Comune di POGLIANO MILANESE Milano

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO:

OPERE DI RIQUALIFICAZIONE VIABILISTICA LUNGO LA VIA LAINATE CON REALIZZAZIONE DI PISTA CICLABILE NEI NEI TERRITORI DI POGLIANO MILANESE E NERVIANO

COMMITTENTE: Comune di Pogliano Milanese

Data, 06/08/2017

IL TECNICO

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 1C.02.050.00 10.b	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile.		
Nr. 2	euro (sei/15) Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non	mc	6,15
	superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere euro (due/77)	mc	2,77
Nr. 3 1C.02.350.00	idem c.sbagnatura e ricarichi: - con fornitura di sabbietta 0/6 mm del tipo riciclato, per copertura tubi		
10.b Nr. 4	euro (quindici/43) Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non	mc	15,43
1C.02.350.00 10.d	superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) euro (diciotto/00)	mc	18,00
Nr. 5 1C.04.010.00 10.a	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C12/15 - esposizione X0 - consistenza S3		
	euro (novantacinque/10)	mc	95,10
Nr. 6 1C.12.010.00 40.b	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): De 125 - s = 3,2		
	euro (nove/64)	m	9,64
Nr. 7 1C.12.010.00 40.c	idem c.se spessore (s) De 160 - s = 4,0 euro (undici/77)	m	11,77
Nr. 8 1C.12.010.00 40.d	idem c.se spessore (s): De 200 - s = 4,9 euro (quindici/54)	m	15,54
Nr. 9	idem c.se spessore (s): De 250 - s = 6.2		
40.e	euro (ventiuno/25)	m	21,25
Nr. 10 1C.12.010.00 40.f	idem c.se spessore (s): De 315 - s = 7,7 euro (trentatre/70)	m	33,70
Nr. 11 1C.12.080.00 20.b	Fornitura e posa in opera di tubi circolari per condotti di fognatura in c.a. con armature elettrosaldate in acciaio da 600 N/mm² (doppie per DN > 1600), con incastro a bicchiere sino al DN 1200, prodotti secondo il metodo della compressione radiale (turbocentrifugati) e con incastro a ½ spessore sino al DN 2200, prodotti secondo il metodo della compressione radiale o della vibrazione radiale (vibrocompressi), aventi classe di resistenza 135 kN/m², dotati di guarnizione a cuspide conforme alla norma UNI EN 681-1 premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina.		
	I tubi saranno rispondenti alle norme UNI EN 1916 e UNI 8981-5. Diametro nominale interno (DN) e peso indicativo al m (p): DN 400 - p = 240 kg/m		
No. 12	euro (cinquantacinque/55)	m	55,55
Nr. 12 1C.12.080.00 20.c	idem c.sm (p): DN 500 - p = 300 kg/m euro (sessantadue/03)	m	62,03
Nr. 13 1C.12.080.00 70.b	Maggiore costo per rivestimento della superficie interna del tubo in calcestruzzo con rivestimento di tipo epossidico dello spessore di 300 µm. Diametro nominale interno (DN): DN 400		
	euro (sette/22)	m	7,22
Nr. 14 1C.12.080.00 70.c	idem c.s(DN): DN 500 euro (nove/01)	m	9,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale euro (zero/57)	ma	0,57
Nr. 16	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore.	mq	
40 Nr. 17	euro (uno/27) Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da una geogriglia bi-orientata realizzata in Polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature, accoppiata per termosaldatura ad un geotessile in Polipropilene (PP) da 140 g/m², con caratteristiche:	m	1,27
Nr. 18	- resistenza massima a trazione > 20 kN/m; peso complessivo non inferiore a 410 g/m² euro (sei/16) Strato di base a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbioghiaiosi (tout-venant), resistenza alla frammentazione ≤ 25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosag gio minimo di bitume totale del 3,8% su miscela, con l'aggiunta	mq	6,16
	di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico a basso peso molecolare e medio punto di fusione aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore (dosaggio 2,0%-4,0% sul peso del bitume totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa modificata al 60% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso:- 8 cm euro (dieci/30)	mq	10,30
Nr. 19 1U.04.120.02 30.a	Strato di binder a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe $50/70$ o $70/100$, dosaggio minimo di bitume totale del $4,20\%$ su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico a basso peso molecolare e medio punto di fusione aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore (dosaggio $4,0\%-6,0\%$ sul peso del bitume totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% . Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa modificata al 60% in ragione di $0,60-0,80$ kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso cm. 5 :		
Nr. 20 1U.04.120.03 10.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA \leq 20 e resistenza alla levigazione PSV \geq 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammollimento \geq 70 (classe 4) e ritorno elastico \geq 80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valo re di aderenza superficiale BPN \geq 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione b ituminosa modificata al 60% in ragione di 0,60 -0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazion e a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnolog ia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato mm. 30	mq	6,50
	euro (sei/10)	mq	6,10
Nr. 21 1U.04.130.00 20.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm:- con calcestruzzo preconfezionato m² x cm euro (zero/80)	mqxcm	0,80
Nr. 22 1U.04.145.00 10.a	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo ÷0,025 m³/ml		
Nr. 23 1U.04.160.00 10.b	euro (diciannove/67) Fornitura e posa in opera di chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, con coperchio articolato e guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norme UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm. Compresa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti, la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi:- con telaio rotondo non inferiore a Ø 85 cm, luce netta non inferiore a Ø 610 mm, peso non inferiore a 87 kg, non ventilato	m	19,67
Nr. 24	euro (duecentodiciassette/11) idem c.scon telaio quadrato non inferiore a 100 X100 cm , luce netta non inferiore a Ø 800 mm, peso non inferiore a 120 kg, non	cadauno	217,11
1U.04.160.00 10.h		cadauno	452,32
Nr. 25	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da carreggiata con traffico intenso, classe D 400, certificati a		

			pag. 4
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
1U.04.170.00 20.b	norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 80 kg euro (duecentoventidue/57)	cadauno	222,57
Nr. 26 1U.04.170.00 40.f	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 74 kg		
	Fornitura e posa in opera di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucciolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico.Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 400x400 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 510x510 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 449x449 mm;	cadauno	179,29
	 peso totale non inferiore a 29,50 kg , peso della griglia non inferiore a 21,00 kg; superficie di scarico non inferiore a 7,80 dm² euro (centotrentanove/16) 	cadauno	139,16
Nr. 28 B.07.04.0035	Scavo per apertura di cassonetti stradali compreso il carico ed il deposito del materiale di risulta nell'ambito del cantiere, o trasporto del materiale di risulta alle discariche o agli impianti di recupero autorizzati, esclusi eventuali diritti di discarica euro (otto/25)	mc	8,25
.b	Scavo non armato per collettori di fognatura, principali o secondari, misurato in sezione effettiva fino alla profondità di m 1,50 compreso il sollevamento del materiale di risulta al piano di carico dell'autocarro, con sistemazione in luogo, previa autorizzazione dell'Autorità competente per il riutilizzo dello stesso in sito. Esclusi gli eventuali apprestamenti di cantiere, il trasporto presso gli impianti autorizzati (discariche e/o impianti di trattamento-recupero) e gli eventuali oneri per il conferimento presso i citati impianti b) eseguito con mezzi meccanici in ambito extra urbano euro (otto/50)	mc	8,50
Nr. 30 B.07.04.0050 .a	Sovrapprezzo per scavo come sopra ma oltre 1,5 m per ogni m in profondità in più fino a 3,5 m: eseguito con mezzi meccanici euro (tre/40)	mc	3,40
Nr. 31 B.07.04.0115	Livellamento meccanico e rullatura del piano di cassonetto euro (uno/10)	mq	1,10
Nr. 32 B.07.04.0320	Pavimentazioni in asfalto colato dello spessore di 20 mm per marciapiedi con superficie ricoperta di graniglia, marmo o frattazzata con sabbietta superficie minima 150 mq euro (diciassette/90)	mq	17,90
Nr. 33 B07010005	Caposquadra (operaio di 3° liv. con maggiorazione contrattuale sulla retribuzione relativa all'incarico) Caposquadra è l'operaio preposto dall'impresa a sorvegliare ed a guidare l' inque o più operai di qualsiasi categoria o qualifica, che partecipi egli stesso direttamente all'esecuzione dei lavori. euro (quarantadue/70)	h	42,70
Nr. 34 B07010010	Operaio 4° liv. Lavoratore con conoscenza ed esperienze pluriennali sulla tecnica di muratura e di carpenteria, con capacità di interpretare il disegno e di ottimizzare le fasi di he esegue con continuità ed ampia autonomia, lavorazioni di elevata specializzazione sia di muratura che di carpenteria. euro (quarantauno/10)	h	41,10
Nr. 35 B07010015	Operaio specializzato, 3° liv. Per operai specializzati si intendono quegli operai superiori ai qualificati, che sono capaci di eseguire lavori particolari che necessitano di speciale competenza pratica, conseguente da tirocinio o da preparazione tecnico-pratica. euro (trentanove/10)	h	39,10
Nr. 36 B0704540a	Formazione di strisce (per ripresa o nuovo impianto) continue, rettilinee o curve, con vernice bianca o gialla, spartitraffico rifrangente a) larghezza striscia 12 cm per mezzeria o corsia euro (zero/60)	m	0,60
Nr. 37 B0704545a2	Formazione (per ripasso o nuovo impianto) linee di arresto, zebrature, isole traffico, fasce pedonali, cordonature (misurate secondo la superficie effettivamente coperta) e di frec scritto) a) contabilizzata come superficie effettivamente verniciata a2) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente euro (sei/50)	mq	6,50

			pag. 5
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 38 B0704555	Fornitura e posa in opera di pali per segnaletica stradale verticale in lamiera zincata, completa di pali in ferro zincato (aventi spessore 2,4 mm, diametro 48 - 60 mm e altezza 3 ttacchi, compreso lo scavo, il reinterro e l'allontanamento dei materiali di risulta, la sola posa del cartello stradale euro (novantacinque/00)	cadauno	95,00
Nr. 39 I 01	Fornitura e posa di plinto di sostegno per pali ENEL prefabbricato in cls armato con dosaggio a 350 Kg/mc con cemento a dosaggio 325 armatura con ferro Feb 44 K compreso scavo, reinterro, chiusino in ghisa dim. 40x40 classe C250, allontanamento del materiale di risulta, da eseguirsi secondo schema disposto dall'ENEL. Per pali H=10 ml dim. tipo 115x70 h= 100 cm euro (duecentoottantacinque/62)	cadauno	285,62
Nr. 40 NP_004	Abbattimento di alberi adulti siti a bordo strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo per esemplari fino a 12 m euro (tremila/00)	a corpo	3′000,00
Nr. 41 NP_005	Fornitura e posa in opera di tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo (computato a parte); compresi piano appoggio, rinfianco e riempimento, posizionamento di nastro monitore in polietilene con scritta "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI". Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- De 125 - Di 115 euro (tredici/00)	m	13,00
Nr. 42 NP_006	Fornitura, trasporto e posa in opera di cameretta prefabbricata di ispezione, completa di soletta carrabile con foro di accesso, in calcestruzzo armato, sezione cm. 100x100 interni, spessore minimo cm.15, compreso formazione fondo cameretta e sagomatura del fondo a mezzo tubo, seguendo l'andamento del flusso idrico, lisciatura delle pareti interne in malta di cemento e rivestimento epossidico del piano di scorrimento, fornitura e posa di gradini alla marinara. Escluso lo scavo ed il piano di posa. Sono altresì comprese tutte le opere provvisionali per la messa in sicurezza dello scavo ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. Cameretta prefabbricata cm.100x100 fino a cm.250 d'altezza. Compresi inoltre gli eventuali anelli raggiungi quota. euro (seicentocinquanta/59)	cadauno	650,59
Nr. 43 NP_007	Fornitura e posa in opera di pozzetti in cemento prefabbricati compreso rinfianco in CLS a 150 Kg/mc di cemento R325, collegamento alla tubazione di linea, materiali occorrenti, reinterro ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. Dimensioni interne 60x60. Esclusi scavo e piano di posa euro (ottanta/31)	m	80,31
Nr. 44 NP_008	Fornitura e posa in opera di pozzetti in cemento prefabbricao per scarico acque meteoriche sifonato compreso rinfianco in CLS a 150 Kg/mc di cemento R325, collegamenti, reinterro, materiali occorrenti ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte; dimensioni 45x45x90 Esclusi scavo e piano di appoggio euro (ottanta/31)		80,31
Nr. 45 NP_010	Formazione di pavimentazione in ciottoli di pietra compreso fornitura e posa di ciottoli bianchi, furnitura e posa di malta di riempimento fra i due cordoli in cls, fornutura e posa di boiacca di cemento fra i ciottoli. euro (quarantanove/36)	mq	49,36
Nr. 46 NP_012	Carico e Trasporto compresi e Compreso Tributo speciale per il conferimento in discarica dei rifiuti solidi c.d. "Ecotassa" (L.R. 14/7/2003 n. 10 di applicazione della L. 549/1995) riiuti INERTI Rifiuti inerti per i quali è consentito, ai sensi del D.M. 27/9/2010, Tab. 1, lo smaltimento in discarica.		9.50
Nr. 47 NP_013	euro (otto/50) Fornitura e posa di segnale di cartelli stradali di forma triangolare, quadrata o circolare con qualsiasi figura - euro (trenta/00)	cadauno	8,50 30,00
Nr. 48 NP_014	Fornitura e posa in opera di desoleatore compreso chiusini in cls e rinterro, esclusi scavo e formazione piano di posa euro (milletrecento/00)	cadauno	1′300,00
Nr. 49 NP_016	Fornitura e posa in opera di griglia per caaditoia a bocca di lupo in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucciolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Idonea per pozzetti 40x40 interni		
Nr. 50 NP_020	euro (centocinquanta/00) Fornitura e posa di pozzo perdente in calcestruzzo, diametro interno 200 cm altezza utile 150 cm, compresa fornitura e reinterro con materiale drenante, il posizionamento di soletta carrabile, la formazione del torrino raggiungi quota ed ogni onere per dare il lavoro finito, Escluso lo scavo	cadauno	150,00
Nr. 51	euro (millequattrocentotre/14) Fornitura e posa di pozzo perdente in calcestruzzo, diametro interno 200 cm altezza utile 250 cm, compresa fornitura e reinterro con	cadauno	1′403,14
Nr. 51 NP_021	materiale drenante, il posizionamento di soletta carrabile, la formazione del torrino raggiungi quota ed ogni onere per dare il lavoro finito, Escluso lo scavo euro (milleseicentonovantasette/54)	cadauno	1′697,54

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Fornitura e posa di pozzo perdente in calcestruzzo, diametro interno 200 cm altezza utile 300 cm, compresa fornitura e reinterro con materiale drenante, il posizionamento di soletta carrabile, la formazione del torrino raggiungi quota ed ogni onere per dare il lavoro finito, Escluso lo scavo euro (millenovecentodue/34)	cadauno	1′902,34
Nr. 53 NP_023	Formazione di cunetta trapezoidale (Base maggiore 1.00m, base minore 0.40m, altezza 0.30m) con materiale di risulta dello scavo di sbancamento, posta a protezione veros il fosso esistente lato est. compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cadadiio	
	euro (cinque/05)	mc	5,05
Nr. 54 NP_024	Modifica di Guard Rails classe H2 Bordo laterale barriera a tre onde singole esistente mediante le seguenti opere e forniture; - smontaggio della barriera laterale e accatastamento nell'ambito del cantiere; - infissione degli elementi verticali nelle nuove posizioni; - montaggio delle barriere compresa la fornitura di nuovi elementi su misura; - montaggio degli elementi "proteggi motociclista" - rilascio di certificazione di corretta posa che attesti il rispetto delle modalità di posa rispetto al certificato di omologazione del prodotto a firma del titolare della ditta installatrice. euro (duemilanovecentootto/42)	a corpo	2′908,42
	Data, 06/08/2017	1	Í
	Data, 00/08/2017		
	Il Tecnico		