



Comune di  
Zola Predosa

**Comune di Zola Predosa**  
Provincia di Bologna

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** RIQUALIFICAZIONE AREA EX MARTIGNONI -FASE 2-

**COMMITTENTE:** Comune di Zola Predosa

Data, 27/12/2016

**IL TECNICO**  
Cavazza Luca

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 0003	SCAVO DI SBANCAMENTO PER QUALSIASI TIPO DI MATERIALE SIA TERRENO CHE OPAVIMENTAZIONE ESISTENTE DI OGNI GENERE E RELATIVI ACCESSORI, COME CORDOLI, BOTOLE ECCI, E SUCCESSIVO LIVELLAMENTO, SENZA AGGIUNTA DI TERRENO DERIVANTE DA ALTRI CANTIERI ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI PER DARE UN PIANO FINITO E LIVELLATO E RULLATO SECONDO LE QUOTE DI PROGETTO COMPRESO IL TRASPORTO A DISCARICA E I COSTI DELLA STESSA PER TUTTO QUANTO NON RIUTILIZZABILE IN CANTIERE SECONDO LE DISPOSIZIONI DELLA DL.E' INOLTRE COMPRESA LA VERIFICA ED INDIVIDUAZIONE DI TUTTI I SOTTOSERVIZI E SOTTOSTRUTTURE, AL FINE DELLE LORO RIMOZIONE E/O PASSIVAZIONE, ACHE QUESTA COMPRESA, (COME AD ESEMPIO LE VASCHE INTERRATE DELL'EX DISTRIBUTORE E DEGLI IMPIANTI AD ESSO COLLEGATI) OLTRE CHE DEL TELERISCALDAMENTO E FOGNATURE, MEDIANTE VISITA ED INDIVIDUAZIONE SUL POSTO CON IL SOGGETTO GESTORE, PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI <b>euro (otto/00)</b>	MC	8,00
Nr. 2 0004	FORMAZIONE DI NUOVO MARCIAPIEDE A RASO COSTITUITA DA SOLETTA ARMATA DI CLS RCK300E PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINIMOSO SPESSORE MEDIO CM3 ESEGUITA CON VIBROFINITRICE IDONEA PREVIA SPRUZZATURA DI MANO DI ATTACCO ESEGUITA CON EMULSIONE ACIDA A LENTA ROTTURA COMPRESI I CORDOLI DI DELIMITAZIONE IN GRANITO DELLE DIMENSIONI DI CM 12*25 IL LETTO DI APPOGGIO IN CLS E LA MALTA DI RINFIANCO. LO SCAVO PER NECESSARIO PER LA COSTRUZIONE DELLOPERA FINO AD UNA PROFONDITÀ MASSIMA DI 40 CM. <b>euro (novantaotto/20)</b>	m2	98,20
Nr. 3 0005	FORMAZIONE DI NUOVO MARCIAPIEDE IN RILEVATO (CM 15) COSTITUITA DA SOLETTA ARMATA DI CLS RCK300E PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINIMOSO SPESSORE MEDIO CM3 ESEGUITA CON VIBROFINITRICE IDONEA PREVIA SPRUZZATURA DI MANO DI ATTACCO ESEGUITA CON EMULSIONE ACIDA A LENTA ROTTURA COMPRESI I CORDOLI DI DELIMITAZIONE IN GRANITO DELLE DIMENSIONI DI CM 12*25 IL LETTO DI APPOGGIO IN CLS E LA MALTA DI RINFIANCO. LO SCAVO PER NECESSARIO PER LA COSTRUZIONE DELLOPERA FINO AD UNA PROFONDITÀ MASSIMA DI 40 CM. <b>euro (centodiciassette/80)</b>	M2	117,80
Nr. 4 0006	STABILIZZATO FORNITO E POSATO 0/25 STESO MEDIANTE APPOSITA MACCHINA MOTOLIVELLATRICE IN SPESSORI VARIABILI A SECONDA DELLE LIVELLETTE DI PROGETTO CON SPESSORE MINIMO FINITO DI CM 25 COMPRESA LA RULLATURA PER STRATI SE NECESSARIA E LA COMPATTAZIONE FINALE DEL PIANO. <b>euro (quarantasette/60)</b>	MC	47,60
Nr. 5 0006BIS	FRANTUMATO DI MATERIALE EDILE CERTIFICATO FORNITO E POSATO STESO MEDIANTE APPOSITI MEZZI MECCANICI IN SPESSORI VARIABILI A SECONDA DELLE LIVELLETTE DI PROGETTO CON SPESSORE MINIMO FINITO DI CM 30 COMPRESA LA RULLATURA PER STRATI NECESSARIA PER LA COMPATTAZIONE FINALE DEL PIANO. <b>euro (ventuno/50)</b>	MC	21,50
Nr. 6 0007	PASSAGGIO PEDONALE O CICLOPEDONALE IN RILEVATO ESEGUITO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO POSATO A MACCHINA SU PIANO PREVENTIVAMENTE IRRUVIDITO E SPAZZATO COMPRESO DI TRACCIAMENTO DI SEGNALETICA ORIZZONTALE ESEGUITA CON VERNICE STRADALE DILUITA SECONDO LE PRESCRIZIONI TECNICHE DELLE NORMATIVE VIGENTI COMPRESA LA FINITURA CON PERLINE DI VETRO AD ALTRA RIFRANGENZA BIANCA E GIALLA <b>euro (cinquantaquattro/70)</b>	M2	54,70
Nr. 7 0007BIS	PASSAGGIO PEDONALE O CICLOPEDONALE A RASO ESEGUITO CON VERNICE STRADALE DILUITA SECONDO LE PRESCRIZIONI TECNICHE DELLE NORMATIVE VIGENTI COMPRESA LA FINITURA CON PERLINE DI VETRO AD ALTRA RIFRANGENZA <b>euro (ventidue/10)</b>	M2	22,10
Nr. 8 0008	FORMAZIONE DI PISTA PEDOCICLABILE <b>euro (centosei/00)</b>	M2	106,00
Nr. 9 0009	ELIMINAZIONE CEPPE ESEGUITA CON IDONEI MEZZI MECCANICI PER L'ELIMINAZIONE COMPLETA DEI RESIDUI DI TRONCHI E RADICI COMPRESO IL TRASPORTO A DISCARICA DEI MATERIALI DI RISULTA <b>euro (seicento/00)</b>	a corpo	600,00
Nr. 10 001	Fornitura , stesa e modellazione di misto cementato per la creazione di sottofondazioni stradali, realizzato con miscela 0/16 di inerte puro e dosato a q.li 2/mc. di cemento tipo 325, compreso oneri per carico, trasporto, scarico e sistemazione in cantiere tramite idonee macchine operatrici , compreso oneri per realizzazione di livelli secondo le indicazioni della D.L. , compresa cilindratura per strati non superiori a cm. 20, compresa eventuale bagnatura e ogni opera necessaria per dare il materiale compattato in opera. Misurazione a mc. di materiale realmente posato con misurazione in sezione. A discrezione della D.L. il materiale potrà essere contabilizzato tramite bolle di consegna con pesatura avvenuta in pesa pubblica ( indicato dalla D.L. ) : in tal caso si stabilisce il p.s. del materiale cilindrato = a 1,90 tonn./mc. che verrà utilizzato per la misura trasformazione del peso in mc. <b>euro (quarantasei/00)</b>	MC	46,00
Nr. 11 0010	FRESATURA <b>euro (zero/80)</b>	M2/CM	0,80
Nr. 12 0011	SEGNALETICA <b>euro (zero/50)</b>	ML	0,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 13 0012	STALLI DI SOSTA <b>euro (venticinque/00)</b>	CADAU NO	25,00
Nr. 14 0013	SCRITTE <b>euro (cinque/00)</b>	M2	5,00
Nr. 15 0015	PANCHINE <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
Nr. 16 0017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN POLIETILENE PN 16 DIAM 32 COMPLETO DI RACCORDI PER GLI STACCHI <b>euro (uno/12)</b>	ML	1,12
Nr. 17 0018	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISSUASORI DI TIPO BOLOGNA 4 RIMUOVIBILI COME QUELLI GIÀ IN USO PRESSO IL COMUNE DI ZOLA PREDOSA COMPRESO DI BASE E COMANDO PER LA RIMOZIONE, LO SCAVO E LA FONDAZIONE DI 40X40X40 PER IL FISSAGGIO ALLA GIUSTA QUOTA IL TRASPORTO A DISCARICA DEL MATERIALE DI RISULTA E QUANT'ALTRO NECESSARIO PER DARE ALL'OPERA IL TITOLO DI ESEGUITA A REGOLA D'ARTE. <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
Nr. 18 0019	PAVIMENTAZIONE REALIZZATA IN CUBETTI DI PORFIDO 8-10 POSATO A VENTAGLIO COMPRESA LA SABBIA DI ALLETTAMENTO E DI INTASAMENTO MISCELATA CON CEMENTO 325 PER UNA QUANTITA' MINIMA DI 2 Q.LI PER MC LA BATTITURA E LA SIGILLATURA CON BOIACCA DI CEMENTO E SABBIA. IL PREZZO E' COMPRENSIVO DI: 1) BINDERI IN PORFIDO 10X10 PER REALIZZARE IL DISEGNO EVIDENZIATO DAGLI ELABORATI GRAFICI ALLEGATI, I BINDERI SARANNO POSATI CON LE MODALITA' SOPRA DESCRITTE O FISSATI CON CLS A SECONDA DELLE DISPOSIZIONI DELLA DL E STUCCATI CON MALTA CEMENTIZIA; 2) REALIZZAZIONE DI CERCINI PER ALBERATURE DELLE DIMENSIONI DI CM 200 INTERNI COSTITUITI DA CORDOLI IN PORFIDO 10X25 COMPRESO IL GETTO DI POSA E RINFIANCO E LA STUCCATURA DEI CORDOLI E IL RIEMPIMENTO DELLE CAVITÀ CON TERRENO VEGETALE. INOLTRE L'AREA PAVIMENTATA DOVRA' ESSERE PULITA E LAVATA MEDIANTE L'IMPIEGO DI ACQUA E SEGATURA E QUANT'ALTRO NECESSARIO PER DARE ALL'OPERA IL TITOLO DI FINITO A REGOLA D'ARTE. <b>euro (cinquantadue/10)</b>	m2	52,10
Nr. 19 002	RIMOZIONE DELLE PORZIONI DI RECINZIONI ESISTENTI E DI TUTTE QUELLE COMPONENTI ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE NON PIÙ NECESSARIE AL PROGETTO FINALE, COME AD ESEMPIO PALI DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE, FITTONI, CENCELLO CORDOLI E/O PAVIMENTAZIONI ESISTENTI ED OGNI ALTRO ONERE PER POTER PERMITTERE LO SCAVO DI SBANCAMENTO <b>euro (quattrocento/00)</b>	a corpo	400,00
Nr. 20 0020	ONERI SICUREZZA <b>euro (settemilatrecentocinquanta/00)</b>	A CORPO	7'350,00
Nr. 21 0021	FORNITURA E POSA DI COLONNINA DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA CON 2 ACCESSI PER IL FUNZIONAMENTO A SPORTELLO APERTO. CORPO DELLA COLONNINA IN ACCIAIO ZINCATO INTERNAMENTE ED ESTERNAMENTE. INSTALLAZIONE CON FLANGIA DA INTERRARE SEPARATAMENTE. PIASTRA PER IL MONTAGGIO DI DEI COMPONENTI, TRE RUBINETTI PORTA GOMMA DIAM 1/2" E UN RUBINETTO INSTALLATO NELLO SPORTELLO BASSO PER LA CHIUSURA GENERALE DELLA DISTRIBUZIONE DELLA COLONNINA. COLORE DEL CORPO ESTERNO COME QUELLO GIÀ IN USO PRESSO IL COMUNE DI ZOLA PREDOSA E SERRATURA UNIVERSALE PER TUTTE LE COLONNE. COMPRESO LO SCAVO PER L'ALLOGGIO LA MURATURA DELLA FLANGIA, L'ALLACCIO ALLA LINEA IDRICA E QUANT'ALTRO NECESSARIO PER IL CORRETTO FUNZIONAMENTO CERTIFICATO SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI. <b>euro (milleseicento/00)</b>	cadauno	1'600,00
Nr. 22 0021BIS	FORNITURA E POSA DI COLONNINA DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA CON 2 ACCESSI PER IL FUNZIONAMENTO A SPORTELLO APERTO. CORPO DELLA COLONNINA IN ACCIAIO ZINCATO INTERNAMENTE ED ESTERNAMENTE. INSTALLAZIONE CON FLANGIA DA INTERRARE SEPARATAMENTE. PIASTRA PER IL MONTAGGIO DI DEI COMPONENTI, TRE PRESE 16A INTERBLOCCATE A NORMA CE E INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO INSTALLATO NELLO SPORTELLO BASSO PER LA CHIUSURA GENERALE DELLA DISTRIBUZIONE DELLA COLONNINA. COLORE DEL CORPO ESTERNO COME QUELLO GIÀ IN USO PRESSO IL COMUNE DI ZOLA PREDOSA E SERRATURA UNIVERSALE PER TUTTE LE COLONNE. COMPRESO LO SCAVO PER L'ALLOGGIO LA MURATURA DELLA FLANGIA, L'ALLACCIO ALLA LINEA ELETTRICA E QUANT'ALTRO NECESSARIO PER IL CORRETTO FUNZIONAMENTO CERTIFICATO SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI. <b>euro (milleseicento/00)</b>	CADAun o	1'600,00
Nr. 23 0022	LAMPIONI STRADLI <b>euro (duemilacinquecento/00)</b>	cadauno	2'500,00
Nr. 24 0023	LAMPIONI BASSI <b>euro (millecinquecento/00)</b>	cadauno	1'500,00
Nr. 25 0024	VALVOLE DI NON RITORNO FORNITE E POSATE <b>euro (centoottanta/00)</b>	cadauno	180,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 26 0025	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE FORMATO DA: PALO CILINDRICO DIAM 102, ALTEZZA TOTALE M5.50, ALTEZZA FUORI TERRA M5.0, ZINCATO E VERNICIATO, MENSOLA A 1 SBRACCIO L=200MM TIPO Mk/K1.02 DELLA AEC, N° 1 APPARECCHIO A MATRICE LED TIPO AEC MOD ITALO 2 URBAN 0F2H1 STUS 4.5-2M 32W-4000K COMPLETO DI SCHEDA DI TELECONTROLLO TIPO PLM REVERBERI, MORSETTIERA CON 1 PORTAFUSIBILE E PORTELLA IN ALLUMINIO VERNICIATA <b>euro (novecento/00)</b>	CADaun o	900,00
Nr. 27 0026	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE FORMATO DA: PALO CILINDRICO CON RASTREMATURA 159/109, ALTEZZA TOTALE M9.80, ALTEZZA FUORI TERRA M9.0, ZINCATO E VERNICIATO, N°2 MENSOLE A UNO SBRACCIO L=200MM TIPO Mk/K1.02 DELLA AEC DI CUI UNA POSTA DIETRO ALTEZZA 5.00M, N° 1 APPARECCHIO A MATRICE LED TIPO AEC MOD ITALO 1 0F3 STW 4.5-2M 40W-4000K COMPLETO DI SCHEDA DI TELECONTROLLO PLM REVERBERI, N° 1 APPARECCHIO A MATRICE LED TIPO AEC MOD ITALO 2 URBAN 0F2H1 STU-S 4.5-2M 32W-4000K COMPLETO DI SCHEDA DI TELECONTROLLO TIPO PLM REVERBERI, MORSETTIERA CON 2 PORTAFUSIBILE E PORTELLA IN ALLUMINIO VERNICIATA <b>euro (milleseicento/00)</b>	CADaun o	1'600,00
Nr. 28 0027	ESECUZIONE DI LINEA DI ALIMENTAZIONE A SEZIONE COSTANTE, FORMATA DA N° 4 CAVI IN ALLUMINIO TIPO ARE 4-E4-X06/1KV CON PARTENZA DA QUADRO ELETTRICO DI VIA MAMELI PER ALIMENTARE TUTTI I PALI DI PROGETTO, COMPRESO I GIUNTI DI DERIVAZIONE IP67 DA REALIZZARSI CON MUFFOLE IN GEL O NASTRO AUTOAGGLOMERANTE 3M, TRATTO POZZETTO-MORSETTIERA, COMPRESA LA CERTIFICAZIONE GENERALE DI TUTTO L'IMPIANTO REALIZZATO, ESEGUITA DA UN PROFESSIONISTA ABILITATO SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI ED ALLACCIO AL QUADRO ESISTENTE DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE già PREDISPOSTO. <b>euro (uno/70)</b>	ML	1,70
Nr. 29 0028	ESECUZIONE LINEA ALIMENTAZIONE LAMPADE TRATTO MORSETTIERA-CORPO ILLUMINANTE, CON CAVO FG70R SEZ.2X2.5MMQ <b>euro (venti/00)</b>	CADaun o	20,00
Nr. 30 0029	FORNITURA E POSA DI PLINTO IN CLS ARMATO E VIBRATO PER FONDAZIONE DI PALO CON O SENZA SBRACCIO PER UNA ALTEZZA MASSIMA DI M 10 COMPLETO DI POZZETTO BOTOLA E FORO PER L'ALLOGGIAMENTO DEL PALO COMUNICANTE CON IL POZZETTO. COMPLETO DI SCAVO, MURATURA DI APPOGGIO E DI RINFIANCO, IL TRASPORTO A DISCARICA DEL MATERIALE DI RISULTA E QUANT'ALTRO NECESSARIO PER DARE ALL'OPERA IL TITOLO DI ESEGUITA A REGOLA D'ARTE SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI. <b>euro (centoventi/00)</b>	CADaun o	120,00
Nr. 31 003	ALBERATURE TUTTO COMPRESO <b>euro (ottocento/00)</b>	cadauno	800,00
Nr. 32 004	RESINATURA TOTALE <b>euro (quindici/00)</b>	MQ	15,00
Nr. 33 005	ABBATTIMENTO DI BARRIERA ARCHITETTONICA ESISTENTE IN MATTONELLE DI PORFIDO, COMPRESO OGNI ONERE E MAGISTERO PER RELIZZARE UNA RAMPA CON PENDENZA MASSIMA DEL 5% LONGITUDINALE E DELLO 0.5% TRASVERSALE, SEMPRE IN PORFIDO CON LASTRE SQUADRATE, OGNI ONERE COMPRESO PER RENDERE FINITA L'OPERA. <b>euro (quattrocentodieci/00)</b>	cadauno	410,00
Nr. 34 006	RIMOZIONE PALO ENEL E PREDISPOSIZIONE LINEA ELETTRICA IN TERRATO PER L'ALIMENTAZIONE DEL FABBRICATO PRESENTE SULL'AREA MEDIANTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI POLIFERA IN TUBO CORRUGATO DI PVC DIAM. 125, COMPLETO DI CAVO DI TRAINO, IL GETTO DI POSA E RINFIANCO, I POZZETTI FORNITI E POSATI AVENTI DIMENSIONI DI CM 50X50 NELLE 2 TESTE DELLA CONDOTTA, LE BOTOLE INGHISA DI CHIUSURA DELLE CAMERETTE COME QUELLE GIÀ IN USO NELLE AREE LITTORE E QUANT'ALTRO NECESSARIO PER DARE ALL'OPERA IL TITOLO DI FINITA A REGOLA D'ARTE. <b>euro (milleduecentocinquanta/00)</b>	a	1'250,00
Nr. 35 01.01	Operaio specializzato <b>euro (venticinque/20)</b>	ora	25,20
Nr. 36 01.02	Operaio qualificato <b>euro (ventitre/34)</b>	ora	23,34
Nr. 37 01.03	Operaio comune <b>euro (ventidue/06)</b>	ora	22,06
Nr. 38 01.04	Compattatore vibrante compreso di carburante e lubrificante di qualsiasi dimensione e peso escluso l'operatore <b>euro (diciassette/77)</b>	ora	17,77
Nr. 39 01.05	Martello demolitore elettrico compreso di alimentazione e lubrificante di qualsiasi dimensione e peso escluso l'operatore <b>euro (diciannove/77)</b>	ora	19,77

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 40 01.06	Tagliasfalto compreso di carburante e lubrificante di qualsiasi dimensione e peso escluso l'operatore <b>euro (ventisette/77)</b>	ora	27,77
Nr. 41 01.07	Spandiemulsione a motore, compreso di carburante, lubrificante e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro escluso materiale e operatore <b>euro (venticinque/50)</b>	ora	25,50
Nr. 42 02.01	Autocarri ribaltabili compresi conducente, carburante, lubrificante e quant'altro necessario avente massa a pieno carico da 2.6 a 7.5 t - 2 assi <b>euro (quarantadue/70)</b>	ora	42,70
Nr. 43 02.02	idem c.s. ...carico da 7.6 a 11.0 t - 3 assi <b>euro (quarantasette/50)</b>	ora	47,50
Nr. 44 02.03	idem c.s. ...carico da 11.1 a 20.0 t - 4 assi <b>euro (sessantatre/50)</b>	ora	63,50
Nr. 45 02.04	Autocarri ribaltabili compresi conducente, carburante, lubrificante e quant'altro necessario 3 assi con braccio caricatore da 5.0 t <b>euro (sessantacinque/00)</b>	ora	65,00
Nr. 46 02.05	idem c.s. ...caricatore da 15.0 t <b>euro (settantaotto/00)</b>	ora	78,00
Nr. 47 02.06	Mini escavatore da 2.0 a 3.5 t compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (quarantanove/50)</b>	ora	49,50
Nr. 48 02.07	Mini escavatore da 3.6 a 6.5 t compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (cinquantacinque/50)</b>	ora	55,50
Nr. 49 02.08	Escavatore cingolato o gommato da 8 a 11 t, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (sessantasei/44)</b>	ora	66,44
Nr. 50 02.10	Demolitore idraulico del peso di 80 kg da applicare a macchine operatrici cingolate o gommate di adeguata potenza. <b>euro (dodici/72)</b>	ora	12,72
Nr. 51 02.11	Demolitore idraulico del peso di 160 kg da applicare a macchine operatrici cingolate o gommate di adeguata potenza. <b>euro (sedici/52)</b>	ora	16,52
Nr. 52 02.12	Demolitore idraulico del peso di 250 kg da applicare a macchine operatrici cingolate o gommate di adeguata potenza. <b>euro (diciannove/32)</b>	ora	19,32
Nr. 53 02.13	Mini-pala fino a 1.5 t, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (quarantadue/00)</b>	ora	42,00
Nr. 54 02.14	Mini-pala fino a 1.6 a 3.5 t, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (quarantasette/20)</b>	ora	47,20
Nr. 55 02.15	Mini-pala oltre 3.6 t, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (cinquanta/20)</b>	ora	50,20
Nr. 56 02.16	Spazzatrice da applicare a macchine operatrici cingolate o gommate di adeguata potenza. <b>euro (diciassette/32)</b>	ora	17,32
Nr. 57 02.17	Benna impastatrice da applicare a macchine operatrici cingolate o gommate di adeguata potenza. <b>euro (quindici/32)</b>	ora	15,32
Nr. 58 02.18	Trivella da applicare a macchine operatrici cingolate o gommate di adeguata potenza. <b>euro (quindici/32)</b>	ora	15,32
Nr. 59 02.19	Fresa di larghezza da 0.40 a 1.00 da applicare a macchine operatrici cingolate o gommate di adeguata potenza. <b>euro (diciotto/32)</b>	ora	18,32
Nr. 60 02.20	Compressore stradale a motore Diesel con effetto vibrante del peso statico di 14 q.li da marciapiede, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (trentasette/20)</b>	ora	37,20
Nr. 61	Compressore stradale a motore Diesel con effetto vibrante del peso statico di 8-12 t, compreso di carburante, lubrificante, operatore		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02.21	abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (quaranta/00)</b>	ora	40,00
Nr. 62 02.22	Compressore stradale a motore Diesel con effetto vibrante del peso statico di 13-18 t, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (quarantauno/50)</b>	ora	41,50
Nr. 63 02.23	Compressore stradale a motore Diesel con effetto vibrante del peso statico di 19-25 t, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (cinquantauno/50)</b>	ora	51,50
Nr. 64 02.24	Autocisterna con barra spandiemulsione montata su autocarro completa di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro esclusa la fornitura di emulsione compensata a parte. <b>euro (cinquantauno/50)</b>	ora	51,50
Nr. 65 02.25	Autospazzatrice aspirante fino a 5,5 mc compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro esclusa la fornitura di emulsione compensata a parte. <b>euro (sessantauno/50)</b>	ora	61,50
Nr. 66 02.26	Livellatrice motogreder con potenza oltre 100 HP, compreso di carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (settantasei/20)</b>	ora	76,20
Nr. 67 02.27	Fresatrice per una larghezza minima di 1.00 mt per la scarifica stradale con denti, compreso l'usura di quest'ultimi, carburante, lubrificante, operatore abilitato e quant'altro necessario calcolato per ore effettive di lavoro <b>euro (centocinquantacinque/00)</b>	ora	155,00
Nr. 68 03.01	Sabbia di fiume 0/1 <b>euro (due/10)</b>	q.li	2,10
Nr. 69 03.02	idem c.s. ...di fiume 0/4 <b>euro (due/70)</b>	q.li	2,70
Nr. 70 03.03	idem c.s. ...di fiume 0/8 <b>euro (due/00)</b>	q.li	2,00
Nr. 71 03.04	Ghiaia 8/12 <b>euro (uno/70)</b>	q.li	1,70
Nr. 72 03.05	Ghiaia 15/22 <b>euro (uno/70)</b>	q.li	1,70
Nr. 73 03.06	Ghiaia 22/40 <b>euro (uno/70)</b>	q.li	1,70
Nr. 74 03.07	Stabilizzato 0/25 <b>euro (uno/80)</b>	q.li	1,80
Nr. 75 03.08	idem c.s. ...Stabilizzato 25/70 <b>euro (uno/80)</b>	q.li	1,80
Nr. 76 03.09	Pietrischetto 3/6 <b>euro (uno/96)</b>	q.li	1,96
Nr. 77 03.10	idem c.s. ...Pietrischetto 6/9 <b>euro (uno/96)</b>	q.li	1,96
Nr. 78 03.11	idem c.s. ...Pietrischetto 8/12 <b>euro (uno/72)</b>	q.li	1,72
Nr. 79 03.12	idem c.s. ...Pietrischetto 15/22 <b>euro (uno/72)</b>	q.li	1,72
Nr. 80 03.13	idem c.s. ...Pietrischetto 22/32 <b>euro (uno/72)</b>	q.li	1,72
Nr. 81 03.14	Miscela per calcestruzzi 0/12 <b>euro (uno/80)</b>	q.li	1,80
Nr. 82 03.15	idem c.s. ...per calcestruzzi 12/22 <b>euro (uno/80)</b>	q.li	1,80
Nr. 83 03.16	Misto cementato per riempimenti <b>euro (ottantasette/90)</b>	mc	87,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 84 03.17	Calcestruzzo preconfezionato S3 RCK 30 <b>euro (centodieci/90)</b>	mc	110,90
Nr. 85 03.18	idem c.s. ....S3 RCK 35 <b>euro (centodiciassette/90)</b>	mc	117,90
Nr. 86 04.01	Rete elettrosaldata di qualsiasi dimensione e forma <b>euro (zero/90)</b>	kg	0,90
Nr. 87 05.01	Bitume puro, penetrazione 180 ÷ 200 (sfuso). <b>euro (trentasei/00)</b>	q.li	36,00
Nr. 88 06.01	Pozzetto di raccordo prefabbricato per fognature in cls armato e vibrato con impronte laterali per immissione tubi, con fondo o senza, con sifone o senza escluso lastra di chiusura, avente dimensioni esterne di cm 30x30x30 <b>euro (undici/50)</b>	cadauno	11,50
Nr. 89 06.02	idem c.s. ....di cm 40x40x40 <b>euro (quattordici/30)</b>	cadauno	14,30
Nr. 90 06.03	idem c.s. ....di cm 50x50x50 <b>euro (venti/50)</b>	cadauno	20,50
Nr. 91 06.04	idem c.s. ....di cm 60x60x60 <b>euro (trentadue/00)</b>	cadauno	32,00
Nr. 92 06.05	idem c.s. ....di cm 70x70x70 <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
Nr. 93 06.06	Cuffia per sifone di caditoia stradale <b>euro (sei/00)</b>	cadauno	6,00
Nr. 94 07.01	Tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, a marchio iiP per condotte di scarico interraste, compreso anello in neoprene, esclusi i pezzi speciali: con bicchiere da m. 6, diametro esterno mm. 80 <b>euro (tre/20)</b>	ml	3,20
Nr. 95 07.02	idem c.s. ....esterno mm. 100 <b>euro (quattro/40)</b>	ml	4,40
Nr. 96 07.03	idem c.s. ....esterno mm. 125 <b>euro (sei/47)</b>	ml	6,47
Nr. 97 07.03 BIS	Tubi corrugati doppia parete in PE CEI EN 61386-24 flessibile in rotoli dotati di cavo di traino tirafilo per facilitare l'inserimento di cavi o tubi in polietilene per condotte idriche completo di giunti a bicchiere e pezzi speciali diametro esterno mm. 125 <b>euro (quattro/48)</b>	ml	4,48
Nr. 98 07.04	Tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, a marchio iiP per condotte di scarico interraste, compreso anello in neoprene, esclusi i pezzi speciali: con bicchiere da m. 6, diametro esterno mm. 160 <b>euro (otto/47)</b>	ml	8,47
Nr. 99 07.05	idem c.s. ....esterno mm. 250 <b>euro (undici/50)</b>	ml	11,50
Nr. 100 07.06	idem c.s. ....esterno mm. 315 <b>euro (diciassette/47)</b>	ml	17,47
Nr. 101 08.01	Scavo a sezione obbligata eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza ,esclusa la roccia e i ritrovanti, con mezzi meccanici fino a 2.00 mt di profonditàcompresi gli eventuali oneri di pulizia a mano il carico e trasporto a discarica e gli oneri di smaltimento. <b>euro (venti/10)</b>	ml	20,10
Nr. 102 08.02	Risagomatura di fossi eseguiti con idonei mezzi meccanici e benna trapezoidale avente larghezza massima alla sommità di mt. 2.50, compreso il trasporto a discarica ed ogni altro onere derivante dalla lavorazione. Misura per ml effettivamente risagomati. <b>euro (sette/50)</b>	ml	7,50
Nr. 103 09.01	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 80 compreso di scavo, rinfianco in cls per uno spessore minimo di cm 15 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (diciannove/20)</b>	ml	19,20
Nr. 104 09.02	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 100 compreso di scavo, rinfianco in cls per uno spessore minimo di cm 15 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (ventitre/20)</b>	ml	23,20
Nr. 105 09.03	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 125 compreso di scavo, rinfianco in cls per uno spessore minimo di cm 15 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (venticinque/20)</b>	ml	25,20
Nr. 106 09.04	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 160 compreso di scavo, rinfilanco in cls per uno spessore minimo di cm 15 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (trentauno/40)</b>	ml	31,40
Nr. 107 09.05	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 200 compreso di scavo, rinfilanco in cls per uno spessore minimo di cm 15 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (trentanove/60)</b>	ml	39,60
Nr. 108 09.06	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 250 compreso di scavo, rinfilanco in cls per uno spessore minimo di cm 15 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (quarantasei/60)</b>	ml	46,60
Nr. 109 09.07	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 315 compreso di scavo, rinfilanco in cls per uno spessore minimo di cm 20 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (cinquantauno/40)</b>	ml	51,40
Nr. 110 09.08	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 400 compreso di scavo, rinfilanco in cls per uno spessore minimo di cm 20 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (sessantasette/40)</b>	ml	67,40
Nr. 111 09.09	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 500 compreso di scavo, rinfilanco in cls per uno spessore minimo di cm 20 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (settantasette/60)</b>	ml	77,60
Nr. 112 09.10	Fornitura e posa in opera di tubi in cloruro di polivinile serie UNI/EN 1401-1, diametro esterno mm. 600 compreso di scavo, rinfilanco in cls per uno spessore minimo di cm 20 su tutti i lati e chiusura dello scavo con materiale di risulta ove possibile. <b>euro (novantauno/60)</b>	ml	91,60
Nr. 113 09.15	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo prefabbricato per fognature in cls armato e vibrato, con fondo o senza, con sifone o senza escluso lastra di chiusura, avente dimensioni esterne di cm 30x30x30 compreso scavo o la demolizione dell'esistente, il getto di posa, il rinfilanco, l'allaccio alla dorsale fino ad una distanza massima di mt 1.5 lo smaltimento del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il titolo di opera compiuta a regola d'arte. <b>euro (trentatre/00)</b>	cadauno	33,00
Nr. 114 09.16	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo prefabbricato per fognature in cls armato e vibrato, con fondo o senza, con sifone o senza escluso lastra di chiusura, avente dimensioni esterne di cm 40x40x40 compreso scavo o la demolizione dell'esistente, il getto di posa, il rinfilanco, l'allaccio alla dorsale fino ad una distanza massima di mt 1.5 lo smaltimento del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il titolo di opera compiuta a regola d'arte. <b>euro (quarantadue/00)</b>	cadauno	42,00
Nr. 115 09.17	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo prefabbricato per fognature in cls armato e vibrato, con fondo o senza, con sifone o senza escluso lastra di chiusura, avente dimensioni esterne di cm 50x50x50 compreso scavo o la demolizione dell'esistente, il getto di posa, il rinfilanco, l'allaccio alla dorsale fino ad una distanza massima di mt 1.5 lo smaltimento del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il titolo di opera compiuta a regola d'arte. <b>euro (cinquantasette/00)</b>	cadauno	57,00
Nr. 116 09.18	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo prefabbricato per fognature in cls armato e vibrato, con fondo o senza, con sifone o senza escluso lastra di chiusura, avente dimensioni esterne di cm 60x60x60 compreso scavo o la demolizione dell'esistente, il getto di posa, il rinfilanco, l'allaccio alla dorsale fino ad una distanza massima di mt 1.5 lo smaltimento del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il titolo di opera compiuta a regola d'arte. <b>euro (settantaotto/00)</b>	cadauno	78,00
Nr. 117 09.19	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo prefabbricato per fognature in cls armato e vibrato, con fondo o senza, con sifone o senza escluso lastra di chiusura, avente dimensioni esterne di cm 70x70x70 compreso scavo o la demolizione dell'esistente, il getto di posa, il rinfilanco, l'allaccio alla dorsale fino ad una distanza massima di mt 1.5 lo smaltimento del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare il titolo di opera compiuta a regola d'arte. <b>euro (novantacinque/00)</b>	cadauno	95,00
Nr. 118 09.30	Solo riposizionamento di botole aventi dimensioni di 40x40 o di chiusini per valvole di manovra di sottoservizi, compresa la demolizione dell'esistente, muratura in cls alla giusta quota e intonacatura interna del pozzetto <b>euro (sessantaotto/00)</b>	cadauno	68,00
Nr. 119 09.31	Solo riposizionamento di botole aventi dimensioni di 50x50 compresa la demolizione dell'esistente, muratura in cls alla giusta quota e intonacatura interna del pozzetto <b>euro (settanta/00)</b>	cadauno	70,00
Nr. 120 09.32	Solo riposizionamento di botole aventi dimensioni di 50x60 compresa la demolizione dell'esistente, muratura in cls alla giusta quota e intonacatura interna del pozzetto <b>euro (settanta/00)</b>	cadauno	70,00
Nr. 121 09.33	Solo riposizionamento di botole aventi dimensioni di 60x60 compresa la demolizione dell'esistente, muratura in cls alla giusta quota e intonacatura interna del pozzetto		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (settantacinque/00)</b>	cadauno	75,00
Nr. 122 09.34	Solo riposizionamento di botole aventi dimensioni di 70x70 compresa la demolizione dell'esistente, muratura in cls alla giusta quota e intonacatura interna del pozzetto <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
Nr. 123 09.35	Solo riposizionamento di botole aventi dimensioni di 80x80 compresa la demolizione dell'esistente, muratura in cls alla giusta quota e intonacatura interna del pozzetto <b>euro (novanta/00)</b>	cadauno	90,00
Nr. 124 09.40	Fornitura e posa in opera di botola in cls a traffico leggero dimensioni di cm 40x40 compresa di controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (ottantauno/00)</b>	cadauno	81,00
Nr. 125 09.41	Fornitura e posa in opera di botola in ghisa tipo "Squadra PAM" classe C 250 a traffico pesante delle dimensioni di cm 40x40 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centootto/00)</b>	cadauno	108,00
Nr. 126 09.42	Fornitura e posa in opera di botola o caditoia in ghisa tipo "Squadra PAM" classe C 250 a traffico pesante delle dimensioni di cm 50x50 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centodiciotto/00)</b>	cadauno	118,00
Nr. 127 09.43	Fornitura e posa in opera di botola o caditoia in ghisa del modello già in uso nella stessa area classe C 250 a traffico pesante delle dimensioni di cm 60x60 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centoventicinque/00)</b>	cadauno	125,00
Nr. 128 09.44	Fornitura e posa in opera di botola in ghisa del tipo già in uso nell'area classe C 250 a traffico pesante delle dimensioni esterne fino a cm 90 e con passo uomo di diametro minimo cm 60 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centocinquantacinque/00)</b>	cadauno	155,00
Nr. 129 09.45	Fornitura e posa in opera di botola o caditoia in cls a traffico pesante delle dimensioni di cm 50x50 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (novantanove/00)</b>	cadauno	99,00
Nr. 130 09.46	Fornitura e posa in opera di botola a scacchi delle dimensioni di cm 50x60 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centouno/00)</b>	cadauno	101,00
Nr. 131 09.47	Fornitura e posa in opera di botola o caditoia in cls a traffico pesante delle dimensioni di cm 50x60 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centotre/00)</b>	cadauno	103,00
Nr. 132 09.48	Fornitura e posa in opera di botola o caditoia in cls a traffico pesante delle dimensioni di cm 60x60 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centoquindici/00)</b>	cadauno	115,00
Nr. 133 09.49	Fornitura e posa in opera di botola o caditoia in cls a traffico pesante delle dimensioni di cm 70x70 compresa il controtelaio, la demolizione dell'esistente, la muratura in cls alla giusta quota, intonacatura interna del pozzetto, trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (centoventisette/00)</b>	cadauno	127,00
Nr. 134 09.50	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in polimero delle dimensioni di cm 15x15 compresa la griglia in ghisa tipo "Compasso" classe C250 delle adeguate dimensioni, lo scavo per la posa, il getto di appoggio e il rinfilanco, la stuccatura con malta cementizia e l'allacciamento alla dorsale per una distanza massima di 1.50 mt, eventuali pozzetti o condotture di raccordo ed ogni altra onere compreso. <b>euro (centotrenta/00)</b>	ml	130,00
Nr. 135 09.51	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in polimero delle dimensioni di cm 20x20 compresa la griglia in ghisa tipo "Compasso" classe C250 delle adeguate dimensioni, lo scavo per la posa, il getto di appoggio e il rinfilanco, la stuccatura con malta cementizia e l'allacciamento alla dorsale per una distanza massima di 1.50 mt <b>euro (centosettanta/00)</b>	ml	170,00
Nr. 136	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in polimero delle dimensioni di cm 30x30 compresa la griglia in ghisa tipo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
09.52	"Compasso" classe D400 delle adeguate dimensioni, lo scavo per la posa, il getto di appoggio e il rinfiango, la stuccatura con malta cementizia e l'allacciamento alla dorsale per una distanza massima di 1.50 mt <b>euro (duecentoventi/00)</b>	ml	220,00
Nr. 137 10.01	Riposizionamento di cordolature in granito o cemento di qualsiasi dimensione e forma stradali previa demolizione dell'esistente e muratura alla giusta quota e secondo l'andamento della cordolatura esistente compreso il cls di appoggio e di rinfiango, compreso lo scavo e l'abbattimento delle barriere architettoniche ove necessario, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (cinquantadue/00)</b>	ml	52,00
Nr. 138 10.02	Fornitura e posa in opera di cordolatura il granito delle dimensioni di cm 12x25 previa demolizione dell'esistente ove presente e muratura alla giusta quota e secondole disposizioni della DL, compreso lo scavo ove necessario, il cls di appoggio e di rinfiango, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta grassa di cemento, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (sessantaotto/00)</b>	ml	68,00
Nr. 139 10.03	Fornitura e posa in opera di cordolatura il granito curvilineo delle dimensioni di cm 12x25 previa demolizione dell'esistente ove presente e muratura alla giusta quota e secondole disposizioni della DL, compreso lo scavo ove necessario, il cls di appoggio e di rinfiango, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta grassa di cemento, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (settantadue/00)</b>	ml	72,00
Nr. 140 10.04	Fornitura e posa in opera di cordolatura il cemento armato prefabbricato e vibrato delle dimensioni di cm 8x20 previa demolizione dell'esistente ove presente e muratura alla giusta quota e secondole disposizioni della DL, compreso lo scavo ove necessario, il cls di appoggio (delle dimensioni minime di cm 20x15) e di rinfiango, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta grassa di cemento, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (trentacinque/00)</b>	ml	35,00
Nr. 141 10.05	Fornitura e posa in opera di cordolatura il cemento armato prefabbricato e vibrato delle dimensioni di cm 12x20 previa demolizione dell'esistente ove presente e muratura alla giusta quota e secondole disposizioni della DL, compreso lo scavo ove necessario, il cls di appoggio (delle dimensioni minime di cm 20x15) e di rinfiango, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta grassa di cemento, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (quarantadue/00)</b>	ml	42,00
Nr. 142 10.06	Fornitura e posa in opera di cordolatura il cemento armato prefabbricato e vibrato delle dimensioni di cm 12x25 previa demolizione dell'esistente ove presente e muratura alla giusta quota e secondole disposizioni della DL, compreso lo scavo ove necessario, il cls di appoggio (delle dimensioni minime di cm 20x15) e di rinfiango, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta grassa di cemento, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (quarantatre/00)</b>	ml	43,00
Nr. 143 10.07	Fornitura e posa in opera di cordolatura il cemento armato prefabbricato e vibrato di varia dimensione previa demolizione dell'esistente ove presente e muratura alla giusta quota e secondole disposizioni della DL, compreso lo scavo ove necessario, il cls di appoggio (delle dimensioni minime di cm 20x15) e di rinfiango, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta grassa di cemento, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte- maggiorazione sui tratti rettilinei <b>euro (trenta/00)</b>	%	30,00
Nr. 144 11.00	Esecuzione di taglio dell'asfalto o di qualsiasi altro materiale, per confinare i futuri scavi in maniera definita per una profondità minima di cm 6 <b>euro (uno/25)</b>	ml	1,25
Nr. 145 11.01	Preparazione di cassonetto stradale comprendente il diserbo e l'asportazione di terra per una altezza fino a cm.20, con trasporto della medesima nell'ambito del cantiere <b>euro (quattro/25)</b>	mq	4,25
Nr. 146 11.02	Esecuzione di fresatura di pavimentazione esistente in conglomerato bituminoso, mediante l'impiego di fresa operante a freddo, compresi la rimozione ed il successivo ripristino di eventuali caditoie e chiusini esistenti, il carico su autocarro e trasporto a discarica del materiale fresato, che resterà di proprietà dell'impresa esecutrice. La fresatura dovrà essere eseguita con cura, in modo da ottenere una livelletta costante ed uniforme, dando al piano stradale quelle quote prescritte dalla direzione dei lavori, compresa pure la pulizia del piano di posa della nuova pavimentazione, mediante motoscopa aspirante. Le pareti delle zone fresate dovranno risultare perfettamente verticali, al fine di evitare al massimo eventuali sbavature del nuovo manto bitumato. I prezzi sottoindicati valgono per lavori di entità inferiori ai 1500 mq. e sono esclusi gli interventi da eseguirsi all'interno dei centri storici <b>euro (due/00)</b>	cm*m2	2,00
Nr. 147 11.03	idem c.s. ...di entità superiori ai 1500 mq. e sono esclusi gli interventi da eseguirsi all'interno dei centri storici <b>euro (uno/00)</b>	cm*m2	1,00
Nr. 148 11.03bis	Scarifica di pavimentazione di marciapiedi in conglomerato bituminoso, mediante l'impiego di idonei mezzi meccanici, compresi la rimozione ed il successivo ripristino di eventuali caditoie e chiusini esistenti, il carico su autocarro e trasporto a discarica del materiale fresato, che resterà di proprietà dell'impresa esecutrice. La scarifica dovrà essere eseguita con cura, in modo da ottenere una livelletta costante ed uniforme, dando al piano quelle quote prescritte dalla direzione dei lavori, compresa pure la pulizia del piano di posa della nuova pavimentazione, mediante motoscopa aspirante. I prezzi sottoindicati valgono per profondità inferiori a 20cm. <b>euro (uno/60)</b>	cm*m2	1,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 149 11.04	Strato di collegamento (binder 0/20 CHIUSO) formato da conglomerato bituminoso ottenuto con materiali litoidi idonei, con curva granulometrica valutata dalla DL preventivamente alla posa, e con percentuale del 4%÷5% di bitume, in opera a caldo con apposita macchina stendifinitrice, rullatura con apposito rullo compressore vibrante da almeno 50 qli, la pulizia del piano di posa e spruzzatura di manto d'attacco e dei giunti, con emulsione bituminosa pari a Kg. 0,500 per mq per spessore finito e rullato di mm 70, l'emulsione a sabbia e la pulizia finale ed ogni altro onere compreso per rendere finita l'opera. <b>euro (dodici/00)</b>	mq	12,00
Nr. 150 11.05	Tappeto di usura formato da conglomerato bituminoso a grana fina 0-6 mm, ottenuto con materiali litoidi idonei e con percentuale di bitume del 5,5%÷6,5%, in opera con apposita macchina vibro-finitrice e a mano, compresa la pulizia del piano di posa anche mediante l'uso di motosoffiatori, la spruzzatura di manto d'attacco con emulsione bituminosa pari a Kg. 0,500 per mq. e la cilindratura finale, spessore finito e rullato di mm. 40. <b>euro (otto/50)</b>	mq	8,50
Nr. 151 11.06	Tappeto di usura formato da conglomerato bituminoso 0-12 mm, ottenuto con materiali litoidi idonei e con percentuale di bitume del 5,5%÷6,5%, in opera con apposita macchina vibro-finitrice e a mano, compresa la pulizia del piano di posa anche mediante l'uso di motosoffiatori, la spruzzatura di manto d'attacco con emulsione bituminosa pari a Kg. 0,500 per mq. e la cilindratura finale, spessore finito e rullato di mm. 40. <b>euro (nove/00)</b>	mq	9,00
Nr. 152 11.07	Sola posa di conglomerato bituminoso fornito dall'Amministrazione Comunale, franco impianto di produzione in via Prati, compresa la rullatura e compattazione con idoneo mezzo meccanico vibrante, la pulizia del piano di posa, la spruzzatura di manto di attacco con emulsione bituminosa pari a 1.00 kg/mq e quant'altro necessario per la realizzazione regola d'arte, spessore finito e rullato mm 50 <b>euro (quattro/00)</b>	mq	4,00
Nr. 153 11.08	idem c.s. ...rullato mm 70 <b>euro (quattro/80)</b>	mq	4,80
Nr. 154 11.09	Sola posa di conglomerato bituminoso di qualsiasi granulometria, fornito dall'Amministrazione Comunale, franco impianto di produzione in via Prati, compresa la rullatura e compattazione con idoneo mezzo meccanico vibrante, la pulizia del piano di posa, la spruzzatura di manto di attacco con emulsione bituminosa pari a 1.00 kg/mq e quant'altro necessario per la realizzazione regola d'arte, spessore finito e rullato mm 100 <b>euro (cinque/30)</b>	mq	5,30
Nr. 155 11.10	Rappezzi e risagomature di spessore variabili di pavimentazioni stradali esistenti, o costruzione di manti in genere, con conglomerati bituminosi, compresa la preparazione e la pulizia della superficie di posa del conglomerato, nonché lo spandimento di emulsione di ancoraggio in ragione di 1.00 kg/mq e la successiva cilindratura. E' compreso la sigillatura superficiale con emulsione e sabbia. Valutazione del conglomerato a piè d'opera. <b>euro (venti/00)</b>	q.li	20,00
Nr. 156 11.11	Chiusura di buche mediante fornitura e posa di pietrischetto invernale per interventi di manutenzione strade urgenti confezionato in sacchi. Da utilizzarsi solo su specifica richiesta dei tecnici preposti per la chiusura di buche pericolose durante la stagione invernale o in periodi di pioggia. compresa la sigillatura con sabbia lavata. Misura della quantità effettivamente posata. <b>euro (trenta/00)</b>	q.li	30,00
Nr. 157 11.12	Pavimentazione di marciapiedi in conglomerato bituminoso su fondazione di calcestruzzo, formato da uno strato superiore di usura dello spessore di cm. 3, compreso l'onere della pulizia e il trattamento della superficie di posa del tappetino di usura con manto d'attacco di Kg. 0,300 di emulsione bituminosa per mq. di superficie, nonché il trattamento di superficie del manto in conglomerato, già cilindrato, con Kg. 0,500 di emulsione bituminosa saturata con sabbia. <b>euro (diciassette/00)</b>	mq	17,00
Nr. 158 11.13	Formazione di soletta in cls RCK 250 spessore 10cm armata con rete elettrosaldata diam. 5 avenete maglia 20x20 compreso il materiale e la mano d'opera <b>euro (sedici/00)</b>	mq	16,00
Nr. 159 11.14	Scarico per bocca di lupo in pozzetto esistente con tubo in pvc diam. 125mm compreso di pezzi speciali ove necessario, la rottura del cordolo di qualsiasi materiale per il passaggio dello scarico, la pulizia del pozzetto di decantazione e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte. <b>euro (quarantadue/00)</b>	cadauno	42,00
Nr. 160 12.04	Esecuzione di plinto in cls 40x40x40 per posa di portapalo per segnaletica stradale, compreso lo scavo, il cls, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario escluso il portapalo fornito dalla DL <b>euro (settantaotto/50)</b>	cadauno	78,50
Nr. 161 12.05	Fornitura e posa in opera di fittoni del tipo "BO.4" rimuovibili come quelli già in uso nel territorio del Comune di Zola Predosa, compreso la base di alloggiamento con chiave lo scavo di dimensioni minime di cm 40x40, il getto in cls, il trasporto a discarica del materiale di risulta e quant'altro necessario per dare titolo all'opera di compiuta a regola d'arte. <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
Nr. 162 12.06	Fornitura e posa in opera di barriera modulare in acciaio zincato e verniciato a caldo color antracite come quella già presenti nella frazione di Ponte Ronca, con plinto di fondazione di cm30x30 il getto e il trasporto a discarica del materiale di risulta e di quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di compiuta a regola d'arte <b>euro (duecentoventi/00)</b>	ml	220,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 163 12.07	Fornitura e posa di catello stradale circolare in alluminio mm 25/10 con pellicola ad elevata risposta luminosa (classe 2) completo di attacchi e flange antiruggine finito con smalto grigio nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore, a pezzo unico per tutti i simboli e scritte avente diametro cm 60 <b>euro (trentasette/20)</b>	cadauno	37,20
Nr. 164 12.08	Fornitura e posa di catello stradale QUADRATO in alluminio mm 25/10 con pellicola ad elevata risposta luminosa (classe 2) completo di attacchi e flange antiruggine finito con smalto grigio nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore, a pezzo unico per tutti i simboli e scritte avente dimensioni di cm 60 <b>euro (trentasette/20)</b>	cadauno	37,20
Nr. 165 13.01	Esecuzione di segnaletica orizzontale di primo impianto o di ripasso costituite da strisce longitudinali rette o curve semplici o affiancate della larghezza di cm 12, continue o discontinue, eseguita con verince rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato con microsfele di vetro, nella quantità non inferiore a 1.00kg/mq, compreso ogni onere per il nolo delle attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, compresa altresì la pulizia della zona di impianto dal materiale grossolano prima della posa. <b>euro (zero/80)</b>	ml	0,80
Nr. 166 13.02	Esecuzione di segnaletica orizzontale di primo impianto o di ripasso costituite da strisce longitudinali rette o curve semplici o affiancate della larghezza di cm 15, continue o discontinue, eseguita con verince rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato con microsfele di vetro, nella quantità non inferiore a 1.00kg/mq, compreso ogni onere per il nolo delle attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, compresa altresì la pulizia della zona di impianto dal materiale grossolano prima della posa. <b>euro (due/06)</b>	ml	2,06
Nr. 167 13.03	Esecuzione di frecce, scritte, fasce di arresto, triangoli, zebraure e disegni vari di nuovo impianto o di ripasso, eseguita con verince rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato con microsfele di vetro, nella quantità non inferiore a 1.00kg/mq, compreso ogni onere per il nolo delle attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, compresa altresì la pulizia della zona di impianto dal materiale grossolano prima della posa. <b>euro (tre/70)</b>	mq	3,70
Nr. 168 13.04	Fornitura e posa in opera di guard-rail a doppia onda compresi di terminali ove previsti <b>euro (cinquantadue/80)</b>	ml	52,80
Nr. 169 13.05	Fornitura e posa in opera di preavviso di attraversamento pedonale giallo lampeggiante rispettante le normative vigenti, con corpo di supporto di colore verde e lampada ad incandescenza, su impianto semfaorco esistente compreso il cablaggio e quant'altro necessario per ottenere l'impianto funzionante secondo le prescrizioni della DL <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	cadauno	450,00
Nr. 170 13.06	Fornitura e posa di palo zincato a caldo diam. 60 con scasso antirotazione alto 3 m <b>euro (ventisette/00)</b>	cadauno	27,00
Nr. 171 13.07	Rimozione di segnaletica orizzontale mediante fresature <b>euro (zero/40)</b>	ml	0,40
Nr. 172 13.08	idem c.s. ...orizzontale mediante fresature <b>euro (uno/50)</b>	mq	1,50
Nr. 173 13.09	Fornitura e posa di mettonele in cls con codice tattile di PERICOLO VALICABILE avente caratteristiche tenciche rispondenti alle normative vigenti delle dimensioni di 40x60 posato a malta o annegato nel massetto di fondazione e rinfiacato con il conglomerato bituminoso della pavimentazione, lo scavo ove necessario, il taglio dei pezzi in eccesso e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di finito a regola d'arte. Misura dei mq realmente posati <b>euro (novantasei/00)</b>	m2	96,00
Nr. 174 13.10	Fornitura e posa di mettonele in cls con codice tattile di ATTENZIONE/SERVIZIO avente caratteristiche tenciche rispondenti alle normative vigenti delle dimensioni di 40x60 posato a malta o annegato nel massetto di fondazione e rinfiacato con il conglomerato bituminoso della pavimentazione, lo scavo ove necessario, il taglio dei pezzi in eccesso e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di finito a regola d'arte. Misura dei mq realmente posati <b>euro (novantaotto/00)</b>	m2	98,00
Nr. 175 13.11	Fornitura e posa di mettonele in cls con codice tattile di TRATTO LONGITUDINALE avente caratteristiche tenciche rispondenti alle normative vigenti delle dimensioni di 40x60 posato a malta o annegato nel massetto di fondazione e rinfiacato con il conglomerato bituminoso della pavimentazione, lo scavo ove necessario, il taglio dei pezzi in eccesso e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di finito a regola d'arte. Misura dei mq realmente posati <b>euro (centouno/00)</b>	m2	101,00
Nr. 176 13.12	Fornitura e posa di mettonele in cls con codice tattile di CURVA OBBLIGATORIA avente caratteristiche tenciche rispondenti alle normative vigenti delle dimensioni di 60x60 posato a malta o annegato nel massetto di fondazione e rinfiacato con il conglomerato bituminoso della pavimentazione, lo scavo ove necessario, il taglio dei pezzi in eccesso e quant'altro necessario per dare all'opera il titolo di finito a regola d'arte. Misura dei mq realmente posati <b>euro (centosette/00)</b>	m2	107,00
	Data, 27/12/2016		
	<b>Il Tecnico</b>		

[illegible]