euro (novantadue/51)	m3	92,51
Nr. 228 D01.006.00	Demolizione parziale o totale,anche entro scavi,di qualsiasi opera in cotto o in conglomerato di cemento mediante mezzi meccanici a scelta dell'Appaltatore.La voce comprende: - carico,trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza dalla sede dei lavori per il successivo riutilizzo - carico e trasporto del materiale in esubero presso le PP.DD.e relativi oneri di smaltimento euro (ottantaotto/20)	m3	88,20
Nr. 229 D01.006.01	Demolizione parziale o totale,anche entro scavi,di qualsiasi opera in cotto o in conglomerato di cemento mediante mezzi manuali a scelta dell'Appaltatore.La voce comprende: - carico,trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza dalla sede dei lavori per il successivo riutilizzo - carico e trasporto del materiale in esubero presso le PP.DD.e relativi oneri di smaltimento euro (novantaquattro/67)	m3	94,67
Nr. 230 D01.007.00	Scarifica della massicciata stradale a mac-adam e/o bitumata con mezzi meccanici,compreso il carico,trasporto e smaltimento del materiale di risulta alle PP.DD., spessore di cm.20 e relativi oneri di smaltimento. euro (cinque/39)	m2	5,39
Nr. 231 D01.008.00	Scarifica di marciapiedi bitumati o in calcestruzzo con mezzi meccanici compreso carico,trasporto e smaltimento del materiale di risulta alle PP.DD. spessore di cm. 20 e relativi oneri di smaltimento. euro (dieci/00)	m2	10,00
Nr. 232 D01.009.00	Fresatura meccanica di pavimentazione in conglomerato bituminoso dello spessore di cm.3 comprendente la profilatura dei chiusini e delle griglie in ghisa, la rimozione del materiale a bordo strada lato cordolo e banchina non asportata precedentemente dalla frestaure iniziale eseguita con idoneo mezzo meccanico e rifinita a mano, la pulizia meccanica della sede stradale il carico,trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta alle PP.DD. e relativi oneri di smaltimento euro (quattro/80)	m2	4,80
Nr. 233 D01.009.01	Sovrapprezzo per variazione dello spessore di fresatura per ogni centimetro di profondità oltre ai cm.3 euro (uno/18)	m2xcm	1,18
Nr. 234 D01.010.00	Fresatura meccanica su marciapiedi di pavimentazioni in conglomerato bituminoso o in cls. semplice,per una profondità media di cm.2.5 comprendente la profilatura di chiusini in ghisa e di soglie carraie in granito,il carico, il trasporto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta e relativi oneri di smaltimento euro (dodici/94)	m2	12,94
Nr. 235 D02.000.00	D2- OPERE COMPIUTE - FOGNATURE		
Nr. 236 D02.001.00	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C.tipo 303/1 per l'allacciamento di pozzetti stradali e/o collegamento di scarichi vari,compresa la fornitura di eventuali pezzi speciali,la sigillatura dei giunti,sottofondo,rinfianco e cappa in cls.,tutto per il diametro esterno di mm.125 euro (venticinque/77)	ml	25,77
Nr. 237 D02.001.01	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C.tipo 303/1 per l'allacciamento di pozzetti stradali e/o collegamento di scarichi vari,compresa la fornitura di eventuali pezzi speciali,la sigillatura dei giunti,sottofondo,rinfianco e cappa in cls.,tutto per il diametro esterno di mm.160 euro (trentauno/46)	ml	31,46
Nr. 238 D02.001.02	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C.tipo 303/1 per l'allacciamento di pozzetti stradali e/o collegamento di scarichi vari,compresa la fornitura di eventuali pezzi speciali,la sigillatura dei giunti,sottofondo,rinfianco e cappa in cls.,tutto per il diametro esterno di mm.200 euro (trentasette/34)	ml	37,34
Nr. 239	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C.tipo 303/1 per l'allacciamento di pozzetti stradali e/o collegamento		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
D02.001.03	di scarichi vari,compresa la fornitura di eventuali pezzi speciali,la sigillatura dei giunti,sottofondo,rinfianco e cappa in cls.,tutto per il diametro esterno di mm.250 euro (cinquantatre/41)	ml	53,41
Nr. 240 D02.001.04	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C.tipo 303/1 per l'allacciamento di pozzetti stradali e/o collegamento di scarichi vari,compresa la fornitura di eventuali pezzi speciali,la sigillatura dei giunti,sottofondo,rinfianco e cappa in cls.,tutto per il diametro esterno di mm.315 euro (settantaquattro/77)	ml	74,77
Nr. 241 D02.001.05	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C.tipo 303/1 per l'allacciamento di pozzetti stradali e/o collegamento di scarichi vari,compresa la fornitura di eventuali pezzi speciali,la sigillatura dei giunti,sottofondo,rinfianco e cappa in cls.,tutto per il diametro esterno di mm.400 euro (centosette/21)	ml	107,21
Nr. 242 D02.002.00	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.30 euro (sessantasei/74)	ml	66,74
Nr. 243 D02.002.01	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.40 euro (ottantaquattro/67)	ml	84,67
Nr. 244 D02.002.02	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.50 euro (centootto/98)	ml	108,98
Nr. 245 D02.002.03	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.60 euro (centotrentacinque/14)	ml	135,14
Nr. 246 D02.002.04	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.70 euro (centocinquantanove/15)	ml	159,15
Nr. 247 D02.002.05	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.80 euro (centonovanta/22)	ml	190,22
Nr. 248 D02.002.06	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.90 euro (duecentotrentaotto/63)	ml	238,63
Nr. 249 D02.002.07	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.100 euro (duecentoottantadue/63)	ml	282,63
Nr. 250 D02.002.08	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.110 euro (trecentoventi/75)	ml	320,75
Nr. 251 D02.002.09	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.125 euro (trecentosettantaotto/77)	ml	378,77
Nr. 252 D02.002.10	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfianchi fino a 1/3		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.140 euro (quattrocentosessantasei/87)	ml	466,87
Nr. 253 D02.002.11	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfilanchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.160 euro (cinquecentosessantasette/71)	ml	567,71
Nr. 254 D02.002.12	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfilanchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.180 euro (settecentonove/62)	ml	709,62
Nr. 255 D02.002.13	Fornitura e posa in opera di tubazione prefabbricata in cemento vibrocompresso a sezione circolare e giunti a bicchiere,con rivestimento interno in mattonelle di grès ceramico incorporato nello spessore del tubo per 1/3 della circonferenza,compresa la guarnizione a rotolamento,la sigillatura dei giunti,il sottofondo e i rinfilanchi fino a 1/3 del tubo con calcestruzzo a q.li 1.50 di cemento/mc. di impasto diametro interno di cm.200 euro (ottocentoottantaquattro/25)	ml	884,25
Nr. 256 D02.003.00	Costruzione di canali di fognatura con tubi usuali in cemento a sezione circolare e giunti a bicchiere compresa la sigillatura dei giunti con boiacca di cemento puro,sottofondo rinfilanco e cappa in cls., il tutto per il diametro interno di cm.30 euro (trentaotto/42)	ml	38,42
Nr. 257 D02.003.01	Costruzione di canali di fognatura con tubi usuali in cemento a sezione circolare e giunti a bicchiere compresa la sigillatura dei giunti con boiacca di cemento puro,sottofondo rinfilanco e cappa in cls., il tutto per il diametro interno di cm.40 euro (cinquanta/47)	ml	50,47
Nr. 258 D02.003.02	Costruzione di canali di fognatura con tubi usuali in cemento a sezione circolare e giunti a bicchiere compresa la sigillatura dei giunti con boiacca di cemento puro,sottofondo rinfilanco e cappa in cls., il tutto per il diametro interno di cm.50 euro (sessantasei/35)	ml	66,35
Nr. 259 D02.003.03	Costruzione di canali di fognatura con tubi usuali in cemento a sezione circolare e giunti a bicchiere compresa la sigillatura dei giunti con boiacca di cemento puro,sottofondo rinfilanco e cappa in cls., il tutto per il diametro interno di cm.60 euro (ottantadue/12)	ml	82,12
Nr. 260 D02.004.00	Fornitura in opera di pozzetti stradali per lo smaltimento delle acque meteoriche comprendenti: - lo scavo necessario per il perfetto alloggiamento del pozzetto di cemento dimensioni cm.45x45x90 compresa la demolizione di eventuali massicciate stradali ed acciottolati (esclusi eventuali blocchi in calcestruzzo e massi erratici) con carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale scavato e relativi oneri si smaltimento; - fornitura in opera di pozzetto stradale di cemento con sigillatura di tutti i giunti con boiacca di cemento puro; - opere murarie necessarie per il perfetto raccordo della finestrella del pozzetto con la bocca lupaia; euro (centootto/68)	cadauno	108,68
Nr. 261 D02.005.00	Fornitura in opera di pozzetti stradali perdenti per lo smaltimento delle acque meteoriche comprendente: - formazione di buca di drenaggio della dimensione di cm.200x150x300h; - fornitura in opera di ghiaione di cava a riempimento della buca predisposta; - fornitura in opera di pozzetto stradale di cemento delle dimensioni di cm.45x45x90; - tubazione in P.V.C. in opera,per raccordo del pozzetto con buca di drenaggio diam. mm. 160; - fornitura in opera di caditoia in ghisa sferoidale conforme Norme UNI EN 124 Classe C250 da cm.50x50; euro (ottocentosettantadue/20)	cadauno	872,20
Nr. 262 D02.006.00	Posa in opera di chiusini e caditoie in ghisa completi dei rispettivi telai di ogni tipo,dimensione e peso,compresa la mano d'opera,i mattoni,la malta di cemento occorrenti per un solido ancoraggio euro (due/65)	kg	2,65
Nr. 263 D02.007.00	Formazione di pozzo perdente completo altezza utile di mt.3.50 compreso: - lo scavo necessario fino alla profondità di cm.4.50 per il perfetto alloggiamento del pozzo perdente compresa la demolizione di eventuali massicciate stradali ed opere in cls. con carico,trasporto e scarico del materiale di risulta alle PP.DD. che dovranno essere reperite a cura e spese della Ditta Appaltatrice; - fondazione circolare in cls. sezione cm.25x45; - fornitura in opera di anelli circolari prefabbricati di cemento armato spessore cm.7,diametro interno cm.150,compresa la sigillatura di tutti i giunti con boiacca di cemento; - fornitura in opera di ghiaione di cava per il completo riempimento dello scavo attorno al pozzo perdente; - innesto della condotta convogliante le acque meteoriche,compresa l'esecuzione del foro,la successiva sigillatura ed il calcestruzzo d'ancoraggio; - fornitura in opera di soletta di copertura piana spessore cm.20 o a campana altezza cm.50 in cemento armato carreggiabile; - fornitura in opera di torretta passo d'uomo completa di chiusino diam.cm.60 in ghisa sferoidale classe D400 completo di telaio euro (tremilaquattrocentotrenta/00)	cadauno	3'430,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 264 D02.008.00	Cameretta d'ispezione per condotti di fognatura,prefabbricata in calcestruzzo armato,costituita da platea di fondo (prefabbricata o in getto da eseguire in opera) su eventuale sottofondo,pareti ad anelli rettangolari,soletta di copertura dello spessore minimo di cm.20 in cemento armato dotato di doppia armatura incrociata calcolata per un carico totale non inferiore a 6000 Kg./mq.provvista di foro da m.0.50 x 0.70 per passo d'uomo in opera compresa la sigillatura dei giunti fra gli anelli rettangolari,la formazione dei fori per l'innesto delle tubazioni e le fasce in calcestruzzo per l'ancoraggio dei tubi alle camerette; esclusi scavo,reinterro,torretta per passo d'uomo e chiusino in ghisa valutato a parte delle dimensioni interne ml.1.00 x 1.00 x 1.00h. ,spessore minimo di cm.12.5 euro (seicentoquarantasei/68)	cadauno	646,68
Nr. 265 D02.008.01	Cameretta d'ispezione per condotti di fognatura,prefabbricata in calcestruzzo armato,costituita da platea di fondo (prefabbricata o in getto da eseguire in opera) su eventuale sottofondo,pareti ad anelli rettangolari,soletta di copertura dello spessore minimo di cm.20 in cemento armato dotato di doppia armatura incrociata calcolata per un carico totale non inferiore a 6000 Kg./mq.provvista di foro da m.0.50 x 0.70 per passo d'uomo in opera compresa la sigillatura dei giunti fra gli anelli rettangolari,la formazione dei fori per l'innesto delle tubazioni e le fasce in calcestruzzo per l'ancoraggio dei tubi alle camerette; esclusi scavo,reinterro,torretta per passo d'uomo e chiusino in ghisa valutato a parte delle dimensioni interne ml.1.00 x 1.20 x 1.00h. ,spessore minimo di cm.12.5 euro (settecentoquarantauno/60)	cadauno	741,60
Nr. 266 D02.008.02	Cameretta d'ispezione per condotti di fognatura,prefabbricata in calcestruzzo armato,costituita da platea di fondo (prefabbricata o in getto da eseguire in opera) su eventuale sottofondo,pareti ad anelli rettangolari,soletta di copertura dello spessore minimo di cm.20 in cemento armato dotato di doppia armatura incrociata calcolata per un carico totale non inferiore a 6000 Kg./mq.provvista di foro da m.0.50 x 0.70 per passo d'uomo in opera compresa la sigillatura dei giunti fra gli anelli rettangolari,la formazione dei fori per l'innesto delle tubazioni e le fasce in calcestruzzo per l'ancoraggio dei tubi alle camerette; esclusi scavo,reinterro,torretta per passo d'uomo e chiusino in ghisa valutato a parte delle dimensioni interne ml.1.20 x 1.20 x 1.00h. ,spessore minimo di cm.12.5 euro (ottocentoquarantacinque/17)	cadauno	845,17
Nr. 267 D02.008.03	Cameretta d'ispezione per condotti di fognatura,prefabbricata in calcestruzzo armato,costituita da platea di fondo (prefabbricata o in getto da eseguire in opera) su eventuale sottofondo,pareti ad anelli rettangolari,soletta di copertura dello spessore minimo di cm.20 in cemento armato dotato di doppia armatura incrociata calcolata per un carico totale non inferiore a 6000 Kg./mq.provvista di foro da m.0.50 x 0.70 per passo d'uomo in opera compresa la sigillatura dei giunti fra gli anelli rettangolari,la formazione dei fori per l'innesto delle tubazioni e le fasce in calcestruzzo per l'ancoraggio dei tubi alle camerette; esclusi scavo,reinterro,torretta per passo d'uomo e chiusino in ghisa valutato a parte delle dimensioni interne ml.1.20 x 1.50 x 1.00h. ,spessore minimo di cm.15 euro (millesettantatre/85)	cadauno	1'073,85
Nr. 268 D02.008.04	Cameretta d'ispezione per condotti di fognatura,prefabbricata in calcestruzzo armato,costituita da platea di fondo (prefabbricata o in getto da eseguire in opera) su eventuale sottofondo,pareti ad anelli rettangolari,soletta di copertura dello spessore minimo di cm.20 in cemento armato dotato di doppia armatura incrociata calcolata per un carico totale non inferiore a 6000 Kg./mq.provvista di foro da m.0.50 x 0.70 per passo d'uomo in opera compresa la sigillatura dei giunti fra gli anelli rettangolari,la formazione dei fori per l'innesto delle tubazioni e le fasce in calcestruzzo per l'ancoraggio dei tubi alle camerette; esclusi scavo,reinterro,torretta per passo d'uomo e chiusino in ghisa valutato a parte delle dimensioni interne ml.1.30 x 1.60 x 1.50h. ,spessore minimo di cm.15 euro (millequattrocentoventisei/24)	cadauno	1'426,24
Nr. 269 D02.009.00	Fornitura e posa in opera di anelli rettangolari in calcestruzzo armato,aventi le medesime caratteristiche delle camerette di ispezione di cui agli articoli precedenti; - per ogni anello di prolungamento all'anello di fondo dimensioni interne ml.1.00 x 1.00 x 0.50h. euro (centotrentatre/90)	cadauno	133,90
Nr. 270 D02.009.01	Fornitura e posa in opera di anelli rettangolari in calcestruzzo armato,aventi le medesime caratteristiche delle camerette di ispezione di cui agli articoli precedenti; - per ogni anello di prolungamento all'anello di fondo dimensioni interne ml.1.00 x 1.20 x 0.50h. euro (centoquarantaquattro/98)	cadauno	144,98
Nr. 271 D02.009.02	Fornitura e posa in opera di anelli rettangolari in calcestruzzo armato,aventi le medesime caratteristiche delle camerette di ispezione di cui agli articoli precedenti; - per ogni anello di prolungamento all'anello di fondo dimensioni interne ml.1.20 x 1.20 x 0.50h. euro (centosettantadue/37)	cadauno	172,37
Nr. 272 D02.009.03	Fornitura e posa in opera di anelli rettangolari in calcestruzzo armato,aventi le medesime caratteristiche delle camerette di ispezione di cui agli articoli precedenti; - per ogni anello di prolungamento all'anello di fondo dimensioni interne ml.1.20 x 1.50 x 0.50h. euro (centoottantauno/01)	cadauno	181,01
Nr. 273 D02.009.04	Fornitura e posa in opera di anelli rettangolari in calcestruzzo armato,aventi le medesime caratteristiche delle camerette di ispezione di cui agli articoli precedenti; - per ogni anello di prolungamento all'anello di fondo dimensioni interne ml.1.30 x 1.60 x 0.50h. euro (duecentosessantaquattro/40)	cadauno	264,40
Nr. 274 D02.009.05	Fornitura e posa in opera di anelli rettangolari in calcestruzzo armato,aventi le medesime caratteristiche delle camerette di ispezione di cui agli articoli precedenti; - per ogni anello di prolungamento all'anello di fondo dimensioni interne ml.1.00 x 1.00 x 0.30h. euro (cinquantanove/68)	cadauno	59,68
Nr. 275 D02.010.00	Torrette per passo d'uomo,alle camerette di ispezione prefabbricate,costituite da anelli prefabbricati in cemento armato a sezione rettangolare interna ml.0.50 x 0.70 spessore cm.8		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centoventidue/99)	ml	122,99
Nr. 276 D02.010.01	Torrette per passo d'uomo,alle camerette di ispezione prefabbricate,costituite da anelli prefabbricati in cemento armato a sezione circolare interna diametro ml.0.60		
	euro (centotrentasei/12)	ml	136,12
Nr. 277 D02.011.00	Formazione del piano di scorrimento sul fondo delle camerette prefabbricate,in getto di cls. a q.li 2.50 di cemento/mc.,con rivestimento del fondo del tubo e delle banchine laterali in piastrelle di grès ceramico da cm.12 x 24 x 1.70 per cameretta da ml.1.00 x 1.00		
	euro (novantasette/61)	cadauno	97,61
Nr. 278 D02.011.01	Formazione del piano di scorrimento sul fondo delle camerette prefabbricate,in getto di cls. a q.li 2.50 di cemento/mc.,con rivestimento del fondo del tubo e delle banchine laterali in piastrelle di grès ceramico da cm.12 x 24 x 1.70 per cameretta da ml.1.00 x 1.20		
	euro (centodiciannove/46)	cadauno	119,46
Nr. 279 D02.011.02	Formazione del piano di scorrimento sul fondo delle camerette prefabbricate,in getto di cls. a q.li 2.50 di cemento/mc.,con rivestimento del fondo del tubo e delle banchine laterali in piastrelle di grès ceramico da cm.12 x 24 x 1.70 per cameretta da ml.1.20 x 1.20		
	euro (centotrentanove/45)	cadauno	139,45
Nr. 280 D02.011.03	Formazione del piano di scorrimento sul fondo delle camerette prefabbricate,in getto di cls. a q.li 2.50 di cemento/mc.,con rivestimento del fondo del tubo e delle banchine laterali in piastrelle di grès ceramico da cm.12 x 24 x 1.70 per cameretta da ml.1.20 x 1.50		
	euro (centosettantatre/85)	cadauno	173,85
Nr. 281 D02.011.04	Formazione del piano di scorrimento sul fondo delle camerette prefabbricate,in getto di cls. a q.li 2.50 di cemento/mc.,con rivestimento del fondo del tubo e delle banchine laterali in piastrelle di grès ceramico da cm.12 x 24 x 1.70 per cameretta da ml.1.30 x 1.60		
	euro (duecentodue/57)	cadauno	202,57
Nr. 282 D02.012.00	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia,costituita da elementi prefabbricati diametro interno cm.150 e da soletta superiore opportunamente armata,atta a sopportare qualsiasi carico stradale. Il prezzo è comprensivo anche della fornitura e posa in opera di : - platea in conglomerato cementizio livellato,per formazione piano di posa a q.li 2.50 di cemento R325 spessore cm.20; - la perfetta sigillatura e tenuta idraulica fra i vari elementi prefabbricati; - canna d'ispezione in conglomerato cementizio armato,fino a raggiungere la quota di filo strada e comunque nel rispetto delle indicazioni fornite dalla D.L.; - chiuso in ghisa sferoidale conforme alle norme UNI EN 124 classe D400,altezza telaio mm.100 con passo d'uomo diametro mm.600 completo di guarnizione in polietilene; Sono inoltre compensati nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalle modalità esecutive necessarie per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. euro (duemilatrecentosei/28)	cadauno	2'306,28
Nr. 283 D02.013.00	Fornitura e posa in opera di canali tipo "strada" per raccolta acque piovane, costituiti da elementi prefabbricati,in cls. Leggermente armati,aventi dimensioni interne minime di mm.100 di larghezza e di mm.280 di altezza,comprendenti: - scavo e reinterro; - sottofondo e rinfiando in conglomerato cementizio a q.li 2.50 di cemento R325 per metro cubo d'impasto; - la perfetta sigillatura fra i vari elementi prefabbricati e la messa in opera secondo le livellette di progetto; - griglia in ghisa sferoidale conforme alle norme UNI EN 124 classe D400 bullonata con la canalina; Sono inoltre compensati nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalle modalità esecutive necessarie per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. euro (centoquarantauno/28)	ml	141,28
Nr. 284 D02.013.01	Fornitura e posa in opera di canali tipo "strada" per raccolta acque piovane, costituiti da elementi prefabbricati,in cls. Leggermente armati,aventi dimensioni interne minime di mm.150 di larghezza e di mm.280 di altezza,comprendenti: - scavo e reinterro; - sottofondo e rinfiando in conglomerato cementizio a q.li 2.50 di cemento R325 per metro cubo d'impasto; - la perfetta sigillatura fra i vari elementi prefabbricati e la messa in opera secondo le livellette di progetto; - griglia in ghisa sferoidale conforme alle norme UNI EN 124 classe D400 bullonata con la canalina; Sono inoltre compensati nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalle modalità esecutive necessarie per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. euro (centosettantanove/77)	ml	179,77
Nr. 285 D02.013.02	Fornitura e posa in opera di canali tipo "strada" per raccolta acque piovane, costituiti da elementi prefabbricati,in cls. Leggermente armati,aventi dimensioni interne minime di mm.200 di larghezza e di mm.280 di altezza,comprendenti: - scavo e reinterro; - sottofondo e rinfiando in conglomerato cementizio a q.li 2.50 di cemento R325 per metro cubo d'impasto; - la perfetta sigillatura fra i vari elementi prefabbricati e la messa in opera secondo le livellette di progetto; - griglia in ghisa sferoidale conforme alle norme UNI EN 124 classe D400 bullonata con la canalina;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Sono inoltre compensati nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalle modalità esecutive necessarie per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. euro (duecentoventisei/04)	ml	226,04
Nr. 286 D02.014.00	Fornitura e posa in opera di chiusini d'ispezione in ghisa sferoidale conformi norme UNI EN 124, classe D400 altezza mm.100, passo d'uomo diametro mm.600, muniti di guarnizione in polietilene, chiave di bloccaggio e possibilità di rialzo a mezzo di appositi anelli telaio quadrato lato mm.850, peso kg.72 euro (duecentoottantasei/16)	cadauno	286,16
Nr. 287 D02.014.01	Fornitura e posa in opera di chiusini d'ispezione in ghisa sferoidale conformi norme UNI EN 124, classe D400 altezza mm.100, passo d'uomo diametro mm.600, muniti di guarnizione in polietilene, chiave di bloccaggio e possibilità di rialzo a mezzo di appositi anelli telaio rotondo, peso kg.64 euro (duecentoquarantanove/90)	cadauno	249,90
Nr. 288 D02.015.00	Fornitura e posa in opera di scalette in profilati di ferro zincato a caldo, per camerette d'ispezione, della larghezza interna netta di cm.30, costituite da montanti in profilati piatti da mm.40 x 10 e da gradini in tondini del diametro di mm.20, posti in opera ad interasse di cm.25, con ancoraggio alle due estremità euro (sessanta/47)	ml	60,47
Nr. 289 D02.016.00	Fornitura e posa in opera di anelli di cemento prefabbricati per la formazione di pozzi perdenti, compresa la sigillatura dei giunti con boiaccia di cemento ed ogni altra opera muraria necessaria per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte con esclusione dello scavo, il coperchio viene equiparato ad anello, con diametro interno di cm.150 ed altezza di cm.50 euro (centotrentanove/63)	cadauno	139,63
Nr. 290 D02.016.01	Fornitura e posa in opera di anelli di cemento prefabbricati per la formazione di pozzi perdenti, compresa la sigillatura dei giunti con boiaccia di cemento ed ogni altra opera muraria necessaria per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte con esclusione dello scavo, il coperchio viene equiparato ad anello, con diametro interno di cm.200 ed altezza di cm.50 euro (duecentoventi/22)	cadauno	220,22
Nr. 291 D02.016.02	Fornitura e posa in opera di anelli di cemento prefabbricati per la formazione di pozzi perdenti, compresa la sigillatura dei giunti con boiaccia di cemento ed ogni altra opera muraria necessaria per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte con esclusione dello scavo, il coperchio viene equiparato ad anello, con diametro interno di cm.250 ed altezza di cm.50 euro (trecento/58)	cadauno	300,58
Nr. 292 D02.017.00	Spurgo e pulizia di pozzetti stradali di diverse dimensioni compresi il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di rifiuto alle PP.DD e relativi oneri di smaltimento. euro (cinquantacinque/57)	cadauno	55,57
Nr. 293 D02.018.00	Pulizia tubazione della rete fognaria con lavaggio ed immissione di disinfettante mediante macchina combinata ad alta pressione, compresi l'operatore ed un operaio in aiuto, tubazione circolare del diametro di cm.20/40 e relativi oneri di smaltimento rifiuti euro (dieci/39)	ml	10,39
Nr. 294 D02.018.01	Pulizia tubazione della rete fognaria con lavaggio ed immissione di disinfettante mediante macchina combinata ad alta pressione, compresi l'operatore ed un operaio in aiuto, tubazione circolare del diametro di cm.50/70 e relativi oneri di smaltimento rifiuti euro (quattordici/01)	ml	14,01
Nr. 295 D03.000.00	D3- OPERE COMPIUTE - STRADE		
Nr. 296 D03.001.00	Taglio di pavimentazione stradale bitumata sino alla profondità di cm.25 per l'esecuzione di piccoli scavi anche in attraversamento di sede stradale eseguito con martello demolitore euro (cinque/88)	ml	5,88
Nr. 297 D03.001.01	Taglio di pavimentazione stradale bitumata sino alla profondità di cm.25 per l'esecuzione di piccoli scavi anche in attraversamento di sede stradale eseguito con fresa a disco diamantato euro (sette/35)	ml	7,35
Nr. 298 D03.002.00	Stesa di ghiaia, sabbia, terra e di materiali consimili palabili a mano o a macchina, per la formazione di massicciata stradale piana o sagomata, come verrà stabilita di volta in volta dalla D.L., e per la formazione di opere similari, compresi lo spandimento a spaglio di materiale minuto, come sabbia, pietrisco e materiali consimili per mc. di materiale steso, misurato allo stato finito con mezzi meccanici euro (otto/72)	m3	8,72
Nr. 299 D03.002.01	Stesa di ghiaia, sabbia, terra e di materiali consimili palabili a mano o a macchina, per la formazione di massicciata stradale piana o sagomata, come verrà stabilita di volta in volta dalla D.L., e per la formazione di opere similari, compresi lo spandimento a spaglio di materiale minuto, come sabbia, pietrisco e materiali consimili per mc. di materiale steso, misurato allo stato finito con mezzi manuali euro (diciassette/25)	m3	17,25
Nr. 300 D03.003.00	Stesa di pietrischetto, di sabbia bitumata e di materiali consimili sopra superfici predisposte, a formazione di manto stradale, il cui spessore, sarà stabilito di volta in volta dalla D.L., per mc. di materiale steso misurato a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 301 D03.003.01	compressione avvenuta; - con mezzi meccanici euro (dodici/15) Stesa di pietrischetto, di sabbia bitumata e di materiali consimili sopra superfici predisposte, a formazione di manto stradale, il cui spessore, sarà stabilito di volta in volta dalla D.L., per mc. di materiale steso misurato a compressione avvenuta; - con mezzi manuali euro (trentaquattro/79)	m3	12,15
Nr. 302 D03.004.00	Compressatura di sabbia, ghiaia, ghiaietto, ghiaie miste, pietrischi, pietrischetti e ciottolame vario di ogni genere qualità e pezzatura, mediante cilindratura di tipo chiuso, di tipo parzialmente aperto e di tipo completamente aperto, per mc. di materiale compresso misurato a compressione avvenuta; eseguita con rullo compressore stradale meccanico del peso sino a 18 tonnellate, compreso l'innaffiamento, come verrà stabilito dalla D.L. per ogni mc. di materiale compresso, misurato allo stato finito, senza distinzione alcuna circa il tipo di cilindratura eseguita euro (sette/25)	m3	34,79
Nr. 303 D03.004.01	Compressatura di sabbia, ghiaia, ghiaietto, ghiaie miste, pietrischi, pietrischetti e ciottolame vario di ogni genere qualità e pezzatura per mc. di materiale compresso misurato a compressione avvenuta; - eseguita a mano con piastra vibrante euro (dodici/84)	m3	7,25
Nr. 304 D03.005.00	Stesa in opera di emulsione bituminosa, compreso l'onere per la macchina spanditrice e quanto altro occorra euro (uno/27)	m3	12,84
Nr. 305 D03.006.00	Sottofondo per massicciata stradale, formato da ghiaione di cava per uno spessore finito di cm.30 e da stabilizzato pezzatura 0-40, per uno spessore finito di cm.10 eseguito con mezzi meccanici euro (quattordici/90)	kg	1,27
Nr. 306 D03.006.01	Sottofondo per massicciata stradale, formato da ghiaione di cava per uno spessore finito di cm.30 e da stabilizzato pezzatura 0-40, per uno spessore finito di cm.10 eseguito interamente a mano euro (ventiuno/66)	m2	14,90
Nr. 307 D03.007.00	Ripristino di massicciata stradale, da eseguirsi interamente a mano costituita da: - fornitura, stesa e cilindratura di mista naturale di cava, compreso l'umidamento, la compressatura con mezzi idonei, per uno spessore compresso non inferiore a cm.10; - fornitura e posa di materiale stabilizzato mm.0/40 ad intasamento del sottofondo di cui sopra e per correzione di livellette compreso l'umidamento, la compressatura con mezzi idonei, per uno spessore medio compresso di cm.10; - fondazione stradale in conglomerato bituminoso tout-venant, compresa la stesa e la rullatura con rullo adeguato per uno spessore compresso non inferiore a cm.10; - la stesura per ciascuno dei vari strati della massicciata stradale eseguita a mano ove i mezzi meccanici non risultassero in grado di operare e dove espressamente richiesta dalla D.L., nonché la successiva rullatura con mezzi idonei per spessori compressi finiti riferiti a ciascuno strato euro (trentasei/75)	m2	21,66
Nr. 308 D03.008.00	Formazione di massicciata stradale costituita da: - fornitura e posa di materiale stabilizzato mm.0/40 ad intasamento del sottofondo esistente e per correzione di livellette compreso l'umidamento, la rullatura con rullo di peso adeguato per uno spessore medio compresso di cm.8; - fondazione stradale in conglomerato bituminoso tout-venant, compreso lo stendimento con vibrofinitrice, rullatura con rullo di peso adeguato per uno spessore compresso non inferiore a cm.7; - la stesura per ciascuno dei vari strati della massicciata stradale eseguita a mano ove i mezzi meccanici non risultassero in grado di operare e dove espressamente richiesta dalla D.L., nonché la successiva rullatura con mezzi idonei per spessori compressi finiti riferiti a ciascuno strato. euro (venti/29)	m2	36,75
Nr. 309 D03.009.00	Fornitura in opera di mistone di cava, atto alla formazione di rilevati stradali, compreso lo spandimento con grader o pala meccanica secondo le livellette di progetto, compressatura con idoneo compressore per mc. di materiale fornito misurato a compressione avvenuta euro (quarantadue/53)	m2	20,29
Nr. 310 D03.010.00	Fornitura in opera di conglomerato in tout-venant bitumato, per strati di base, su strade preventivamente sagomate, dello spessore finito di cm.8 comprendente la fornitura di conglomerato bituminoso di cui all'articolo C08.004.00 e cilindratura meccanica con idoneo compressore con un minimo di 5 passaggi; - steso con macchina vibrofinitrice euro (ventiuno/66)	m3	42,53
Nr. 311 D03.010.01	Fornitura in opera di conglomerato in tout-venant bitumato, per strati di base, su strade preventivamente sagomate, dello spessore finito di cm.8 comprendente la fornitura di conglomerato bituminoso di cui all'articolo C08.004.00 e cilindratura meccanica con idoneo compressore con un minimo di 5 passaggi; - steso con mezzi manuali euro (trentatre/08)	m2	21,66
Nr. 312 D03.011.00	Sovrapprezzo per maggior spessore del tout-venant bitumato di cui all'articolo precedente, per ogni centimetro compresso oltre i 8 cm.;	m2	33,08

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	- steso con macchina vibrofinitrice euro (due/40)	m2/cm	2,40
Nr. 313 D03.011.01	Sovrapprezzo per maggior spessore del tout-venant bitumato di cui all'articolo precedente, per ogni centimetro compresso oltre i 8 cm.; - steso con mezzi manuali euro (tre/87)	m2/cm	3,87
Nr. 314 D03.012.00	Fornitura in opera di strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso comprendente: - fornitura in opera di emulsione bituminosa sparsa a caldo in ragione di Kg.0.80 per mq.; - conglomerato bituminoso di cui all'articolo C08.005.00; - rullatura con compressore stradale da 7 a 9 tonnellate vibrante con un minimo di 5 passaggi; - per ogni cm.di materiale fornito misurato a compressione avvenuta steso con macchina vibrofinitrice euro (tre/14)	m2/cm	3,14
Nr. 315 D03.012.01	Fornitura in opera di strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso comprendente: - fornitura in opera di emulsione bituminosa sparsa a caldo in ragione di Kg.0.80 per mq.; - conglomerato bituminoso di cui all'articolo C08.005.00; - rullatura con compressore stradale da 7 a 9 tonnellate vibrante con un minimo di 5 passaggi; - per ogni cm.di materiale fornito misurato a compressione avvenuta steso con mezzi manuali euro (tre/92)	m2/cm	3,92
Nr. 316 D03.013.02	Formazione di manto stradale in conglomerato bituminoso dello spessore finito di cm.3, su carreggiata già bitumata comprendente: - pulizia e lavaggio con autobotte a pressione; - fornitura in opera di emulsione bituminosa al 55% di bitume sparsa a caldo in ragione di Kg.0.80 per mq.; - conglomerato bituminoso di cui all'articolo C08.006.00 in opera dello spessore finito di cm.3; - cilindratura con compressore stradale da 7 a 9 tonnellate vibrante con un minimo di 5 passaggi; - steso con macchina finitrice euro (dieci/68)	m2	10,68
Nr. 317 D03.013.02a	Formazione di manto stradale in conglomerato bituminoso dello spessore finito di cm.4, su carreggiata già bitumata comprendente: - pulizia e lavaggio con autobotte a pressione; - fornitura in opera di emulsione bituminosa al 55% di bitume sparsa a caldo in ragione di Kg.0.80 per mq.; - conglomerato bituminoso di cui all'articolo C08.006.00 in opera dello spessore finito di cm.3; - cilindratura con compressore stradale da 7 a 9 tonnellate vibrante con un minimo di 5 passaggi; - steso con macchina finitrice euro (dodici/45)	m2	12,45
Nr. 318 D03.013.03	Formazione di manto stradale in conglomerato bituminoso dello spessore finito di cm.3, su carreggiata già bitumata comprendente: - pulizia e lavaggio con autobotte a pressione; - fornitura in opera di emulsione bituminosa al 55% di bitume sparsa a caldo in ragione di Kg.0.80 per mq.; - conglomerato bituminoso di cui all'articolo C08.006.00 in opera dello spessore finito di cm.3; - cilindratura con compressore stradale da 7 a 9 tonnellate vibrante con un minimo di 5 passaggi; - steso a mano euro (sedici/56)	m2	16,56
Nr. 319 D03.013.04	Fornitura e stesa in opera di conglomerato bituminoso del tipo modificato, dello spessore compresso di cm. 4,00 su carreggiate già bitumate, comprendente: - pulizia della superficie da bitumare, compreso carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta e relativi oneri di smaltimento; - stesa di emulsione bituminosa di tipo modificata o di bitume modificato con penetrazione 50-70 spruzzato a caldo a formazione di membrana per il collegamento tra la pavimentazione esistente e la nuova drenante fonoassorbente, dosate in ragione di kg. 1,20-2,00 per mq.; - stesa con vibrofinitrice di miscela a caldo, dosata a peso, di materiali inerti "pietrisco, pietrischetto, graniglia, sabbia naturale o di frantumazione", filler "additivo minerale" e legante bituminoso modificato con polimeri, elastomeri e plastomeri; La temperatura del conglomerato modificato, all'atto della stesa deve sempre essere non inferiore a 150 °C; La velocità di avanzamento della vibrofinitrice non deve superare i quattro metri/minuto; Le vibrofinitrici devono essere dotate di automatismi di autolivellamento; La cilindratura del conglomerato dovrà essere eseguita con rullo vibrante, il cui peso utile non dovrà essere inferiore a tonn. 8/10 e a rapida inversione di marcia. euro (quindici/09)	m2	15,09
Nr. 320 D03.013.04.a	Fornitura e stesa in opera di conglomerato bituminoso modificato del tipo fonoassorbente, dello spessore compresso di cm. 4,00 su carreggiate già bitumate, comprendente: - pulizia della superficie da bitumare, compreso carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta e relativi oneri di smaltimento; - stesa di emulsione bituminosa di tipo modificata o di bitume modificato con penetrazione 50-70 o 70/100 spruzzato a caldo "Temp. 180 °C" a formazione di membrana elastica per completa impermeabilizzazione tra la pavimentazione esistente e la nuova fonoassorbente, dosate in ragione di kg. 1,60-2,20 per mq.; - stesa con vibrofinitrice di miscela a caldo, dosata a peso, di materiali inerti "pietrisco, pietrischetto, graniglia, sabbia naturale o di frantumazione", pezzatura max mm. 18, filler "additivo minerale" e legante bituminoso modificato con polimeri, elastomeri e plastomeri, polverino di gomma derivante dai PFU e lega prestazionale ad alta resistenza, fino ad un massimo 10% di conglomerato bituminoso di recupero opportunamente rigenerato con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 321 D03.013.04.b	attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo tal quale Classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,5% su miscela con l'aggiunta di attivanti di adesione e compound fibre-polimeri in pellets aggiunti direttamente nel mescolatore durante la fase produttiva (dosaggio 0,2 + 0,6% sul peso degli aggregati) con, con percentuale dei vuoti in opera $\geq 16\%$, perdita di particelle (UNI EN 12697-17) ≤ 20 e valore di aderenza superficiale BPN ≥ 64. La temperatura del conglomerato fonoassorbente, all'atto della stesa deve sempre essere non inferiore a 150 °C; La velocità di avanzamento della vibrofinitrice non deve superare i quattro metri/minuto;Le vibrofinitrici devono essere dotate di automatismi di autolivellamento; La cilindratura del conglomerato dovrà essere eseguita con rullo vibrante, il cui peso utile non dovrà essere inferiore a tonn. 8/10 e a rapida inversione di marcia. euro (venti/13) Fornitura e stesa in opera di conglomerato bituminoso modificato del tipo fonoassorbente, per ogni cm in aggiunta alla voce D03.013.04.a, su carreggiate già bitumate, comprendente: - pulizia della superficie da bitumare, compreso carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta e relativi oneri di smaltimento; - stesa di emulsione bituminosa di tipo modificata o di bitume modificato con penetrazione 50-70 o 70/100 spruzzato a caldo "Temp. 180 °C" a formazione di membrana elastica per completa impermeabilizzazione tra la pavimentazione esistente e la nuova fonoassorbente, dosate in ragione di kg. 1,60-2,20 per mq.; - stesa con vibrofinitrice di miscela a caldo, dosata a peso, di materiali inerti "pietrisco, pietrischetto, graniglia, sabbia naturale o di frantumazione", pezzatura max mm. 18, filler "additivo minerale" e legante bituminoso modificato con polimeri, elastomeri e plastomeri, polverino di gomma derivante dai PFU e lega prestazionale ad alta resistenza, fino ad un massimo 10% di conglomerato bituminoso di recupero opportunamente rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo tal quale Classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,5% su miscela con l'aggiunta di attivanti di adesione e compound fibre-polimeri in pellets aggiunti direttamente nel mescolatore durante la fase produttiva (dosaggio 0,2 + 0,6% sul peso degli aggregati) con, con percentuale dei vuoti in opera $\geq 16\%$, perdita di particelle (UNI EN 12697-17) ≤ 20 e valore di aderenza superficiale BPN ≥ 64. La temperatura del conglomerato fonoassorbente, all'atto della stesa deve sempre essere non inferiore a 150 °C; La velocità di avanzamento della vibrofinitrice non deve superare i quattro metri/minuto;Le vibrofinitrici devono essere dotate di automatismi di autolivellamento; La cilindratura del conglomerato dovrà essere eseguita con rullo vibrante, il cui peso utile non dovrà essere inferiore a tonn. 8/10 e a rapida inversione di marcia. euro (quattro/02)	m2	20,13
Nr. 322 D03.013.05	Fornitura in opera di strato antisdrucchiolo speciale spessore cm.4.00 compresso,comprendente: - fornitura in opera di emulsione bituminosa dosata in ragione 0,8 - 1,2 Kg./mq. con contenuto di bitume modificato pari almeno 55%; - fornitura e spandimento di graniglia prebitumata, avente pezzatura 4/8 mm.; Il tutto steso con vibrofinitrice con velocità d'avanzamento di 4.00 ml./minuto; Rullatura con rulli non inferiori a 8/10 Tonnellate. Al mq. euro (undici/47)	m2	11,47
Nr. 323 D03.014.00	Fornitura in opera di conglomerato bituminoso plastico freddo di tipo "invernale" e/o "estivo", con flussante di tipo ecologico per ripristino di buche di varie dimensioni,piccoli scavi ceduti su strade già bitumate,nel periodo in cui non è possibile l'impiego di pietrischetto bitumato normale, compreso ogni onere e spesa per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (quattrocentocinque/52)	m3	405,52
Nr. 324 D03.015.00	Ripristino di carreggiata a mac-adam,con fornitura e posa di idoneo sottofondo in ghiaione di cava,per uno spessore finito di cm.20 e di stabilizzato per uno spessore finito di cm.10,il tutto compresso con mezzi meccanici,fornitura in opera di sabbione calcareo dello spessore finito di cm.8,cilindrato con rullo compressore meccanico da tonnellate 7 a 9 vibrante euro (sedici/86)	m2	16,86
Nr. 325 D03.016.00	Ripristino di carreggiata bitumata con fornitura in opera di sottofondo in ghiaione di cava per uno spessore finito di cm.20 e di stabilizzato per uno spessore finito di cm.10,il tutto compresso con mezzi meccanici,fornitura in opera di conglomerato in tout-venant bitumato dello spessore finito di cm.7 con macchina finitrice euro (ventitre/39)	m2	23,39
Nr. 326 D03.017.00	Messa in quota dei chiusini in ghisa esistenti,con dimensioni di cm.50x50,cm.60x60 e di cm.50x70, compresa la rimozione con martello demolitore,i mattoni e la malta cementizia occorrenti per la perfetta posa in opera e relativi oneri di smaltimento rifiuti euro (novantasette/41)	cadauno	97,41
Nr. 327 D03.018.00	Messa in quota di chiusini in ferro,tipo strettoie,saracinesche ed idranti,compresa la rimozione con martello demolitore,i mattoni e la malta cementizia occorrenti per la perfetta posa in opera e relativi oneri di smaltimento rifiuti euro (sessantaotto/89)	cadauno	68,89
Nr. 328 D03.019.00	Sistemazione di strade a mac-adam di vario calibro, mediante la risagomatura della sede stradale con livellatrice (tipo motograder), fornitura in opera di stabilizzato pezzatura 0-40 dello spessore finito di cm.5 e cilindratura meccanica con rullo compressore vibrante del peso non inferiore a 10 tonnellate euro (due/55)	m2	2,55

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 329 D03.019.01	Sistemazione di strade a mac-adam di vario calibro, mediante la risagomatura della sede stradale con livellatrice (tipo motograder), con recupero e riutilizzo del materiale rimosso e cilindratura meccanica con rullo compressore vibrante del peso non inferiore a 10 tonnellate euro (uno/57)	m2	1,57
Nr. 330 D03.020.00	Fornitura in opera di binderi di porfido del Trentino sez. cm.10/12, compreso il calcestruzzo di posa e la sigillatura dei giunti euro (ventiotto/13)	ml	28,13
Nr. 331 D03.020.01	Fornitura in opera di cubetti di porfido del Trentino, pezzatura cm.6/8, posati sul letto di sabbia e cemento secondo le modalità stabilite di volta in volta dalla D.L., compresa la sigillatura dei giunti con sabbia e cemento ed ogni onere necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte euro (centosette/80)	m2	107,80
Nr. 332 D04.000.00	D4- OPERE COMPIUTE - MARCIAPIEDI		
Nr. 333 D04.001.00	Rimozione con mezzi meccanici e manuali e comunque adottando gli accorgimenti necessari impartiti dalla D.L., al fine di garantire un successivo riutilizzo di cordoni di granito o di cemento di ogni sezione e dimensione; - con deposito del materiale rimosso lungo la sede dei lavori euro (dodici/50)	ml	12,50
Nr. 334 D04.001.01	Rimozione con mezzi meccanici e manuali e comunque adottando gli accorgimenti necessari impartiti dalla D.L., al fine di garantire un successivo riutilizzo di cordoni di granito o di cemento di ogni sezione e dimensione; - con carico, trasporto e scarico ed accatastamento nei magazzini o depositi comunali del materiale rimosso euro (tredici/52)	ml	13,52
Nr. 335 D04.001.02	Rimozione con mezzi meccanici e manuali e comunque adottando gli accorgimenti necessari impartiti dalla D.L., al fine di garantire un successivo riutilizzo di soglie di granito di ogni sezione e dimensione; - con deposito del materiale rimosso lungo la sede dei lavori euro (trentasei/46)	ml	36,46
Nr. 336 D04.002.00	Pulizia con mezzi meccanici e/o manuali di banchine stradali in terra battuta, di larghezze diverse, compreso il carico, trasporto e lo scarico del materiale a rifiuto presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento euro (due/50)	m2	2,50
Nr. 337 D04.002.01	Pulizia di cunette stradali in terra battuta, di forme e dimensioni diverse, compreso il carico e trasporto del materiale di rifiuto presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento euro (cinque/00)	ml	5,00
Nr. 338 D04.003.00	Posa in opera di soglie di granito per la formazione di ingressi carrai compreso: - eventuale rottura di massicciata stradale bitumata; - scavo di lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento euro (centoventi/10)	m2	120,10
Nr. 339 D04.004.00	Posa in opera di curvette di granito per la formazione di ingressi carrai, compreso: - eventuale rottura di massicciata stradale bitumata; - scavo di lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - sigillatura dei giunti con la soglia con boiacca di cemento; euro (cinquantasette/48)	cadauno	57,48
Nr. 340 D04.005.00	Posa in opera di cordoni retti o curvi di granito o di cemento, compreso: - eventuale rottura della massicciata stradale bitumata; - scavo della lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento; - l'assistenza dello scalpellino per i piccoli ritocchi; cordoni della sezione di cm.12x25/27 euro (trentasei/46)	ml	36,46
Nr. 341 D04.005.01	Posa in opera di cordoni retti o curvi di granito o di cemento, compreso: - eventuale rottura della massicciata stradale bitumata; - scavo della lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento; - l'assistenza dello scalpellino per i piccoli ritocchi; cordoni della sezione di cm.15x25/27 euro (quarantauno/90)	ml	41,90
Nr. 342	Fornitura e posa in opera di cordoni di granito completi di bocca di lupo, compreso:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
D04.006.00	- eventuale rottura della massicciata stradale bitumata; - scavo della lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - cordone di granito dello spessore di cm.15, con la faccia superiore e la faccia esterna, lavorate a punte fine e lo spigolo esterno leggermente smussato, della lunghezza minima di ml.0.70, completo di bocca lupaia per lo smaltimento delle acque meteoriche; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento; - l'assistenza dello scalpellino per i piccoli ritocchi euro (centocinquantacinque/09)	cadauno	155,09
Nr. 343 D04.007.00	Fornitura e posa in opera di cordoni retti di cemento, compreso: -eventuale rottura della massicciata stradale bitumata; - scavo della lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - cordone di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato e spigolo esterno smussato; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento; dello spessore di cm.6 , altezza cm.20 euro (diciannove/99)	ml	19,99
Nr. 344 D04.007.01	Fornitura e posa in opera di cordoni retti di cemento, compreso: -eventuale rottura della massicciata stradale bitumata; - scavo della lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - cordone di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato e spigolo esterno smussato; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento; dello spessore di cm.10, altezza cm.25 euro (ventiotto/71)	ml	28,71
Nr. 345 D04.007.02	Fornitura e posa in opera di cordoni retti di cemento, compreso: -eventuale rottura della massicciata stradale bitumata; - scavo della lunghezza e larghezza necessarie, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - cordone di cemento in conglomerato vibrocompresso leggermente armato e spigolo esterno smussato; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento; dello spessore di cm.15, altezza cm.25 euro (trentasei/75)	ml	36,75
Nr. 346 D04.008.00	Posa in opera di cordoni di cemento retti o curvi, secondo raggi stabiliti dalla D.L., con larghezza di cm.30 ed altezza da cm.10 a cm.13, con lo spigolo esterno leggermente arrotondato, posato su superfici piane con malta di cemento, compreso: - eventuale rottura della massicciata stradale bitumata; - scavo della lunghezza, larghezza ed altezza necessarie; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento; - il sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento/mc. di impasto, dello spessore minimo di cm.10; - sigillatura dei giunti con boiacca di cemento euro (trentatre/42)	ml	33,42
Nr. 347 D04.009.00	Fornitura e posa in opera di cordoli in conglomerato cementizio vibrocompresso armato di tipo speciale con base di ancoraggio, della sezione trapezoidale di cm.50x15x4.8, per formazione di rotatorie ed aiuole spartitraffico, compresa la malta di sottofondo, il cordolo interno in cls. armato (sez.20x40) dosato a q.li 3.00 di cemento R325 e sigillatura finale posati in linea retta o curva con raggio superiore a ml.10 euro (cinquantadue/53)	ml	52,53
Nr. 348 D04.009.01	Fornitura e posa in opera di cordoli in conglomerato cementizio vibrocompresso armato di tipo speciale con base di ancoraggio, della sezione trapezoidale di cm.50x15x4.8, per formazione di rotatorie ed aiuole spartitraffico, compresa la malta di sottofondo, il cordolo interno in cls. armato (sez.20x40) dosato a q.li 3.00 di cemento R325 e sigillatura finale posati in curva con raggio inferiore a ml.10 compresi pezzi speciali euro (sessantaotto/86)	ml	68,86
Nr. 349 D04.010.00	Fornitura, stesa e cilindratura di ghiaietto di cava ad intasamento del sottofondo esistente e per correzione di livellette, compresa la stesura a mano del materiale ove i mezzi meccanici non fossero in grado di operare o dove espressamente richiesto dalla D.L., nonchè la necessaria rullatura con mezzi idonei, il tutto per uno spessore finito di cm.10 euro (cinque/59)	m2	5,59
Nr. 350 D04.011.00	Conglomerato di cemento in opera, per la formazione di platee di marciapiedi ed opere consimili, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, compreso ogni onere derivante per la realizzazione di rampe di raccordo di qualsiasi misura e dimensione euro (centoventisette/40)	m3	127,40
Nr. 351 D04.012.00	Manto di pietrischetto bitumato sopra platee in calcestruzzo, predisposto per la formazione di marciapiedi, comprendente:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	- pulizia con mezzi manuali della platea in cls.; - fornitura in opera di emulsione bituminosa al 50% in ragione di Kg.1.00 per mq.; - manto bituminoso dello spessore finito di cm.3; - cilindratura,se possibile, con compressione da 6 a 8 tonnellate,con un minimo di 5 passaggi o in difetto con rullo a mano,assicurando un'adeguata costipazione; - fornitura in opera di emulsione bituminosa come sopra,in ragione di Kg.0.50 per mq.; - fornitura in opera con spandimento a spaglio di sabbia bitumata; - cilindratura come sopra euro (diciassette/05)	m2	17,05
Nr. 352 D04.013.00	Pavimentazione in asfalto colato dello spessore minimo di cm.2 sopra platea in calcestruzzo,previa scopatura della platea e dello sgombero dei detriti,costituito da un impasto fuso nelle seguenti proporzioni: - mastice d'asfalto naturale in pani 45%,bitume raffinato 5%,ghiaietto e sabbia lavata 50%,terminato superiormente a graniglia di marmo euro (ventiuno/56)	m2	21,56
Nr. 353 D04.014.00	Ribitumatura di marciapiedi con pavimentazione bitumata già esistente, comprendente: - pulizia della superficie da ribitumare mediante energica scopatura, se necessario, con estirpazione di erbe e radici; - eventuale lavaggio della superficie, con autopompa a pressione, con trasporto e scarico dei detriti a rifiuto presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento; - fornitura in opera di emulsione bituminosa acida al 50%, in ragione di Kg.0.50/mq.; - fornitura in opera di manto in conglomerato bituminoso, dello spessore finito di cm.3; - compressatura se possibile con rullo compressore o in difetto con piastra vibrante a mano; - rialzamento dei chiusini di ogni tipo e natura, compresa ogni opera e il materiale occorrente per la posa a perfetto livello della superficie ribitumata euro (ventiuno/27)	m2	21,27
Nr. 354 D05.000.00	D5- MURATURE- CONGLOMERATI- INTONACI		
Nr. 355 D05.001.00	Formazione di muratura di mattoni comuni con malta di cemento, confezionata a Q.li 3 di cemento R325 per ogni mc. di sabbia lavata, per la formazione entro e fuori terra di muri retti o curvi euro (seicentoottantaotto/33)	m3	688,33
Nr. 356 D05.002.00	Fornitura in opera di conglomerato di cemento per fondazioni,platee,sottofondi e rin fianchi di tubazioni in genere e opere consimili, senza l'ausilio di armature e casseformi,confezionato con: q.li 1.50 di cemento R325 mc.0.800 di ghiaia lavata mc.0.400 di sabbia lavata euro (centoquarantasette/50)	m3	147,50
Nr. 357 D05.002.01	Fornitura in opera di conglomerato di cemento,per la formazione di plinti,spalle,muri di sostegno ed opere consimili,confezionato con: q.li 2.00 di cemento R325 mc.0.800 di ghiaietto lavato mc.0.400 di sabbia lavata escluse le armature,le casseformi e il ferro euro (centocinquanta/92)	m3	150,92
Nr. 358 D05.002.02	Fornitura in opera di conglomerato di cemento per spalle,muri di sostegno,murature di elevazione ed opere consimili,confezionato con : q.li 2.50 di cemento R325 mc.0.800 di ghiaietto lavato mc.0.400 di sabbia lavata escluse le armature,le casseformi e il ferro euro (centocinquantanove/01)	m3	159,01
Nr. 359 D05.003.00	Fornitura in opera di conglomerato per opere in cemento armato in genere,travi,pilastr,solette,gettato con l'ausilio dei casseri. Il ferro e i casseri sono contabilizzati a parte. RCK>150 Kg./cmq. euro (centosettantaotto/05)	m3	178,05
Nr. 360 D05.003.01	Fornitura in opera di conglomerato per opere in cemento armato in genere,travi,pilastr,solette,gettato con l'ausilio dei casseri. Il ferro e i casseri sono contabilizzati a parte. RCK>200 Kg./cmq. euro (centoottantasei/15)	m3	186,15
Nr. 361 D05.003.02	Fornitura in opera di conglomerato per opere in cemento armato in genere,travi,pilastr,solette,gettato con l'ausilio dei casseri. Il ferro e i casseri sono contabilizzati a parte. RCK>250 Kg./cmq. euro (centonovantaquattro/39)	m3	194,39
Nr. 362 D05.003.03	Fornitura in opera di conglomerato per opere in cemento armato in genere,travi,pilastr,solette,gettato con l'ausilio dei casseri.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Il ferro e i casseri sono contabilizzati a parte. RCK>300 Kg./cmq. euro (duecentoquattro/76)	m3	204,76
Nr. 363 D05.004.00	Fornitura in opera di ferro tondo acciaioso Fe B44, per l'esecuzione di opere in c.a. compresa la lavorazione, lo sfrido e il filo di ferro occorrente per le legature euro (due/65)	kg	2,65
Nr. 364 D05.005.00	Formazione in opera di cappe dello spessore di cm.2, a protezione canali, solette, muri e volte di manufatti composti con malta confezionata con q.li 4.00 di cemento R325 per ogni mc. di sabbia lavata, compreso lo spolvero superficiale con cemento puro e la successiva lisciatura euro (ventinove/56)	m2	29,56
Nr. 365 D05.006.00	Formazione in opera di intonaco rustico dello spessore minimo di mm.10 in malta di cemento, sopra superfici di cotto o di conglomerato, piane o curve, orizzontali o verticali, tirato a frattazzo, compresa la formazione di spigoli, sguinci e raccordi vari euro (trentacinque/38)	m2	35,38
Nr. 366 D05.007.00	Formazione in opera di pavimentazione con masselli monostrato colorati autobloccanti, in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo norme UNI 9065, compresa la fornitura in opera e l'approntamento del piano di posa con stesa di uno strato di graniglia della pezzatura da mm.0/3 e dello spessore di cm.5 con massello dello spessore di mm.60 euro (trentasette/39)	m2	37,39
Nr. 367 D05.007.01	Formazione in opera di pavimentazione con masselli monostrato colorati autobloccanti, in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo norme UNI 9065, compresa la fornitura in opera e l'approntamento del piano di posa con stesa di uno strato di graniglia della pezzatura da mm.0/3 e dello spessore di cm.5 con massello dello spessore di mm.80 euro (quarantauno/50)	m2	41,50
Nr. 368 D05.008.00	Formazione in opera di pavimentazione con masselli per prato armato in calcestruzzo vibrocompresso, dimensioni 50x50x12, compreso l'intasamento con terra alleggerita con torba o sabbia, seminazione di tappeto erboso, compresi gli oneri di manutenzione, l'innaffiamiento fino al completo attecchimento ed il primo taglio della coltre erbosa euro (quarantasette/33)	m2	47,33
Nr. 369 D05.009.00	Casseformi in opera per getti in calcestruzzo compresa l'armatura di sostegno, il disarmo e quanto altro occorre per opere di fondazione, plinti e di cantinato euro (quarantaquattro/62)	m2	44,62
Nr. 370 D05.009.01	Casseformi in opera per getti in calcestruzzo compresa l'armatura di sostegno, il disarmo e quanto altro occorre per murature in elevazione euro (quarantanove/31)	m2	49,31
Nr. 371 D05.009.02	Casseformi in opera per getti in calcestruzzo compresa l'armatura di sostegno, il disarmo e quanto altro occorre per opere in cemento armato, travi, pilastri e solette euro (cinquantaotto/56)	m2	58,56
Nr. 372 D05.010.00	Formazione in opera di copertina senza oggetto, per muri di recinzione con malta di cemento dello spessore minimo di cm.2, lisciata con cemento puro, per una larghezza fino a cm.35 euro (trentasette/63)	ml	37,63
Nr. 373 D06.000.00	D6- OPERE IN FERRO		
Nr. 374 D06.001.00	Fornitura in opera di opere in ferro per parapetti, cancellate e cancelli, realizzati con profilati normali, piatti o tondi completi di accessori quali, maniglie, cerniere e serrature ecc., comprese tutte le opere murarie e quanto necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte ed esclusa la sola verniciatura euro (nove/00)	kg	9,00
Nr. 375 D06.001.01	Fornitura in opera di ringhiera parapetto di protezione realizzati con profilati a caldo serie IPE tipo leggero (14,65 kg/ml) avente altezza fuori terra pari a cm. 100: - montante IPE 100 (interasse tra i montanti mm 3000); - corrimano a sezione circolare disposto su n. 3 correnti in acciaio S235JR diam. 48 mm.; il tutto zincato a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461. completi di accessori quali gruppi di chiusura, tappi, bulloni, piastre, ecc. comprese tutte le opere murarie e quanto necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte euro (quindici/83)	kg	15,83
Nr. 376 D06.001.02	Fornitura in opera di ringhiera parapetto di protezione realizzati con profilati a caldo serie IPE tipo leggero (16,32 kg/ml) avente altezza fuori terra pari a cm. 100: - montante IPE 100 (interasse tra i montanti mm 2000); - corrimano a sezione circolare disposto su n. 3 correnti in acciaio S235JR diam. 48 mm.; il tutto zincato a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461. completi di accessori quali gruppi di chiusura, tappi, bulloni, piastre, ecc. comprese tutte le opere murarie e quanto necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte euro (quattordici/16)	kg	14,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 377 D06.001.03	Fornitura in opera di ringhiera parapetto di protezione realizzati con profilati a caldo serie IPE tipo leggero (18,13 kg/ml) avente altezza fuori terra pari a cm. 100: - montante IPE 100 (interasse tra i montanti mm 1500); - corrimano a sezione circolare disposto su n. 3 correnti in acciaio S235JR diam. 48 mm.; il tutto zincato a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461. completi di accessori quali gruppi di chiusura, tappi, bulloni, piastre, ecc. comprese tutte le opere murarie e quanto necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte euro (dodici/83)	kg	12,83
Nr. 378 D06.002.00	Rimozione di recinzioni esistenti comprensive di paletti metallici, il legno o cls. e rete metallica plastificata per qualsiasi altezza valutata per metro lineare di sviluppo. La voce comprende: - rimozione di tutti i blocchetti di ancoraggio dei paletti, delle piantane degli accessi ecc.in calcestruzzo o altro materiale; - carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili nelle proprietà limitrofe e/o presso i magazzini comunali nel rispetto delle indicazioni della D.L.; -carico, trasporto e smaltimento di tutto il materiale di risulta e/o di tutto quanto rimosso presso le PP.DD. e relativi oneri di smaltimento. euro (venticinque/66)	ml	25,66
Nr. 379 D06.003.00	Fornitura e posa in opera di recinzione in rete metallica a maglie romboidali, fissata a dei pali tondi e posata in opera su plinti isolati o muretto in calcestruzzo con fori predisposti, composta da: - rete tessuta con filo d'acciaio crudo, zincata e plastificata, colore verde di mm. 45 x 45, altezza cm. 200; - pali tubolari a saette a sezione tonda del diametro di mm. 48, spessore mm. 1.50, interasse cm. 250, zincati a caldo, sia internamente che esternamente e plastificati; Accessori: - almeno 5 fili di tensione in acciaio duro, zinacti e plastificati di colore verde, diametro mm. 3.30; - fili di legatura in acciaio ricotto, zincato e plastificati di colore verde, di altezza proporzionata alla rete; - tenditori in acciaio zincato e plastificato di colore verde; - ganci zincati per il fissaggio delle saette ai pali. Plinti di fondazione (dimensioni cm. 40 x 40, altezza cm. 60) in calcestruzzo, dosato a 250 Kg./mc. di cemento R325 e/o sigillature in malta cementizia dei fori predisposti sul muretto. Il prezzo comprende l'eventuale scavo e reinterro idoneo ad ospitare i plinti in cls, la fornitura e la posa in opera della recinzione con o senza salti, completa di tutti gli accessori e l'assistenza muraria necessaria. Posate su plinti isolati in calcestruzzo. euro (settanta/97)	m	70,97
Nr. 380 D06.003.01	Fornitura e posa in opera di recinzione in rete metallica a maglie romboidali, fissata a dei pali tondi e posata in opera su plinti isolati o muretto in calcestruzzo con fori predisposti, composta da: - rete tessuta con filo d'acciaio crudo, zincata e plastificata, colore verde di mm. 45 x 45, altezza cm. 200; - pali tubolari a saette a sezione tonda del diametro di mm. 48, spessore mm. 1.50, interasse cm. 250, zincati a caldo, sia internamente che esternamente e plastificati; Accessori: - almeno 5 fili di tensione in acciaio duro, zinacti e plastificati di colore verde, diametro mm. 3.30; - fili di legatura in acciaio ricotto, zincato e plastificati di colore verde, di altezza proporzionata alla rete; - tenditori in acciaio zincato e plastificato di colore verde; - ganci zincati per il fissaggio delle saette ai pali. Plinti di fondazione (dimensioni cm. 40 x 40, altezza cm. 60) in calcestruzzo, dosato a 250 Kg./mc. di cemento R325 e/o sigillature in malta cementizia dei fori predisposti sul muretto. Il prezzo comprende l'eventuale scavo e reinterro idoneo ad ospitare i plinti in cls, la fornitura e la posa in opera della recinzione con o senza salti, completa di tutti gli accessori e l'assistenza muraria necessaria. Posate su muretto in calcestruzzo. euro (sessantauno/15)	m	61,15
Nr. 381 D06.004.00	Fornitura in opera di barriera stradale di sicurezza, per tratti rettilinei e curvi in acciaio a doppia onda, con corrimano interasse ml.3.00, spessore 30/10 composta da: - pali di sostegno ad U 120 x 80 x 5, altezza ml.1.95, infissi nel terreno mediante battipalo o annegati nel calcestruzzo, questocompreso; - distanziatori di tipo Europeo; - terminali di chiusura, catadiottri, bulloneria di collegamento e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Il tutto deve essere conforme alle normative vigenti e munite di certificato di qualità richiesti dalla D.L. euro (duecentotrentadue/41)	ml	232,41
Nr. 382 D06.004.01	Fornitura in opera di barriere stradale di sicurezza, per tratti rettilinei e curvi composta da nastro in acciaio a doppia onda interasse ml.3.00, spessore 30/10, composta da: - pali di sostegno ad U 120 x 80 x 5, altezza ml.1.95, infissi nel terreno mediante battipalo o annegati nel calcestruzzo, questo compreso; - distanziatore tipo Europeo; - terminali di chiusura, catadiottri, bulloneria di collegamento e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Il tutto deve essere conforme alle normative vigenti e munite di certificato di qualità richiesti dalla D.L. euro (centoquarantacinque/61)	ml	145,61
Nr. 383 D06.004.02	Fornitura e posa in opera di barriera metallica di sicurezza, retta o curva, da posizionare su banchina in terra. Costituita da fasce orizzontali, pali di sostegno, pezzi speciali in acciaio zincato a caldo, dispositivi rifrangenti; compresa l'incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	diverse; compreso il nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno ed ogni altro onere per dare il lavoro finito secondo le norme in vigore:- classe H1, profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 50 cm, Lc ≥ 127 kj euro (novantaquattro/32)	ml	94,32
Nr. 384 D06.004.03	Fornitura e posa in opera di barriera metallica di sicurezza, retta o curva, da posizionare su banchina in terra. Costituita da fasce orizzontali, pali di sostegno, pezzi speciali in acciaio zincato a caldo, dispositivi rifrangenti; compresa l'incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse; compreso il nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno ed ogni altro onere per dare il lavoro finito secondo le norme in vigore:- classe N2, profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 20 cm, Lc ≥ 82 kj euro (sessantanove/28)	ml	69,28
Nr. 385 D06.005.00	Fornitura in opera di pannello di protezione in rete standard, con maglia di mm.50 x 50, filo del diametro di mm.3, altezza di mm.100, compreso quanto necessario per il fissaggio del pannello stradale di sicurezza. euro (sessantasette/14)	ml	67,14
Nr. 386 D06.006.00	Applicazione di pittura antiruggine di fondo,oleodenolica al fosfato di zinco, per le opere in ferro, previa brossatura accurata, manuale o meccanica, carteggiata, spazzolatura e spolveratura delle superfici per l'asportazione eventuale di ruggine. Per ogni strato applicato euro (dieci/16)	m2	10,16
Nr. 387 D06.006.01	Applicazione di pittura sintetica per esterni, in colori correnti, su superficie in ferro già preparata e trattata con antiruggine. Per due riprese applicate euro (sedici/99)	m2	16,99
Nr. 388 D06.007.00	Fornitura e posa in opera di recinzione in pannelli rigidi formati da tondini verticali e da doppi profilati triangolari orizzontali elettrosaldati tra loro, formanti maglie rettangolari, posata in opera su plinti isolati, composta da: - pannelli di recinzione elettrosaldati h.cm.170, con doppi profilati triangolari orizzontali su tutte le maglie, colore verde, a maglie di mm.200 x 50, diametro dei tondini verticali mm.5, larghezza dei pannelli cm.250, tondini d'acciaio zincati a caldo, elettrosaldati e rivestiti in poliestere; - pali tubolari a sezione quadrata di adeguate dimensioni sezione mm.60, spessore mm.1.50, interasse cm.253, zincati a caldo sia internamente che esternamente e plastificati. I pali intermedi, terminali e d'angolo, sono muniti di accessori per il fissaggio dei pannelli. Accessori: - giunti per il fissaggio dei pannelli ai pali, compresi di copribullone, speciali bulloni di sicurezza in acciaio inox a testa bombata per il bloccaggio dei giunti negli inserti dei pali, graffe speciali in acciaio inox, per l'aggancio dei pannelli in corrispondenza di angoli acuti, guide in plastica per l'applicazione di cordoli di base prefabbricati; - eventuali plinti, dimensioni cm.40 x 40, altezza cm.60, in calcestruzzo dosato a Kg./mc.250 di cemento R325. Il prezzo comprende lo scavo idoneo ad ospitare i plinti in cls., la fornitura e la posa in opera della recinzione con o senza salti, completa di tutti gli accessori e l'assistenza muraria, necessari per dare l'opera a perfetta regola d'arte posata su plinti in calcestruzzo. euro (duecentoventitre/34)	ml	223,34
Nr. 389 D06.007.01	Fornitura e posa in opera di recinzione in pannelli rigidi formati da tondini verticali e da doppi profilati triangolari orizzontali elettrosaldati tra loro, formanti maglie rettangolari, posata in opera su muretto in calcestruzzo, composta da: - pannelli di recinzione elettrosaldati h.cm.170, con doppi profilati triangolari orizzontali su tutte le maglie, colore verde, a maglie di mm.200 x 50, diametro dei tondini verticali mm.5, larghezza dei pannelli cm.250, tondini d'acciaio zincati a caldo, elettrosaldati e rivestiti in poliestere; - pali tubolari a sezione quadrata di adeguate dimensioni sezione mm.60, spessore mm.1.50, interasse cm.253, zincati a caldo sia internamente che esternamente e plastificati. I pali intermedi, terminali e d'angolo, sono muniti di accessori per il fissaggio dei pannelli. Accessori: - giunti per il fissaggio dei pannelli ai pali, compresi di copribullone, speciali bulloni di sicurezza in acciaio inox a testa bombata per il bloccaggio dei giunti negli inserti dei pali, graffe speciali in acciaio inox, per l'aggancio dei pannelli in corrispondenza di angoli acuti, guide in plastica per l'applicazione di cordoli di base prefabbricati; - eventuali plinti, dimensioni cm.40 x 40, altezza cm.60, in calcestruzzo dosato a Kg./mc.250 di cemento R325. Il prezzo comprende la fornitura e la posa in opera della recinzione con o senza salti, completa di tutti gli accessori e l'assistenza muraria necessaria per dare l'opera a perfetta regola d'arte posata su muretto in calcestruzzo. euro (duecentootto/92)	ml	208,92
Nr. 390 D06.008.00	Fornitura e posa in opera di cancello pedonale, ad ante singole o doppie, con specchiature eseguite con rete elettrosaldati a maglie quadrate, piantane, cerniere, sistema di chiusura e serratura con maniglie composto da: - riquadro in tubolare quadrato delle dimensioni di mm.60 x 60 x 2; - piantane a sezione quadrata delle dimensioni di mm.120 x 120 x 3, in lamiera d'acciaio saldata, munite di cappuccio e ganci speciali per l'ancoraggio della rete; - Specchiature realizzate mediante rete metallica elettrosaldata, di colore verde, a maglie di mm.50.8 x 50.8, diametro del filo di mm.2.70/3.30, peso Kg./mq.2.00, punte difensive di mm.25.40 nella parte superiore, i fili orizzontali vengono ondulati in corrispondenza delle maglie, altezza cm.200; - rivestimenti protettivi di ante, piantane e riquadri mediante zincatura a caldo sia interna che esterna; - della specchiatura mediante zincatura a caldo. Accessori: - cerniere regolabili per l'apertura dei battenti a 180°, sistema di chiusura composta da staffa, serratura a cilindro		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	incorporata nel riquadro e maniglia, fermo centrale per cancelli a due ante, chiavistello in acciaio fissato su ogni anta per l'ancoraggio in un fermo centrale, bloccaggio delle ante mediante gancio da posizionare al suolo fissato in un blocco di calcestruzzo per bloccare le ante in posizione aperta; - plinti dalle adeguate dimensioni, in calcestruzzo armato, cls.dosato a Kg./mc.250 di cemento R325 e ferro tondo Feb44K, sia per le piantane che per gli accessori di ferro. Il prezzo comprende lo scavo idoneo ad ospitare i plinti in cls., la fornitura e la posa in opera del cancello completo di tutti gli accessori e l'assistenza muraria necessaria per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Per passaggio pedonale euro (millequaranta/25)	cadauno	1'040,25
Nr. 391 D06.008.01	Fornitura e posa in opera di cancello carraio, ad ante singole o doppie, con specchiature eseguite con rete elettrosaldate a maglie quadrate, piantane, cerniere, sistema di chiusura e serratura con maniglie composto da: - riquadro in tubolare quadrato delle dimensioni di mm.60 x 60 x 2; - piantane a sezione quadrata delle dimensioni di mm.120 x 120 x 3, in lamiera d'acciaio saldata, munite di cappuccio e ganci speciali per l'ancoraggio della rete; - Specchiature realizzate mediante rete metallica elettrosaldata, di colore verde, a maglie di mm.50.8 x 50.8, diametro del filo di mm.2.70/3.30, peso Kg./mq.2.00, punte difensive di mm.25.40 nella parte superiore, i fili orizzontali vengono ondulati in corrispondenza delle maglie, altezza cm.200; - rivestimenti protettivi di ante, piantane e riquadri mediante zincatura a caldo sia interna che esterna; - della specchiatura mediante zincatura a caldo. Accessori: - cerniere regolabili per l'apertura dei battenti a 180°, sistema di chiusura composta da staffa, serratura a cilindro incorporata nel riquadro e maniglia, fermo centrale per cancelli a due ante, chiavistello in acciaio fissato su ogni anta per l'ancoraggio in un fermo centrale, bloccaggio delle ante mediante gancio da posizionare al suolo fissato in un blocco di calcestruzzo per bloccare le ante in posizione aperta; - plinti dalle adeguate dimensioni, in calcestruzzo armato, cls.dosato a Kg./mc.250 di cemento R325 e ferro tondo Feb44K, sia per le piantane che per gli accessori di ferro. Il prezzo comprende lo scavo idoneo ad ospitare i plinti in cls., la fornitura e la posa in opera del cancello completo di tutti gli accessori e l'assistenza muraria necessaria per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Per passaggio carraio euro (duemilaquattrocentocinquantadue/19)	cadauno	2'452,19
Nr. 392 D06.009.00	Fornitura e posa in opera di cancellata in profilati tubolari con correnti orizzontali in tubolare a sezione rettangolare, posata in opera su muretto in calcestruzzo con fori predisposti composta da: - pannelli in profilati tubolari con correnti orizzontali in tubolari a sezione rettangolare di mm.50 x 25, spessore mm.2, interasse tra le barre verticali mm.150, larghezza dei pannelli cm.225, zincatura a caldo, altezza cm.150; - pali tubolari a sezione quadrata di mm.60 x 60, spessore mm.2, interasse cm.225, zincati a caldo sia internamente che esternamente. I pali intermedi, terminali e d'angolo sono muniti di accessori per il fissaggio dei pannelli. Accessori: -giunti in alluminio, collari, doppi di linea e terminali, in acciaio zincato per la connessione dei pali ai giunti, viti inox; -sigillature in malta cementizia dei fori predisposti sul muretto. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera della cancellata con o senza salti, completa di tutti gli accessori e le assistenze murarie necessarie. sono da ritenersi inoltre compensati nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalle modalità esecutive necessarie per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Finita con zincatura a caldo euro (duecentoquarantasette/73)	ml	247,73
Nr. 393 D07.000.00	D7 - OPERE MURARIE - IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E TELEFONICI euro (zero/00)		0,00
Nr. 394 D07.001.00	Fornitura e posa di tubazioni in PVC., per il passaggio di linee elettriche e telefoniche, compreso il sottofondo, il rinfiaccio e la ricopertura con calcestruzzo q.li 2.00 di cemento R325 del diametro di cm.12.5 euro (ventidue/93)	ml	22,93
Nr. 395 D07.001.01	Fornitura e posa di tubazioni in PVC., per il passaggio di linee elettriche e telefoniche, compreso il sottofondo, il rinfiaccio e la ricopertura con calcestruzzo q.li 2.00 di cemento R325 del diametro di cm.16 euro (ventisette/93)	ml	27,93
Nr. 396 D07.002.00	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione in cemento armato prefabbricato, dimensioni cm. 50 x 50 x 100 compreso lo scavo, trasporto alle PP.DD. del materiale di risulta, cls. per alloggiamento del pozzetto, reinterro con mista naturale ed ogni altro onere occorrente per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte euro (centosei/13)	cadauno	106,13
Nr. 397 D07.002.01	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione in cemento armato prefabbricato, dimensioni cm. 50 x 70 x 100 compreso lo scavo, trasporto alle PP.DD. del materiale di risulta, cls. per alloggiamento del pozzetto, reinterro con mista naturale ed ogni altro onere occorrente per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte euro (centodiciotto/29)	cadauno	118,29
Nr. 398 D07.002.02	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione in cemento armato prefabbricato, dimensioni cm. 60 x 60 x 100 compreso lo scavo, trasporto alle PP.DD. del materiale di risulta, cls. per alloggiamento del pozzetto, reinterro con mista naturale ed ogni altro onere occorrente per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte euro (centotrentanove/94)	cadauno	139,94
Nr. 399	Fornitura e posa in opera di camerette in cemento armato prefabbricato misure interne di cm.60 x 120 x h.100,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
D07.002.03	spessore maggiore di cm.8. Il prezzo comprende: - scavo e reinterro; - sottofondo in cls. delle pareti verticali dell'elemento prefabbricato poggiante sul terreno; - la perfetta sigillatura fra i vari elementi prefabbricati; - formazione dei fori all'interno dei vari elementi per l'inserimento delle tubazioni; - oneri per l'inserimento e la perfetta sigillatura fra gli elementi e le tubazioni stesse; - soletta in c.a. carrabile, munita di fori 60 x 60; - torrino in c.a. sezione 60 x 60 fino a raggiungere la quota di filo strada per un'altezza massima di mt.100 e comunque nel rispetto delle indicazioni fornite dalla D.L. euro (duecentonovantatre/90)	cadauno	293,90
Nr. 400 D07.003.00	Formazione di plinti in calcestruzzo a q.li 2.50/mc., della dimensione di ml.1.00 x 1.00 x 1.00 , per sostegno pali, compresi i casseri, il tubo in cemento o in PVC. del diametro di cm.20, della lunghezza di ml.1.00, lo scavo e le opere di allacciamento tra il pozzetto ed il plinto euro (trecentoventiquattro/09)	cadauno	324,09
Nr. 401 D08.000.00	D8 - SEGNALETICA STRADALE euro (zero/00)		0,00
Nr. 402 D08.001.00	Fornitura in luogo d'impiego di vernice bianca o gialla per segnaletica orizzontale euro (uno/57)	kg	1,57
Nr. 403 D08.001.01	Fornitura in luogo d'impiego di diluente alla nitro euro (uno/27)	kg	1,27
Nr. 404 D08.002.00	Verniciatura di superfici stradali bitumate o in cemento, a formazione di strisce per segnaletica orizzontale, sia di primo impianto che di rinnovo, della larghezza di cm.12 e di colore bianco o giallo. Per la lunghezza della striscia effettiva euro (uno/08)	ml	1,08
Nr. 405 D08.002.01	Verniciatura di superfici stradali bitumate o in cemento a formazione di segnali, frecce, simboli, passaggi pedonali, croce di S.Andrea ecc. per segnaletica orizzontale, sia di primo impianto che di rinnovo di colore bianco o giallo. Per superficie effettivamente verniciata euro (otto/23)	m2	8,23
Nr. 406 D08.002.02	Verniciatura di superfici stradali bitumate o in cemento a formazione di segnali e simboli di qualsiasi tipo per segnaletica orizzontale. Le scritte verranno misurate a superficie, computando vuoto per pieno ogni singola lettera, secondo la minima figura piana regolare ad essa circoscrivibile euro (sei/08)	m2	6,08
Nr. 407 D08.003.00	Formazione di ogni tipo di segnale, per segnaletica orizzontale, con laminato elastoplastico, misurando le superfici effettivamente eseguite euro (quarantasette/04)	m2	47,04
Nr. 408 D09.000.00	D9 - OPERE DA GIARDINIERE euro (zero/00)		0,00
Nr. 409 D09.001.00	Formazione di tappeto erboso entro spartitraffico, rotatoria ed altre aree di ridotta superficie, comprendente la preparazione del terreno per la semina con livellamento, ripulitura da inerti in genere, vegetazione, sassi, carico e smaltimento a centro autorizzato, distribuzione di concime approvato dalla D.L. in ragione di g.30/50/mq., spietramento, fresatura con interrassassi, regolarizzazione ed affinamento del piano di semina mediante rastrellatura, distribuzione ed interrimento del seme in ragione di gr.30/50/mq., rullatura, irrigazione con minimo n.3 interventi nei 15 giorni successivi alla semina con volume minimo di acqua litri 5/mq., primo taglio dell'erba quando richiesto dalla D.L., compresa la fornitura del seme e degli altri materiali. Per superfici fino a mq.1000 euro (sei/47)	m2	6,47
Nr. 410 D09.001.01	Formazione di tappeto erboso entro spartitraffico, rotatoria ed altre aree di ridotta superficie, comprendente la preparazione del terreno per la semina con livellamento, ripulitura da inerti in genere, vegetazione, sassi, carico e smaltimento a centro autorizzato, distribuzione di concime approvato dalla D.L. in ragione di g.30/50/mq., spietramento, fresatura con interrassassi, regolarizzazione ed affinamento del piano di semina mediante rastrellatura, distribuzione ed interrimento del seme in ragione di gr.30/50/mq., rullatura, irrigazione con minimo n.3 interventi nei 15 giorni successivi alla semina con volume minimo di acqua litri 5/mq., primo taglio dell'erba quando richiesto dalla D.L., compresa la fornitura del seme e degli altri materiali. Per superfici oltre a mq.1000 fino a mq.3000 euro (sei/08)	m2	6,08
Nr. 411 D09.001.02	Formazione di tappeto erboso entro spartitraffico, rotatoria ed altre aree di ridotta superficie, comprendente la preparazione del terreno per la semina con livellamento, ripulitura da inerti in genere, vegetazione, sassi, carico e smaltimento a centro autorizzato, distribuzione di concime approvato dalla D.L. in ragione di g.30/50/mq., spietramento, fresatura con interrassassi, regolarizzazione ed affinamento del piano di semina mediante rastrellatura, distribuzione ed interrimento del seme in ragione di gr.30/50/mq., rullatura, irrigazione con minimo n.3 interventi nei 15 giorni successivi alla semina con volume minimo di acqua litri 5/mq., primo taglio dell'erba quando richiesto dalla D.L., compresa la fornitura del seme e degli altri materiali.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Per superfici oltre a mq.3000 euro (cinque/59)	m2	5,59
Nr. 412 D09.002.00	Taglio e triturazione di tutta la vegetazione erbacea ed arborea a lato strada per una larghezza minima di cm.150, compresa l'asportazione e lo smaltimento a centro autorizzato del materiale di risulta. Per ciascun intervento eseguito con mezzi portati da trattrice euro (zero/39)	ml	0,39
Nr. 413 D09.002.01	Taglio e triturazione di tutta la vegetazione erbacea ed arborea a lato strada per una larghezza minima di cm.150, compresa l'asportazione e lo smaltimento a centro autorizzato del materiale di risulta. Per ciascun intervento eseguito con decespugliatore euro (zero/69)	ml	0,69
Nr. 414 D09.003.00	Pulizia cunette in terra di qualsiasi forma e dimensione da vegetazione, fango,foglie, sassi e corpi estranei, compreso carico e smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato euro (uno/18)	ml	1,18
Nr. 415 D09.004.00	Diramatura e sfondatura di alberature in fregio alla sede stradale per una profondità non inferiore a ml.1.00 dal ciglio, compresa l'eliminazione degli alberi inclinati, morti o malati, di circonferenza misurata a cm.130 da terra fino a cm.75 compresi insistenti sulla sede stradale ovunque posti, con ausilio di piattaforma idraulica ove necessario, il tutto secondo le indicazioni della D.L., compresa la raccolta e lo smaltimento del materiale di risulta. Per interventi di altezza fino a ml.6.00 euro (quattro/21)	ml	4,21
Nr. 416 D09.004.01	Diramatura e sfondatura di alberature in fregio alla sede stradale per una profondità non inferiore a ml.1.00 dal ciglio, compresa l'eliminazione degli alberi inclinati, morti o malati, di circonferenza misurata a cm.130 da terra fino a cm.75 compresi insistenti sulla sede stradale ovunque posti, con ausilio di piattaforma idraulica ove necessario, il tutto secondo le indicazioni della D.L., compresa la raccolta e lo smaltimento del materiale di risulta. Per interventi di altezza oltre a ml.6.00 e fino a ml.8.00 euro (cinque/78)	ml	5,78
Nr. 417 D09.004.02	Diramatura e sfondatura di alberature in fregio alla sede stradale per una profondità non inferiore a ml.1.00 dal ciglio, compresa l'eliminazione degli alberi inclinati, morti o malati, di circonferenza misurata a cm.130 da terra fino a cm.75 compresi insistenti sulla sede stradale ovunque posti, con ausilio di piattaforma idraulica ove necessario, il tutto secondo le indicazioni della D.L., compresa la raccolta e lo smaltimento del materiale di risulta. Per interventi di altezza oltre a ml.8.00 e fino a ml.10.00 euro (otto/04)	ml	8,04
Nr. 418 D09.005.00	Eliminazione dei soggetti arborei dei parchi, giardini, scuole, edifici di pubblica utilità, viali cittadini, altre aree di proprietà comunale ed occasionalmente in alveo di torrenti, qualora necessario con tecnica del tree climbing, secondo le indicazioni della D.L., compreso carico e smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Per alberi di altezza fino a ml.8.00 euro (sessantauno/84)	cadauno	61,84
Nr. 419 D09.005.01	Eliminazione dei soggetti arborei dei parchi, giardini, scuole, edifici di pubblica utilità, viali cittadini, altre aree di proprietà comunale ed occasionalmente in alveo di torrenti, qualora necessario con tecnica del tree climbing, secondo le indicazioni della D.L., compreso carico e smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Per alberi di altezza oltre a ml.8.00 fino a ml.16.00 euro (centododici/60)	cadauno	112,60
Nr. 420 D09.005.02	Eliminazione dei soggetti arborei dei parchi, giardini, scuole, edifici di pubblica utilità, viali cittadini, altre aree di proprietà comunale ed occasionalmente in alveo di torrenti, qualora necessario con tecnica del tree climbing, secondo le indicazioni della D.L., compreso carico e smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Per alberi di altezza oltre a ml.16.00 fino a ml.20.00 euro (trecentootto/90)	cadauno	308,90
Nr. 421 D09.005.03	Eliminazione dei soggetti arborei dei parchi, giardini, scuole, edifici di pubblica utilità, viali cittadini, altre aree di proprietà comunale ed occasionalmente in alveo di torrenti, qualora necessario con tecnica del tree climbing, secondo le indicazioni della D.L., compreso carico e smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Per alberi di altezza oltre a ml.20.00 fino a ml.30.00 euro (quattrocentonovantaotto/13)	cadauno	498,13
Nr. 422 D09.005.04	Eliminazione dei soggetti arborei dei parchi, giardini, scuole, edifici di pubblica utilità, viali cittadini, altre aree di proprietà comunale ed occasionalmente in alveo di torrenti, qualora necessario con tecnica del tree climbing, secondo le indicazioni della D.L., compreso carico e smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Per alberi di altezza oltre a ml.30.00 con diametro del tronco misurato da ml.1.30 da terra fino a ml.1.50 euro (milleventisette/82)	cadauno	1'027,82
Nr. 423 D09.005.05	Eliminazione dei soggetti arborei dei parchi, giardini, scuole, edifici di pubblica utilità, viali cittadini, altre aree di proprietà comunale ed occasionalmente in alveo di torrenti, qualora necessario con tecnica del tree climbing, secondo le indicazioni della D.L., compreso carico e smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Per alberi di altezza oltre a ml.30.00 con diametro del tronco misurato da ml.1.30 da terra oltre a ml.1.50 euro (milleseicentosessantacinque/51)	cadauno	1'665,51

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 424 D09.006.00	Eliminazione della ceppaia e della maggior parte delle radici tramite cavaceppi, fresaceppi o escavatore, riempimento del vuoto con terra da coltivo, risemina del tappeto erboso sul terreno rimasto nudo, qualora non venga disposto diversamente, compreso il carico e lo smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Sezione ml.0.50 x 0.50 x 0.50 euro (trentatre/42)	Per ogni singola ceppaia	33,42
Nr. 425 D09.006.01	Eliminazione della ceppaia e della maggior parte delle radici tramite cavaceppi, fresaceppi o escavatore, riempimento del vuoto con terra da coltivo, risemina del tappeto erboso sul terreno rimasto nudo, qualora non venga disposto diversamente, compreso il carico e lo smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Sezione ml.1.00 x 1.00 x 1.00 euro (sessantasette/91)	Per ogni singola ceppaia	67,91
Nr. 426 D09.006.02	Eliminazione della ceppaia e della maggior parte delle radici tramite cavaceppi, fresaceppi o escavatore, riempimento del vuoto con terra da coltivo, risemina del tappeto erboso sul terreno rimasto nudo, qualora non venga disposto diversamente, compreso il carico e lo smaltimento del materiale di risulta a centro autorizzato. Sezione ml.1.50 x 1.50 x 1.50 euro (centoquattro/57)	Per ogni singola ceppaia	104,57
Nr. 427 D09.007.00	Eliminazione delle malerbe in viali, vialetti e aree in terra battuta, consistente in diserbo da eseguirsi con pompe a bassa pressione compresa la fornitura di diserbante, zappettatura dei vegetali disseccatisi e quant'altro rimasto, raccolta e smaltimento del materiale di risulta euro (zero/59)	m2	0,59
Nr. 428 D10.000.00	D10 - ARREDO URBANO euro (zero/00)		0,00
Nr. 429 D10.001.00	Fornitura e posa in opera di panchina, con struttura portante in acciaio zincato piegato a freddo e opportunamente saldato, formando una struttura rigida ed indeformabile. Superficie dello schienale e della seduta, ottenuti mediante 5 robuste tavole di legno di pino autoclavato sezione minima mm.43 x 100, lunghe mm.1980, alloggiare in posizione ergonomica attraverso supporti in profilato a U e fissate con viti in acciaio inox a testa bombata a dado con rondella. L'ancoraggio al suolo della panca avviene con tasselli in acciaio oppure con idonei tirafondi. Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo secondo le norme UNI. euro (trecentosettantasette/59)	cadauno	377,59
Nr. 430 D10.001.01	Fornitura in opera di panchina, con struttura portante in ghisa di colore nero. Superficie dello schienale e della seduta, ottenuti mediante n.10 listoni di legno di pino naturale, verniciato tinte noce o iroko, sezione minima mm.44 x 58, lunghezza mm.1980. L'ancoraggio al suolo della panca avviene con tassello in acciaio inox oppure con idonei tirafondi euro (ottocento/07)	cadauno	800,07
Nr. 431 D10.001.02	Fornitura in opera di panchina grigliata con telaio perimetrale in tubo di acciaio sagomato di diametro mm.40 x 2 e dispositivi di fissaggio ai basamenti laterali in cls. sabbiato, aventi dimensioni di mm.750 x 420 x 120. Tali dispositivi realizzati in pressofusione di alluminio sono provvisti di apposita chiave per la chiusura antifurto. Superficie dello schienale e della seduta costituite da grigliato elettroforgiato con maglia 15 x 76, piatto 20 x 2 e tondo diametro mm.5, sagomato e saldato al telaio. Trattamento antidegrado dei basamenti in cls.sabbiato eseguito mediante apposita resina siliconata trasparente. Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo secondo norme UNI e verniciate a polveri termoindurenti di colore a scelta della D.L. euro (settecentosedici/28)	cadauno	716,28
Nr. 432 D10.002.00	Fornitura in opera di cestino portarifiuti, costituito da colonna portante in tubo d'acciaio di diametro mm.120 x 2 o mm.60 x 2, con piastra di diametro mm.275 x 8 o mm.150 x 6, predisposta per l'ancoraggio al suolo. Cestello in acciaio, diametro mm.290, altezza mm.440 con fori decorativi. Dispositivo meccanico di aggancio del cestello all'elemento base. Bulloneria in acciaio inox. L'ancoraggio al suolo del cestino, avviene con tasselli in acciaio oppure con idonei tirafondi. Capacità litri 30. Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo secondo le norme UNI e verniciate a polveri termoindurenti di colore a scelta della D.L. A colonna diametro mm.60 euro (centoventiuno/23)	cadauno	121,23
Nr. 433 D10.002.01	Fornitura in opera di cestino portarifiuti, costituito da colonna portante in tubo d'acciaio di diametro mm.120 x 2 o mm.60 x 2, con piastra di diametro mm.275 x 8 o mm.150 x 6, predisposta per l'ancoraggio al suolo. Cestello in acciaio, diametro mm.290, altezza mm.440 con fori decorativi. Dispositivo meccanico di aggancio del cestello all'elemento base. Bulloneria in acciaio inox. L'ancoraggio al suolo del cestino, avviene con tasselli in acciaio oppure con idonei tirafondi. Capacità litri 30. Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo secondo le norme UNI e verniciate a polveri termoindurenti di colore		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	a scelta della D.L. A colonna diametro mm.120 euro (centoquarantatre/28)	cadauno	143,28
Nr. 434 D10.002.02	Fornitura in opera di cestino portarifiuti costituito da robusta struttura portante in grigliato elettroforgiato avente maglia mm.15 x 76 e piatto mm.20 x 2, opportunamente ribordata e fissata ai basamenti laterali in cls. sabbiato, mediante impiego di n.4 dispositivi realizzati in pressofusione di alluminio, provvisti di apposita chiave antifurto. Contenitore interno in lamiera zincata. Trattamento antidegrado dei basamenti in cls., eseguito mediante apposita resina siliconata trasparente, tutte le parti metalliche sono zincate a caldo secondo norme UNI e verniciate a polveri termoindurenti di colore a scelta della D.L. euro (trecentocinquantadue/70)	cadauno	352,70
Nr. 435 D10.003.00	Fornitura in opera di portabiciclette con struttura in acciaio zincato, modulo da 10 posti, altezza cm.66, ancorato al suolo con tasselli in acciaio oppure con idonei tirafondi. euro (duecentonove/43)	cadauno	209,43
Nr. 436 D10.004.00	Fornitura in opera di lampioncini con globo costituito da: - palo rigato in alluminio esterno, altezza fuori terra ml.4.10, anodizzato per elettrocolore a base di sali di stagno nero, con finestra d'ispezione, completo di fusibile di protezione, morsetteria e riduzione di testata diametro mm.60; - corpo illuminante sferico diametro cm.60 in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, completo di base con reattore e lampada da 125W; - collegamenti elettrici alla rete esistente e dichiarazione di conformità alle normative vigenti da parte di personale qualificato. euro (millequarantasei/93)	cadauno	1'046,93
Nr. 437 D10.005.00	Posa in opera di paracarri di granito di qualsiasi forma e dimensione compreso: - eventuale rottura di massicciata stradale bitumata o pavimentata in pietra; - scavo di lunghezza e larghezza necessaria, altezza fino a cm.40; - carico, trasporto e scarico del materiale di risulta presso le PP.DD. e relativo onere di smaltimento; - sottofondo in conglomerato di cemento, dosato a q.li 2.00 di cemento R325, dello spessore minimo di cm.10; - ripristino della pavimentazione esistente. euro (centoventiuno/32)	cadauno	121,32
Nr. 438 D10.006.00	Fornitura in opera di dissuasore stradale, altezza cm 93, diametro base cm 10,2, in ghisa sferoidale UNI EN 1563, verniciatura e protezione con: - sabbatura grado Sa2; - mano di primer monocomponente allo zinco; - mano di primer epossidico bicomponente al fosfato di zinco; - mano applicata per immersione di primer sintetico a base di resine alchidiche; - mano di finitura di smalto alchidico. Corpo di fissaggio a terra in muratura di ghisa, altezza 20 cm, in unione con il corpo del dissuasore tramite fusione diretta o dado di fissaggio, da cementare al plinto di fondazione. Compresa predisposizione del foro di alloggiamento, raccolta macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o discarica autorizzata. Nei tipi: - fisso euro (duecentoquarantatre/53)	cadauno	243,53
Nr. 439 D10.007.00	Fornitura e posa di transenne formate da pannelli retti e/o curvi, come da disegni dell'Amministrazione. In opera comprese demolizioni, scavi, basamenti in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - in profilati di acciaio finitura colore a scelta della DL, con scavo a mano euro (centoottantacinque/71)	m	185,71
Nr. 440 D11.000.00	D11 - MATERIALI ECOLOGICI E RICICLATI euro (zero/00)		0,00
Nr. 441 D11.001.01	Aggregati di recupero provenienti da lavori edili e demolizioni prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE - Sabbia vagliata secondo granulometria 0/8 mm euro (dodici/01)	m3	12,01
Nr. 442 D11.001.02	Aggregati di recupero provenienti da lavori edili e demolizioni prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE - Misto stabilizzato vagliato secondo una granulometria 0/31,5 - 63 mm euro (undici/52)	m3	11,52
Nr. 443 D11.001.03	Aggregati di recupero provenienti da lavori edili e demolizioni prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE - Aggregato vagliato secondo una granulometria 31,5-50/63-100 mm euro (undici/18)	m3	11,18
Nr. 444 D11.002.00	Realizzazione o miglioramento e stabilizzazione del sedime stradale (strada bianca) mediante scarifica del terreno per almeno 15-20 cm, impiego di leganti naturali (quali enzimi organici o similari) ecosostenibili miscelati con acqua nelle giuste quantità, omogeneizzazione e compattazione. Il tutto eseguito al meglio per dare il lavoro finito a regola d'arte..		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 445 D11.003.01	euro (ventinove/40) Fornitura e posa in opera di conglomerato ecologico certificato per la realizzazione di massetti stradali sostenibili, inorganici ed ecocompatibili, privi di etichettatura di pericolosità, di rischio e totalmente privo di materie plastiche in qualsiasi forma a tutela dell'eco sistema ambientale. Il massetto composto da inerti, da una base di cemento variabile da 200 a 250 Kg/m³ e da additivi, dovrà avere le seguenti caratteristiche: - spessore variabile da 5 a 8 cm ed una resistenza a stagionatura ultimata di circa 12 N/mm², rilevata secondo le norme UNI EN 12504-1; - certificato ecologico funzionale ecocompatibile nel rispetto di tutti i parametri relativi ai materiali pericolosi previsti nella tabella 1 allegata alla norma europea EN 12457-1, EN 12457-2, EN 12457-3/1, EN 12547-3/2 ed EN 12457-4; - qualificante per l'ottenimento/mantenimento della certificazione UNI EN ISO 14001; - permeabile senza alterazione delle caratteristiche chimiche e fisiche dell'acqua; - taglia fiamme; - indice di riflessione solare SRI superiore a 29; - assenza di idrocarburi, materie plastiche, resine sintetiche e sostanze acriliche; - totale assenza di simboli di pericolosità, frasi di rischio e frasi di sicurezza; - non dovrà contenere più di 250 kg di cemento per mc di inerte; - resistente ai cloruri ed alle nebbie saline; - possibilità di utilizzo in zone con limitazioni ambientali - il prodotto potrà essere riciclato. Il conglomerato ecologico potrà avere una colorazione a richiesta, non necessita di giunti di dilatazione e avrà una buona resistenza alle condizioni ambientali estreme. Stesa mediante finitrice o a mano e costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso, per spessore medio compattato: - stesa mediante finitrice - spessore 8 cm	m2	29,40
Nr. 446 D11.003.02	euro (trentatre/32) Fornitura e posa in opera di conglomerato ecologico certificato per la realizzazione di massetti stradali sostenibili, inorganici ed ecocompatibili, privi di etichettatura di pericolosità, di rischio e totalmente privo di materie plastiche in qualsiasi forma a tutela dell'eco sistema ambientale. Il massetto composto da inerti, da una base di cemento variabile da 200 a 250 Kg/m³ e da additivi, dovrà avere le seguenti caratteristiche: - spessore variabile da 5 a 8 cm ed una resistenza a stagionatura ultimata di circa 12 N/mm², rilevata secondo le norme UNI EN 12504-1; - certificato ecologico funzionale ecocompatibile nel rispetto di tutti i parametri relativi ai materiali pericolosi previsti nella tabella 1 allegata alla norma europea EN 12457-1, EN 12457-2, EN 12457-3/1, EN 12547-3/2 ed EN 12457-4; - qualificante per l'ottenimento/mantenimento della certificazione UNI EN ISO 14001; - permeabile senza alterazione delle caratteristiche chimiche e fisiche dell'acqua; - taglia fiamme; - indice di riflessione solare SRI superiore a 29; - assenza di idrocarburi, materie plastiche, resine sintetiche e sostanze acriliche; - totale assenza di simboli di pericolosità, frasi di rischio e frasi di sicurezza; - non dovrà contenere più di 250 kg di cemento per mc di inerte; - resistente ai cloruri ed alle nebbie saline; - possibilità di utilizzo in zone con limitazioni ambientali - il prodotto potrà essere riciclato. Il conglomerato ecologico potrà avere una colorazione a richiesta, non necessita di giunti di dilatazione e avrà una buona resistenza alle condizioni ambientali estreme. Stesa mediante finitrice o a mano e costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso, per spessore medio compattato: - stesa a mano - spessore 8 cm	m2	33,32
Nr. 447 D11.004.01	euro (trentaotto/22) Masselli autobloccanti di calcestruzzo vibrocompresso doppio strato, con lo strato di usura costituito da calcestruzzo fotocatalitico (in grado di accelerare la decomposizione di inquinanti organici e inorganici), ed uno strato di base realizzato con calcestruzzo ad alte prestazioni, in conformità alla norma UNI EN 1338. Da posare a secco su idoneo sottofondo da computare a parte Con finitura liscia spessore 8 cm	m2	38,22
Nr. 448 D11.004.02	euro (trentadue/83) Masselli autobloccanti di calcestruzzo vibrocompresso doppio strato, carrabili, con lo strato di usura costituito da calcestruzzo fotocatalitico (in grado di accelerare la decomposizione di inquinanti organici e inorganici) ad elevata resistenza all'abrasione, ed uno strato di base realizzato con calcestruzzo ad alte prestazioni in conformità alla norma UNI EN 1338. Da posare a secco su idoneo sottofondo da computare a parte Drenanti, per carrabilità medio-pesante, spessore 8 cm	m2	32,83
Nr. 449 D11.005.01	euro (trentasei/26) Masselli autobloccanti di calcestruzzo vibrocompresso doppio strato, carrabili, con lo strato di usura costituito da calcestruzzo fotocatalitico (in grado di accelerare la decomposizione di inquinanti organici e inorganici) ad elevata resistenza all'abrasione, ed uno strato di base realizzato con calcestruzzo ad alte prestazioni in conformità alla norma UNI EN 1338. Da posare a secco su idoneo sottofondo da computare a parte Drenanti, per carrabilità medio-pesante, spessore 8 cm	m2	36,26
Nr. 449 D11.005.01	euro (ventisette/93) Pavimentazioni modulari per esterno in plastica riciclata Elementi modulari carrabili in HDPE riciclato, resistente ai raggi UV, con struttura a nido dape drenante, per la realizzazione di zone di parcheggio e percorsi carrabili inerbati. Dimensioni 40x40x4,5 cm. Resistenza a compressione 200 t/m²	m2	27,93
Nr. 450 D12.000.00	D12 - PERCORSI TATTILI - ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE euro (zero/00)		0,00
Nr. 451 D12.001.01	Pavimento in pietra artificiale, con colorazione simile alle pietre naturali (grigio ardesia, porfido rosa, marrone sanpietrino, ecc.), strato a vista composto da polveri e graniglie macinate finemente di quarzo sferoidale		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	tedesco, graniti e porfidi nazionali, uniti a cementi ad altissima resistenza; qualsiasi formato, spessore minimo 4 cm, posate su letto di malta di cemento; in grado di guidare ipo e non vedenti. euro (ottanta/36)	m2	80,36
Nr. 452 D12.001.02.a	Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5. Le lastre di spessore medio non inferiore a 32 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento:- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 euro (cinquanta/47)	m	50,47
Nr. 453 D12.001.02.b	Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5. Le lastre di spessore medio non inferiore a 32 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento:- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 euro (trentaotto/71)	m	38,71
Nr. 454 D12.001.02.c	Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5. Le lastre di spessore medio non inferiore a 32 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento:- indicazione di arresto pericolo larghezza cm. 40 euro (trentacinque/28)	m	35,28
Nr. 455 D12.001.03.a	Pavimento in masselli in quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5. Le lastre di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento:- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 euro (cinquantaotto/80)	m	58,80
Nr. 456 D12.001.03.b	Pavimento in masselli in quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5. Le lastre di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento:- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 euro (quarantatre/51)	m	43,51
Nr. 457 D12.001.03.c	Pavimento in masselli in quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5. Le lastre di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento:- indicazione di arresto pericolo larghezza cm. 40 euro (trentanove/98)	m	39,98
Nr. 458 D12.001.03.d	Pavimento in masselli in quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5. Le lastre di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento:- indicazione di incrocio/ svolta ad angolo in masselli dimensioni cm. 60x80 euro (quarantasette/04)	m	47,04

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 459 D12.001.04	Fornitura e posa di scivolo per abbattimento barriere architettoniche costituito da elementi prefabbricati. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno, i raccordi e ripristini delle pavimentazioni adiacenti; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipo trapezoidale in quattro elementi, in cemento colore grigio euro (settecentoottantacinque/47)	cad	785,47
Nr. 460 E00.000.00	E) - ONERI DELLA SICUREZZA		
Nr. 461 E00.001.02	Delimitazione mediante barriera stradale in plastica bicolore tipo "New Jersey", compreso il trasporto, la posa in opera, il riempimento con acqua e la successiva rimozione; per la durata dei lavori. euro (quattordici/21)	ml/mesi	14,21
Nr. 462 E00.001.03	Delimitazione mediante barriera stradale in calcestruzzo tipo "New Jersey", compreso il trasporto, la posa in opera e successiva rimozione; per la durata dei lavori. euro (diciassette/74)	ml/mese	17,74
Nr. 463 E00.001.05	Delimitazione mediante nastro non adesivo per delimitazioni dimensioni 7 cm x 500 m. euro (nove/70)	cadauno	9,70
Nr. 464 E00.001.06	Delimitazione mediante nastro segnaletico autoadesivo rifrangente; dimensioni cm 11,4 x 50,00m. euro (ventitre/52)	cadauno	23,52
Nr. 465 E00.001.06A	Recinzione area di cantiere realizzata con pannelli modulari prefabbricati composti da telaio zincato e tamponatura con rete elettrosaldata, avente altezza minima di cm 200, posati su idonee basi zavorrate; compreso il montaggio, eventuali giunti di sicurezza, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio:- per l'intera durata dei lavori, compreso eventuali spostamenti nell'ambito dell'area di cantiere euro (tre/19)	m	3,19
Nr. 466 E00.001.07	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato e rete di plastica, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per la durata dei lavori. euro (quattordici/99)	m2/mese	14,99
Nr. 467 E00.001.08	Accesso al cantiere realizzato con telaio in elementi tubolari controventati e rete elettrosaldata, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per la durata dei lavori. euro (sette/64)	m2/mese	7,64
Nr. 468 E00.001.09a	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato chiuso mediante tavolato in abete, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per la durata dei lavori. euro (tredici/03)	m2/mesi	13,03
Nr. 469 E00.001.10a	Accesso al cantiere realizzato con telaio in elementi tubolari controventati chiuso con lamiera metallica (ondulata o grecata), ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per la durata dei lavori. euro (quattordici/60)	m2/mesi	14,60
Nr. 470 E00.001.11	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a ufficio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento; per la durata dei lavori. euro (duecentodieci/70)	cad./ mese	210,70
Nr. 471 E00.001.15	Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e attrezzi di dimensioni cm 240x450x240 fornita in opera su piazzola in cls (questa esclusa), compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio; per la durata dei lavori. euro (novantatre/10)	cad./ mese	93,10
Nr. 472 E00.001.16	Basamento in conglomerato cementizio armato antisismico per box prefabbricati o baracche di dimensioni cm 240x450x240, posato in opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. euro (centonovantauno/59)	m3	191,59
Nr. 473 E00.001.17	Cassetta di primo soccorso. Contenuto : 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10x6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g 20; 1 confezione da 10 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi; 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; 1 PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso. euro (tredici/23)	cad.	13,23
Nr. 474 E00.001.17a	Cassetta di medicazione contenente presidi medicali: 5 paia guanti sterili; mascherina con visiera paraschizzi; 3 flaconi di soluzione fisiologica da 500 ml; 2 flaconi di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% iodio da 500 ml; 10 compresse di garza sterile 10 x 10 cm; 2 garze sterili 18 x 40; 1 benda di garza da cm 3,5 x 10; 2 teli sterili per		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	ustioni; 2 pinzette sterili monouso; 1 confezione di cotone idrofilo; 1 benda a rete elastica; 2 confezioni di cerotti di varie misure; 2 rotoli di cerotto h cm 2,5; 1 paio di forbici; 3 lacci emostatici; 2 confezioni di ghiaccio istantaneo; 2 sacchetti monouso per rifiuti sanitari; 1 termometro; apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa; istruzioni multilingua pronto soccorso. Sono stati aggiunti i seguenti prodotti di maggior consumo: 1 confezione da 8 salviette (3 disinfettanti, 2 di ammoniaca, 3 di sapone liquido); apribocca e rianimatore bocca a bocca (kit completo); 1 coperta isoterica; 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 bustine di preparato per ustioni in gel g 3,5; 2 bende elastiche m 4 x 6 cm; tampobenda mm 80 x 100; 4 rotoli di benda orlata cm 10 x 3,5 m. euro (quarantauno/36)	cad.	41,36
Nr. 475 E00.001.17b	Cassetta portatile contenente presidi medicali : 2 paia guanti sterili; 1 flacone di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% iodio da 125 ml; 1 flacone di soluzione fisiologica da 250 ml; 3 compresse di garza sterile 10 x 10 cm; 1 garza sterile 18 x 40; 1 pinzetta sterile monouso; 1 confezione di cotone idrofilo; 1 confezione di cerotti di varie misure; 1 rotolo di cerotto h cm 2,5; 1 rotolo di benda orlata h cm 10; 1 paio di forbici; 1 laccio emostatico; 1 confezione di ghiaccio istantaneo; 1 sacchetto monouso per rifiuti sanitari; istruzioni multilingua pronto soccorso. euro (sessantatre/70)	cad.	63,70
Nr. 476 E00.001.18	Rintracciabilità e disponibilità all'intervento entro 30 minuti di un medico competente. euro (ventinove/40)	giorno	29,40
Nr. 477 E00.001.19	Estintore a CO2 da Kg 5 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente; costo mensile. euro (sedici/46)	cad.*mesi	16,46
Nr. 478 E00.001.19a	Estintore a CO2 da Kg 30 carrellato e omologato, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente; costo mensile. euro (sessantasette/13)	cad.*mesi	67,13
Nr. 479 E00.001.20	Cartello di norme ed istruzioni, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 500x700, spessore mm 1,0; distanza lettura max 4 metri; costo semestrale. euro (sei/47)	cad.*sem.	6,47
Nr. 480 E00.001.21	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60, altezza palo cm 150; costo mensile. euro (cinque/29)	cad.*mesi	5,29
Nr. 481 E00.001.21a	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60, altezza palo cm 200; costo mensile. euro (cinque/39)	cad.*mesi	5,39
Nr. 482 E00.001.21b	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60, altezza palo cm 300; costo mensile. euro (cinque/98)	cad.*mesi	5,98
Nr. 483 E00.001.21c	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 90, altezza palo cm 150; costo mensile. euro (sei/08)	cad.*mesi	6,08
Nr. 484 E00.001.21d	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 90, altezza palo cm 200; costo mensile. euro (cinque/88)	cad.*mesi	5,88
Nr. 485 E00.001.21e	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 90, altezza palo cm 300; costo mensile. euro (sei/76)	cad.*mesi	6,76
Nr. 486 E00.001.21f	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletto con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60; costo mensile. euro (tre/53)	cad.*mesi	3,53
Nr. 487 E00.001.21g	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletto con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 90; costo mensile. euro (quattro/31)	cad.*mesi	4,31
Nr. 488 E00.001.21h	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletto in profilato di acciaio zincato, pieghevole, smontabile e zavorrabile, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60; costo mensile. euro (quattro/41)	cad.*mesi	4,41

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 489 E00.001.21i	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaie in profilato di acciaio zincato, pieghevole, smontabile e zavorrabile, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 90; costo mensile. euro (cinque/19)	cad.*mesi	5,19
Nr. 490 E00.001.22	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60, altezza palo cm 150; costo mensile. euro (cinque/83)	cad.*mesi	5,83
Nr. 491 E00.001.22a	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60, altezza palo cm 200; costo mensile. euro (cinque/88)	cad.*mesi	5,88
Nr. 492 E00.001.22b	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60, altezza palo cm 300; costo mensile. euro (sei/47)	cad.*mesi	6,47
Nr. 493 E00.001.22c	Segnale stradale tondo in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 90, altezza palo cm 150; costo mensile. euro (sette/20)	cad.*mesi	7,20
Nr. 494 E00.001.22d	Segnale stradale tondo in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 90, altezza palo cm 200; costo mensile. euro (sette/35)	cad.*mesi	7,35
Nr. 495 E00.001.22e	Segnale stradale tondo in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 90, altezza palo cm 300; costo mensile. euro (sette/84)	cad.*mesi	7,84
Nr. 496 E00.001.22f	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaie con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60; costo mensile. euro (quattro/02)	cad.*mesi	4,02
Nr. 497 E00.001.22g	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaie con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 90; costo mensile. euro (quattro/31)	cad.*mesi	4,31
Nr. 498 E00.001.22h	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaie in profilato di acciaio zincato, pieghevole, smontabile e zavorrabile, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60; costo mensile. euro (quattro/41)	cad.*mesi	4,41
Nr. 499 E00.001.22i	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaie in profilato di acciaio zincato, pieghevole, smontabile e zavorrabile, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 90; costo mensile. euro (sei/27)	cad.*mesi	6,27
Nr. 500 E00.001.23	Segnale stradale quadrato, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40, altezza palo cm 150; costo mensile. euro (cinque/34)	cad.*mesi	5,34
Nr. 501 E00.001.23a	Segnale stradale quadrato, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40, altezza palo cm 200; costo mensile. euro (cinque/39)	cad.*mesi	5,39
Nr. 502 E00.001.23b	Segnale stradale quadrato, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40, altezza palo cm 300; costo mensile. euro (cinque/98)	cad.*mesi	5,98
Nr. 503 E00.001.23c	Segnale stradale quadrato in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60, altezza palo cm 150; costo mensile. euro (sei/13)	cad.*mesi	6,13
Nr. 504 E00.001.23d	Segnale stradale quadrato in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Dimensioni: lato segnale cm 60, altezza palo cm 200; costo mensile. euro (sei/17)	cad.*mesi	6,17
Nr. 505 E00.001.23e	Segnale stradale quadrato in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60, altezza palo cm 300; costo mensile. euro (sei/76)	cad.*mesi	6,76
Nr. 506 E00.001.23f	Segnale stradale quadrato, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40; costo mensile. euro (tre/58)	cad.*mesi	3,58
Nr. 507 E00.001.23g	Segnale stradale quadrato, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60; costo mensile. euro (quattro/31)	cad.*mesi	4,31
Nr. 508 E00.001.23h	Segnale stradale quadrato, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica in profilato di acciaio zincato, pieghevole, smontabile e zavorrabile, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 40; costo mensile. euro (quattro/41)	cad.*mesi	4,41
Nr. 509 E00.001.23i	Segnale stradale quadrato, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica in profilato di acciaio zincato, pieghevole, smontabile e zavorrabile, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60; costo mensile. euro (cinque/19)	cad.*mesi	5,19
Nr. 510 E00.001.24	Segnale stradale rettangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su cavalletti pieghevoli in profilato di acciaio zincato, preforato e zavorrabile. Dimensioni: segnale 60x90 cm, altezza cavalletti 120 cm; costo mensile. euro (sei/47)	cad.*mesi	6,47
Nr. 511 E00.001.24a	Segnale stradale rettangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su cavalletti pieghevoli in profilato di acciaio zincato, preforato e zavorrabile. Dimensioni: segnale 90x135 cm, altezza cavalletti 180 cm; costo mensile. euro (dieci/05)	cad.*mesi	10,05
Nr. 512 E00.001.24b	Segnale stradale rettangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su cavalletti pieghevoli in profilato di acciaio zincato, preforato e zavorrabile. Dimensioni: segnale 135x200 cm, altezza cavalletti 250 cm; costo mensile. euro (sedici/27)	cad.*mesi	16,27
Nr. 513 E00.001.25	Segnaletica stradale di prescrizione (precedenza, divieto, obbligo) e di pericolo, di qualsiasi forma e dimensione, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperta con pellicola, compresi segnali compositi e delineatori speciali di ostacolo; costo mensile. euro (tre/19)	cad.*mesi	3,19
Nr. 514 E00.001.26	Cavalletto pieghevole, fornito a coppie, per supporto segnaletica di cantiere in profilato di acciaio zincato, preforato e zavorrabile, altezza 1,20 m; costo mensile. euro (zero/88)	cad.*mesi	0,88
Nr. 515 E00.001.26a	Palo in acciaio per segnali, rivestito superficialmente con lega alluminio/zinco di diametro 60 mm, completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio del segnale, questo escluso, altezza da 1,50 a 3,00 m; costo mensile. euro (uno/42)	cad.*mesi	1,42
Nr. 516 E00.001.27	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera; per il primo mese. euro (quarantaotto/61)	ml/mese	48,61
Nr. 517 E00.001.27a	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per ogni mese o parte di mese successivo. euro (quattro/17)	ml*mesi	4,17
Nr. 518 E00.001.28	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 90, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per il primo mese. euro (quarantadue/73)	ml/mese	42,73
Nr. 519	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 90, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
E00.001.28a	elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per ogni mese o parte di mese successivo. euro (tre/72)	ml*mesi	3,72
Nr. 520 E00.001.29	Andatoie e passerelle di luce oltre m 2,5 e larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in legno; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per il primo mese. euro (trentanove/79)	ml/mese	39,79
Nr. 521 E00.001.29a	Andatoie e passerelle di luce oltre m 2,5 e larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in legno; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per ogni mese o parte di mese successivo. euro (uno/72)	ml*mesi	1,72
Nr. 522 E00.001.30	Andatoie e passerelle di luce oltre m 2,5 e larghezza del passaggio cm 90, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in legno; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per il primo mese. euro (trentasette/24)	ml/mese	37,24
Nr. 523 E00.001.30a	Andatoie e passerelle di luce oltre m 2,5 e larghezza del passaggio cm 90, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in legno; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per ogni mese o parte di mese successivo. euro (uno/42)	ml*mesi	1,42
Nr. 524 E00.001.31	Andatoie e passerelle di luce massima m 2,5 e larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per il primo mese. euro (trentasette/19)	ml/mese	37,19
Nr. 525 E00.001.31a	Andatoie e passerelle di luce massima m 2,5 e larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per ogni mese o parte di mese successivo. euro (uno/42)	ml*mesi	1,42
Nr. 526 E00.001.32	Andatoie e passerelle di luce massima m 2,5 e larghezza del passaggio cm 90, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per il primo mese. euro (trentatre/61)	ml/mese	33,61
Nr. 527 E00.001.32a	Andatoie e passerelle di luce massima m 2,5 e larghezza del passaggio cm 90, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20; per ogni mese o parte di mese successivo. euro (uno/23)	ml*mesi	1,23
Nr. 528 E00.001.33	Provvista di acqua potabile in cantiere a mezzo autobotte da litri 10000 e scarico in apposita cisterna, compreso il trasporto fino ad una distanza massima di Km 10. euro (duecentocinquantanove/21)	cad	259,21
Nr. 529 E00.001.34	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200 + 300 mm e relative centrali elettroniche, funzionanti a batteria collocate in contenitori stagni posizionati alla base dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori): posizionamento in opera e successiva rimozione euro (quarantasei/84)	cad	46,84
Nr. 530 E00.001.34a	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200 + 300 mm e relative centrali elettroniche, funzionanti a batteria collocate in contenitori stagni posizionati alla base dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori): costo di utilizzo del sistema per un mese euro (quarantaotto/51)	cad	48,51
Nr. 531 F00.000.00	F) - SEGNALETICA STRADALE		
Nr. 532 F00.001.00	Smontaggio esistente e fornitura e posa in opera di cordoli in gomma, delimitatori di corsia, di colore giallo, mediante taglio e rimozione delle barre di fissaggio precedenti, pulizia della sede stradale e richiusura con idoneo prodotto cementizio dei fori, successiva posa in opera dopo asfaltatura sede stradale dei nuovi elementi, applicati con un sistema di fissaggio mediante barre filettate e/o tasselli utilizzando resine bicomponenti o malte cementizie, compresi pezzi speciali di testata ed eventuali elementi flessibili cilindrici provvisti di una o più fasce rifrangenti in pellicola di classe 2.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (novanta/65)	m	90,65
Nr. 533 F00.001.01	Smontaggio e riposa in opera di cordoli in gomma, delimitatori di corsia, di colore giallo, mediante taglio e rimozione delle barre di fissaggio precedenti, pulizia della sede stradale e richiusura con idoneo prodotto cementizio dei fori, successiva posa in opera dopo asfaltatura sede stradale degli elementi precedentemente rimossi, applicati con un sistema di fissaggio mediante barre filettate e/o tasselli utilizzando resine bicomponenti o malte cementizie, compresi pezzi speciali di testata ed eventuali elementi flessibili cilindrici provvisti di una o più fasce rifrangenti in pellicola di classe 2.		
	euro (quarantaquattro/10)	m	44,10
Nr. 534 F00.002.00	Realizzazione di strisce continue e discontinue longitudinali da 12 fino a 30 cm in vernice spartitraffico rifrangente nelle colorazioni: bianca, gialla o blu, contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (zero/69)	m	0,69
Nr. 535 F00.002.01	Realizzazione di attraversamenti pedonali e ciclabili, zebrati e zebrature in genere con vernice spartitraffico rifrangente nelle colorazioni: bianca, gialla o blu, contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (cinque/39)	m2	5,39
Nr. 536 F00.002.01a	Realizzazione di attraversamenti pedonali e ciclabili, zebrati e zebrature in genere con materiale termoplastico nelle colorazioni: bianca, gialla o blu		
	euro (cinquanta/96)	m2	50,96
Nr. 537 F00.002.02	Realizzazione di fasce verticali e orizzontali su cordoli di marciapiede o aiuole spartitraffico giallo e nero o bianco e nero, per h. fino a 50 cm. in vernice spartitraffico rifrangente contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (uno/96)	m	1,96
Nr. 538 F00.002.03	Realizzazione di lettere e numeri vari h 160 cm in vernice spartitraffico rifrangente contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (tre/92)	cadauno	3,92
Nr. 539 F00.002.04	Realizzazione di strisce continue trasversali da 100 cm in vernice spartitraffico rifrangente nelle colorazioni: bianca, gialla o blu, contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (tre/43)	m	3,43
Nr. 540 F00.002.05	Realizzazione di frecce direzioni semplici e composte altezza fino a 750 cm in vernice spartitraffico rifrangente nelle colorazioni: bianca, gialla o blu, contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (quattordici/21)	cadauno	14,21
Nr. 541 F00.002.06	Realizzazione di triangolo complementare dare precedenza h 600 cm in vernice spartitraffico rifrangente nelle colorazioni: bianca, gialla o blu, contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (undici/56)	cadauno	11,56
Nr. 542 F00.002.06.a	Realizzazione di triangolini complementari dare precedenza h 60 cm in vernice spartitraffico rifrangente nelle colorazioni: bianca, contenente microsfere di vetro pre-miscelate e post-spruzzate		
	euro (tre/92)	cadauno	3,92
Nr. 543 F00.003.00	Ripristino spire semaforiche per automazione impianto gestione traffico a seguito di interventi di fresatura mediante: - taglio con disco diamantato di larghezza min di 6 mm e profondità di almeno 10 cm; - fornitura e posa di cavetto flessibile tipo N07V-K (n. di giri secondo indicazioni della stazione appaltante il cavetto deve essere twistato, nel tratto compreso fra il perimetro della spira ed il pozzetto di collegamento, con almeno 10 giri/m); - apertura necessaria sulla parete del pozzetto per permettere l'inserimento del cavetto della spira nello stesso; - sigillatura con asfalto a freddo, eventualmente additivato con malta di tipo premiscelato al fine di mantenere elasticità e adesività del prodotto ed un rapido indurimento che ne impedisca la totale asportazione da parte dei veicoli in transito; - giunto della spira con il cavo presente nel pozzetto a cui la stessa viene collegata		
	euro (trecentouno/06)	spira	301,06
Nr. 544 GCVD.00.00 0.00	G) - PROTOCOLLO MISURE CANTIERI IN CASO DI DIFFUSIONE VIRUS		
	euro (zero/00)		0,00
Nr. 545 GCVD.01.00 0	NOTE DI CONSULTAZIONE Il presente elenco nasce in conseguenza della situazione epidemiologica connessa alla diffusione del virus COVID 19 e alla connessa necessità di adottare adeguate misure di contenimento per la tutela della salute degli operatori nei cantieri temporanei o mobili che comportano, in generale, la revisione delle procedure lavorative e gestionali normalmente impiegate in un cantiere edile, richiedendo l'attuazione di nuovi e aggiuntivi apprestamenti e/o dispositivi di protezione individuale e collettiva, ma anche la messa in atto di nuove/diverse modalità di gestione dei lavori. La principale finalità dell'elenco è quella di fornire una guida nella gestione dei contratti di appalto di lavori, tanto in essere quanto in divenire, in ragione dei provvedimenti adottati per il contrasto alla diffusione del contagio, nella considerazione che, per tutta la durata del periodo emergenziale, occorre tenere conto dei maggiori costi a carico delle imprese dovuti all'apprestamento delle specifiche misure di sicurezza finalizzate al corretto adempimento di quanto previsto nell'ambito dei Protocolli di regolamentazione in materia. Tali maggiori quote economiche potranno ricondursi, richiamando quanto definito dalle norme vigenti in materia,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	alla fattispecie di: a) costi della sicurezza: ossia quantificazione economica analitica e dettagliata di tutte le specifiche misure di sicurezza definite dal coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione (CSP)/esecuzione (CSE) all'interno del Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC). Tali costi non sono soggetti al ribasso d'asta; b) oneri aziendali per la sicurezza: afferenti all'esercizio dell'attività svolta da ciascun operatore economico nella sua veste di "datore di lavoro" e dovuti esclusivamente alle misure per la gestione del rischio proprio connesso all'attività svolta e alle misure operative gestionali. Tali oneri sono ricompresi nell'ambito delle spese generali riconosciute all'operatore e corrispondenti a procedure contenute normalmente nei Piani Operativi di sicurezza redatti dalle singole imprese esecutrici (POS). Per quanto attiene ai costi della sicurezza, il presente elenco di misure "antiCOVID-19" schematizza quanto previsto nel D.Lgs 81/2008 e nella normativa emergenziale vigente, fermo restando la centralità dei ruoli del coordinatore della sicurezza/responsabile dei lavori (in assenza del CSE) e del datore di lavoro/impresa, oltre che del medico competente, fornendo uno strumento cui il coordinatore della sicurezza/responsabile dei lavori (in assenza del CSE) potrà attingere, previa verifica dei dispositivi già previsti dalle normali procedure di sicurezza extra COVID-19, per redigere lo specifico PSC, o provvedere al suo aggiornamento/integrazione. Le misure sono state suddivise utilizzando come riferimento i paragrafi del Protocollo condiviso per i cantieri di cui all'allegato 13 del DPCM 17 maggio 2020 (Allegato 7 del DPCM del 26 aprile 2020) e s.m.i. . Per detti articoli, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, e pertanto sottratti alla logica concorrenziale di mercato, non è stato previsto l'utile d'impresa, Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012.		
Nr. 546 GCVD.01.01 0.0010	Corsi e riunioni di formazione e informazione - riunioni contingentate nel rispetto della distanza di sicurezza, da valutare per ogni lavoratore presente in cantiere e relative a: - Uso dispositivi DPI e norme di comportamento; - Modalità di utilizzo e sanificazione dei mezzi e/o attrezzature di uso collettivo o individuale in dotazione; - Informazione sulle procedure da seguire in caso di riscontro dello stato febbrile del personale superiore a 37,5°, modalità operative per l'isolamento del soggetto con sintomi influenzali, attivazione delle Autorità sanitarie competenti, distanziamento e individuazione dei comportamenti per evitare contatti, sia durante le procedure di accesso al cantiere, o per la fruizione degli spazi e ambienti comuni e avvio delle azioni di sanificazione e igienizzazione degli strumenti o attrezzature venute a contatto il soggetto con sintomi d'influenza. Procedure da eseguire con personale dipendente della Ditta Appaltatrice. euro (sette/84)	cad	7,84
Nr. 547 GCVD.01.01 0.0030.a	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale recante le informazioni o le misure comportamentali o gli obblighi da rispettare in funzione dell'emergenza legata al COVID-19. Cartello di informazione, prescrizione obblighi, ancorato su parete o su palo o su strutture esistenti nel cantiere, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 200x300, spessore 5/10, distanza lettura max 4 metri (fornitura e posa). euro (sei/37)	cad	6,37
Nr. 548 GCVD.01.02 0.0020	Operazioni per ricevimento delle forniture, consistenti in verifica della temperatura dell'autista del mezzo, indicazioni sull'area di stazionamento e modalità di scarico delle forniture, verifica delle dotazioni delle misure di protezione del soggetto esterno ed eventuale fornitura di mascherina e guanti in lattice, verifica della igienizzazione delle mani con uso di gel a base alcolica, controllo delle operazioni in uscita (per ogni operazione). euro (quattro/90)	cad	4,90
Nr. 549 GCVD.01.03 0.0010	Disinfezione di luoghi o locali chiusi al fine di ottenere una sanificazione delle superfici. Disinfezione di locali quali ad esempio mense, spogliatoi uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettera b) del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli artt. 1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n. 82 che definisce attività di disinfezione quelle che riguardano il complesso dei procedimenti e delle operazioni atti a rendere sani determinati ambienti confinati e aree di pertinenza mediante la distruzione o inattivazione di microrganismi patogeni. Trattamento eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliatoi come previsto al punto 6 del DPCM. - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Il trattamento deve essere eseguito dopo la pulizia prevista al comma 1 lettera a) del D.M. n. 274/74 già previsto in costi e oneri relativi ai locali. Dell'avvenuta sanificazione ottenuta mediante disinfezione se ne deve dare notizia in un cartello apposto nei locali che riporta giorno, ora, principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita. euro (zero/93)	mq	0,93
Nr. 550 GCVD.01.03 0.0040	Sanificazione dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale. Sanificazione dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale eseguito da parte di personale equipaggiato ed addestrato, di appositi kit di sanificazione cabine costituito da bombola monouso di disinfettante spray ad azione germicida antivirale a scarica totale, con cui saturare per molti minuti l'abitacolo o la cabina di guida a sportelli chiusi; oppure generatore portatile di ozono ad azione chimica germicida antivirale, da insufflare nell'abitacolo o nella cabina di guida. Il mezzo sottoposto al trattamento dovrà essere chiuso, vietato l'accesso di persone e successivamente sottoposto a ventilazione per un tempo di almeno 1 ore prima di consentire l'uso. Attività svolta da impresa qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli artt. 1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n. 82. euro (tre/43)	cad	3,43
Nr. 551 GCVD.01.04	Maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto-non-tessuto con funzione di filtro. La mascherina deve avere strisce per il naso, lacci o elastici, deve subire processo di sterilizzazione prima		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
0.0030	del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. In relazione all'efficienza di filtrazione e resistenza respiratoria può essere di 4 tipi: I, IR, II e IIR. Quelle di tipo II (tre strati) e IIR (quattro strati) offrono una maggiore efficienza di filtrazione batterica (= 98%), la IIR è resistente anche agli spruzzi (Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745; EN 14683:2019. Il prodotto deve riportare il marchio CE o nel caso non ne sia provvisto deve avere l'attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro). euro (zero/49)	cad	0,49
Nr. 552 GCVD.01.04 0.0040	Tuta monouso realizzata in tessuto-non-tessuto tipo melt blown a protezione contro gli agent infettivi ai sensi della norma UNI EN 14126 2004. Deve garantire l'isolamento, la resistenza a sostanze chimiche, essere impermeabile ed idonea ad impedire agli agenti infettivi di raggiungere la cute, oltre che impedire il diffondersi degli agent infettivi. Non deve causare irritazioni cutanee o qualsiasi altro effetto nocivo per la salute. Deve essere resistente alla penetrazione di liquidi contaminati sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604), avere cuciture, giunzioni ed assemblaggi degli indumenti in modo da soddisfare i requisiti specificati nei punti pertinenti della norma EN 14325. L'indumento deve essere realizzato in modo che il portatore abbia libertà di movimento e sia il più comodo possibile e sottoposto alla prova dei "sette movimenti". (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro). euro (sei/86)	cad	6,86
Nr. 553 GCVD.01.04 0.0130	Guanti monouso in lattice di gomma naturale, o in altro materiale elastomerico (DPI III CAT.) resistenti a prodotti chimici e a microorganismi e devono essere idonei alla protezione dalla contaminazione incrociata. Devono inoltre essere delle dimensioni indicate nel prospetto 1 della stessa norma e con taglie espresse in extra small, small, medium, large ed extra large. Il prodotto deve riportare il marchio CE o nel caso non ne sia provvisto deve avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, all'art. 15. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro). euro (zero/20)	paio	0,20
Nr. 554 GCVD.01.04 0.0140	Guanti monouso in vinile o nitrile. (DPI III CAT.) o in altro materiale resistente a prodotti chimici e a microorganismi e devono essere idonei alla protezione dalla contaminazione incrociata. Devono inoltre essere delle dimensioni indicate nel prospetto 1 della stessa norma. Il prodotto deve riportare il marchio CE o nel caso non ne sia provvisto deve avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, all'art. 15. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro). euro (zero/29)	paio	0,29
Nr. 555 GCVD.01.04 0.0145	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser: da 80 ml con dosatore euro (due/94)	cad	2,94
Nr. 556 GCVD.01.04 0.0146	Disinfettante per ambienti e oggetti contenente alcool etilico a 70° con denaturazione speciale - bottiglia da 750 ml: euro (sei/37)	cad	6,37
Nr. 557 GCVD.01.04 0.0148	Costi per attuazione delle indicazioni del PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-19 (esempio: scaglionamenti dell'ingresso e delle uscite, turnazione dei lavoratori e delle pause pranzo, sfasamenti spaziali e temporali per rispetto distanza interpersonale, ecc.) euro (zero/00)	da valutare caso per caso	0,00
Nr. 558 GCVD.01.04 0.0149	Maggiori costi della sicurezza relativi a quelli già preventivati nel PSC, conseguenti alle modifiche e all'incremento del cronoprogramma (apparecchiamenti di sicurezza, installazione igienico sanitarie, distanziamento lavoratori ecc.) euro (zero/00)	da valutare caso per caso	0,00
Nr. 559 GCVD.01.04 0.0150	Costi per eventuale fermo cantiere per presenza di lavoratori contagiati euro (zero/00)	da valutare caso per caso	0,00
Nr. 560 H00.000.00	ONERI CONFERIMENTO ED ANALISI Non vengono rimborsati oneri di smaltimento per i rottami di materiali che vengono normalmente commercializzati, quali ad esempio il ferro e tutti i metalli, vetri e cristalli, ecc. Le declaratorie relative al conferimento di terre/rocce e rifiuti misti dall'attività di costruzione e demolizione presso impianti autorizzati sono coerenti con i disposti normativi del DM 27/09/2010, inoltre i prezzi elencati si applicano anche nel caso in cui i suddetti materiali provengano da siti contaminati. L'attribuzione del codice CER deve risultare dal certificato di classificazione del rifiuto (omologa). euro (zero/00)		0,00
Nr. 561 H00.001.01a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti,		

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)		
Nr. 567 A00.003.00s	Prestazione di mano d'opera da : Assistenza in cantiere per aspetti legati alla viabilità e coordinamento - Moviere euro (trentasei/06)	ora	36,06
Nr. 568 E00.001.00	Segnaletica e delimitazione di cantiere temporaneo su sede stradale, conformemente a quanto previsto dal Codice della Strada D.Lgs. n. 285/92 e al Regolamento di esecuzione ed attuazione DPR. n. 494/92 e s.m.i., con o senza restringimento della corsia opposta ai lavori (a senso unico alternato o a doppio senso di circolazione), costituita da : - impianto semaforico composto da coppia di semafori su palo a tre luci,con batterie ricaricabili da 15 ore di autonomia,compreso dispositivo di regolazione del traffico,cavo da 100 ml.; -coppia di addetti con funzioni di moviere; -segnaletica verticale costituita da segnale triangolare di "Lavori in corso" corredato da pannello integrativo indicante l'estensione del cantiere; -segnali circolari di divieto di sorpasso e limite di velocità; -segnale triangolare di restringimento della carreggiata; -segnali circolari di obbligo di direzione,segnale di strettoia a doppio senso di circolazione,segnale di fine prescrizione; -lampade a luce gialla lampeggiante con interruttore manuale,alimentata a B.T. a 6 Volts o a batteria; -barriere mobili composte da transenne metalliche di colore bianco/rosso,con supporti,e da coppia di sacchi di tela rinforzata,di colore giallo contenente sabbia per ancoraggio della transenna al suolo; -coni segnaletici in gomma bicolore,posizionati ad interasse di ml.2.00/2.50; -eventuali delineatori flessibili per cantieri di durata > 2 gg. e segnaletica di cantiere di tipo adesivo di colore giallo per durata dei lavori > 7gg. compreso il montaggio,la rimozione,il ritiro del materiale a fine lavori e la custodia in luogo sicuro,la pulizia costante dell'area di cantiere. euro (zero/54)	m2	0,54
Nr. 569 E00.001.01	Segnaletica e delimitazione di cantiere temporaneo su marciapiede, conformemente a quanto previsto dal Codice della Strada D.Lgs. n. 285/92 e al Regolamento di esecuzione ed attuazione DPR. n. 494/92 e s.m.i., con o senza restringimento della corsia opposta ai lavori (a senso unico alternato o a doppio senso di circolazione), costituita da : - impianto semaforico composto da coppia di semafori su palo a tre luci,con batterie ricaricabili da 15 ore di autonomia,compreso dispositivo di regolazione del traffico,cavo da 100 ml.; -coppia di addetti con funzioni di moviere; -segnaletica verticale costituita da segnale triangolare di "Lavori in corso" corredato da pannello integrativo indicante l'estensione del cantiere; -segnali circolari di divieto di sorpasso e limite di velocità; -segnale triangolare di restringimento della carreggiata; -segnali circolari di obbligo di direzione,segnale di strettoia a doppio senso di circolazione,segnale di fine prescrizione; -lampade a luce gialla lampeggiante con interruttore manuale,alimentata a B.T. a 6 Volts o a batteria; -barriere mobili composte da transenne metalliche di colore bianco/rosso,con supporti,e da coppia di sacchi di tela rinforzata,di colore giallo contenente sabbia per ancoraggio della transenna al suolo; -coni segnaletici in gomma bicolore,posizionati ad interasse di ml.2.00/2.50; -eventuali delineatori flessibili per cantieri di durata > 2 gg. e segnaletica di cantiere di tipo adesivo di colore giallo per durata dei lavori > 7gg. compreso il montaggio,la rimozione,il ritiro del materiale a fine lavori e la custodia in luogo sicuro,la pulizia costante dell'area di cantiere. euro (tre/82)	m2	3,82

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale [Elenco Prezzi Unitari2024.dcf (C:\Users\alessandrovernocchi\Dropbox (COMUNE DI GALLARATE)\Infras