



COMUNE DI ANCONA

DIREZIONE MANUTENZIONI - FRANA - PROTEZ. CIVILE E SICUREZZA



NUOVA ROTATORIA INCROCIO VIA BRECCE BIANCHE - VIA SACRIPANTI VIA MAESTRI DEL LAVORO PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA

4

Elenco prezzi

Scala:

Data:

NOVEMBRE 2017

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

R.U.P. : Ing. Giorgio Calavalle

Progettista: Ing. Giorgio Calavalle

Collaboratori: Ing. C. Albonetti, Geom. P. Osimani, Ing. M. Pandolfi, Geom. M. Petrini

IL DIRIGENTE

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1	euro (zero/00)		0,00
Nr. 2 02.04.015*	Rimozione di pali per pubblici servizi, in legno, in meta ... re compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Rimozione di pali per pubblici servizi, in legno, in metallo o cemento armato prefabbricato. Sono compresi: lo scavo necessario; il sollevamento; la pulizia; le opere murarie. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. euro (novantasei/45)	cadauno	96,45
Nr. 3 06.04.039.00 3	Finitura di pavimento industriale con pastina di idoneo p ... dare l'opera finita. Per traffico pesante, spessore mm. 8. Finitura di pavimento industriale con pastina di idoneo prodotto non tossico ad alta resistenza meccanica all'usura e resistenza all'aggressione chimica, a base di inerti naturali duri e inerti ferrosi, e ossidi per la colorazione miscelati in opportuna proporzione con leganti cementizi e con l'aggiunta di speciali additivi che ne assicurino il perfetto ancoraggio ad idoneo massetto di conglomerato cementizio da pagarsi a parte, applicato secondo le istruzioni della ditta fornitrice e nelle prescritte proporzioni. È compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Per traffico pesante, spessore mm. 8. euro (tredici/02)	al mq.	13,02
Nr. 4 15.04.002* .022	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in ... le canalizzazioni e le scatole di derivazione mmq. 2 x 4. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mmq. 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione mmq. 2 x 4. euro (quattro/37)	al mt.	4,37
Nr. 5 15.05.021* .006	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, forn ... l lavoro finito. Diametro esterno mm. 110, interno mm. 92. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazione del diametro non superiore al 5 %, caratteristiche tecniche CEI EN 50086-1-2-4, CEI 23-46, posato in opera su scavo predisposto con filo superiore del tubo posto ad una profondità non inferiore a cm. 50 dal piano stradale. Sono compresi: i manicotti di giunzione; il fissaggio con malta cementizia ai pozzetti. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 110, interno mm. 92. euro (quattro/24)	al mt.	4,24
Nr. 6 15.07.008* .004	Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio car ... occorre per dare l'opera finita. In cemento mm. 400 x 400. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. È compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm. 400 x 400. euro (sessantaquattro/77)	cadauno	64,77
Nr. 7 15.08.021* .002	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna s ... a palo. Per pali di altezza superiore a mt. 3 fuori terra. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori isolati 0,6/1 kV dal pozzetto di ispezione, ai fusibili ed al vano accessori dell'armatura. Sono compresi gli eventuali collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo; l'eventuale giunto di derivazione sul cavo di alimentazione. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. È esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo. Per pali di altezza superiore a mt. 3 fuori terra. euro (centoquattro/47)	cadauno	104,47
Nr. 8 15.08.026* .009	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione ter ... dare l'opera finita Per altezza f.t. mt. 10,00 (Hi = 800). Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale con diametro pari a mm. 60 e sezione di base con diametro opportuno, da incassare nel basamento in calcestruzzo, questo escluso, per una profondità minima pari ad Hi, spessore minimo dell'ordine di mm. 3, fornito e posto in opera. Sono compresi i fori per il passaggio dei cavi, l'asola per la scatola di giunzione e l'orecchietta per l'eventuale collegamento a terra. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. mt. 10,00 (Hi = 800). euro (cinquecentocinquantaquattro/22)	cadauno	554,22
Nr. 9 15.08.031* .001	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con ... il lavoro finito munita di portello in lega di alluminio. Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola e morsettiera in materia plastica, da inserire all'interno del palo con apposita feritoia, munita di portello apribile con chiave triangolare o mezzo similare, con portafusibile e fusibili fino a 8 A, morsetti di entrata/uscita cavi fino a mmq. 16 e derivazione fino a mmq. 4, fornitura e posa in opera. È compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito munita di portello in lega di alluminio. euro (quarantaquattro/88)	cadauno	44,88
Nr. 10 18.09.010*	Fornitura e posa di chiusino di ispezione stradale, in gh ... tre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Fornitura e posa di chiusino di ispezione stradale, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di tonn. 40 ed altre caratteristiche secondo norme vigenti - Classe D 400, con passo d'uomo, rivestito con vernice bituminosa e costituito da: - telaio di altezza non inferiore a mm. 100, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento e funzione autocentrante per il coperchio, in elastomero ad alta resistenza alloggiata su apposita sede; coperchio circolare con sistema di apertura a rotula di appoggio munito di bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale; disegno antisdrucchiolo sulla superficie superiore. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. euro (tre/39)	al kg.	3,39
Nr. 11 19.03.005* .001	Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavim ... lazione con altro materiale. Senza reimpiego di materiali. Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffico, la frantumazione del materiale demolito per poterlo adoperare per altri usi stradali,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 12 19.16.017	quali le fondazioni e sottofondazioni, l'accatastamento del materiale in luoghi di deposito fissati dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. Senza reimpiego di materiali. euro (otto/27)	al mc.	8,27
Nr. 13 20.01.001.00 2	Calcestruzzo per fondazione portali e pali IPE. Esecuzion ... to la fornitura e posa in opera delle armature metalliche. Calcestruzzo per fondazione portali e pali IPE. Esecuzione di blocchi di fondazione dei portali e pali Ipe in calcestruzzo avente Rck uguale o superiore a 25 Mpa, di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità, compreso altresì l'onere della vibratura, delle casseforme e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa soltanto la fornitura e posa in opera delle armature metalliche. euro (centocinquantaotto/64)	al mc.	158,64
Nr. 14 AP_01	Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente ... finito. Stesa e modellazione eseguita con mezzo meccanico. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., del tipo torba nazionale o di provenienza estera o terriccio speciale umidizzato composto dal 30 % di sostanza organica e dal 70 % di terricci vari vagliati e macinati, PH neutro. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita con mezzo meccanico. euro (venticinque/65)	al mc.	25,65
Nr. 15 AP_02	Demolizione totale o parziale, anche a tratti, di cordona ... ere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Demolizione totale o parziale, anche a tratti, di cordonate in calcestruzzo o pietra e marciapiedi realizzati con pavimentazione in mattonelle di calcestruzzo o con manto bituminoso, compreso il sottostante massetto in calcestruzzo armato di qualsiasi spessore. Compreso e compensato altresì ogni onere per la demolizione eseguita sia mano che con mezzi meccanici, per la rimozione, carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta, manodopera, mezzi meccanici, segnaletica, passaggi provvisori, particolari cautele e protezioni per non danneggiare altri manufatti presenti in corrispondenza dei marciapiedi da demolire quali pozzetti, linee interrante, pali ecc. ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. euro (venticinque/84)	al mq.	25,84
Nr. 16 AP_03	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso se ... el taglio. Per metro lineare di taglio singolo (19.03.001) Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso secondo una sagoma prestabilita, eseguito con l'impiego di macchine speciali lama diamantata compresa l'acqua di raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio. Per metro lineare di taglio singolo (19.03.001) euro (cinque/21)	al ml.	5,21
Nr. 17 AP_04	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo mecc Scavi della profondità fino a mt. 3,00 (19.01.001*.001). Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm. 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a mc. 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'onere dell'allargamento della sezione di scavo onde permettere l'utilizzazione e la manovra dei mezzi meccanici e degli attrezzi d'opera; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a mt. 3,00 (19.01.001*.001). euro (quattordici/70)	al mc.	14,70
Nr. 18 AP_05	Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una dist ... i oneri di smaltimento in pubblica discarica (02.01.007*). Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di km. 15, misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato, del materiale proveniente da scavo o demolizione. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica (02.01.007*). euro (tre/55)	al mc.	3,55
Nr. 19 AP_06	Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato ... ateriale ogni 10 chilometri oltre i primi 15 (02.01.008*). Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato a distanza di oltre km. 15, misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per metrocubo di materiale ogni 10 chilometri oltre i primi 15 (02.01.008*). euro (due/78)	al mc. x km. 10	2,78
Nr. 20 AP_07	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglom ... ano fresato. Per spessore fino a cm. 7,00 (19.13.011.001). Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra cm. 1 e 20, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quant'altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm. 7,00 (19.13.011.001). euro (zero/64)	al mq. x cm.	0,64
Nr. 20 AP_07	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglom ... ia del piano fresato. Per ogni cm. in più (19.13.011.002). Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra cm. 1 e 20, inclusa la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quant'altro occorra per avere il lavoro compiuto. È compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm. in più (19.13.011.002). euro (zero/52)	al mq. x cm.	0,52

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 21 AP_08	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con misce ... ensati a parte. Diametro esterno mm. 200 (18.07.007*.004). Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/mq. SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm. 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm. 200 (18.07.007*.004). euro (ventitre/55)	al mt.	23,55
Nr. 22 AP_09	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con misce ... ensati a parte. Diametro esterno mm. 250 (18.07.007*.005). Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/mq. SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm. 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm. 250 (18.07.007*.005). euro (trentauno/00)	al mt.	31,00
Nr. 23 AP_10	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con misce ... ensati a parte. Diametro esterno mm. 315 (18.07.007*.006). Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/mq. SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm. 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm. 315 (18.07.007*.006). euro (quarantasei/04)	al mt.	46,04
Nr. 24 AP_11	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... ile. Dimensioni interne cm. 60 x 60 x 50 (18.09.003*.004). Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm. 60 x 60 x 50 (18.09.003*.004). euro (ottantatre/28)	cadauno	83,28
Nr. 25 AP_12	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... ile. Dimensioni interne cm. 80 x 80 x 80 (18.09.003*.005). Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm. 80 x 80 x 80 (18.09.003*.005). euro (centocinquanta/14)	cadauno	150,14
Nr. 26 AP_13	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... e. Dimensioni interne cm. 100 x 100 x 100 (18.09.03*.006). Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm. 100 x 100 x 100 (18.09.03*.006). euro (duecentoquarantasette/83)	cadauno	247,83
Nr. 27 AP_14	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 60 x 60 e per altezze da cm. 10 a cm. 60 (18.09.004*.004). Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm. 60 x 60 e per altezze da cm. 10 a cm. 60 (18.09.004*.004). euro (settantacinque/28)	cadauno	75,28
Nr. 28 AP_15	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 80 x 80 e per altezze da cm. 25 a cm. 80 (18.09.004*.005). Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm. 80 x 80 e per altezze da cm. 25 a cm. 80 (18.09.004*.005). euro (centotrentaquattro/64)	cadauno	134,64
Nr. 29 AP_16	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 00 x 100 per altezze da cm. 25 a cm. 100 (18.09.004*.006). Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm. 100 x 100 per altezze da cm. 25 a cm. 100 (18.09.004*.006). euro (duecentoventisei/61)	cadauno	226,61
Nr. 30 AP_17	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristi ... finito. Caditoia o griglia classe D 400 (18.09.013*.002). Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe D 400 (18.09.013*.002). euro (tre/17)	al kg.	3,17
Nr. 31 AP_18	Riempimento degli scavi eseguito con sabbia, compresa la ... ata di cava eseguito con mezzo meccanico (18.04.003*.001). Riempimento degli scavi eseguito con sabbia, compresa la fornitura del materiale, per l'allettamento e la protezione delle condotte, eseguito a strati ben costipati di altezza non superiore a cm. 25 e così suddiviso: un primo strato di sabbia fine di cava dello spessore di cm. 10 per la formazione del letto d'appoggio di una o più condotte o canalizzazioni disposte orizzontalmente nel fondo scavo; un secondo strato di sabbia fine a protezione della condotta/e posta/e. Sono da computarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Con sabbia macinata di cava eseguito con mezzo meccanico (18.04.003*.001). euro (quarantaquattro/05)	al mc.	44,05
Nr. 32 AP_19	Riempimento degli scavi come alla voce precedente ma eseg ... all'impresa eseguito con mezzo meccanico (18.04.004*.002). Riempimento degli scavi come alla voce precedente ma eseguito con stabilizzato calcareo di cava, o pietrischetto di media e piccola pezzatura, anche riciclati, compresa il costipamento con piastra vibrante a strati non superiori a cm. 30 anche previa bagnatura e ogni onere per le necessarie ricariche, adatto per il trattamento bituminoso. Sono da computarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. Con materiale arido nuovo fornito dall'impresa eseguito con mezzo meccanico (18.04.004*.002). euro (quarantaquattro/50)	al mc.	44,50
Nr. 33 AP_20	Riempimento degli scavi eseguito con misto cementato cost ... regola d'arte. Con dosaggio a q.li 1,00 (18.04.005*.004). Riempimento degli scavi eseguito con misto cementato costituito da una miscela di materiale inerte (stabilizzato, pietrischetto, misto di ghiaia ecc.), acqua e cemento tipo 325 per la formazione di uno strato di fondazione stradale, di qualsiasi spessore; compresa la lavorazione, spandimento e costipamento degli strati non superiori a cm. 30 con idonee macchine ed inoltre ogni altro onere contemplato nelle precedenti voci dei rinterri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Con dosaggio a q.li 1,00 (18.04.005*.004). euro (sessantacinque/81)	al mc.	65,81
Nr. 34 AP_21	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in ... Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa (03.03.001*.005). Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato mm. 32 e classe di consistenza S4. È compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassafornate e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. È escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa (03.03.001*.005). euro (centoventi/46)	al mc.	120,46
Nr. 35 AP_22	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di quals ... quant'altro occorre per dare l'opera finita (03.04.003*). Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita (03.04.003*).* euro (uno/68)	al kg.	1,68
Nr. 36 AP_23	Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a ... are il lavoro finito a perfetta regola d'arte (19.18.032). Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg. 350 di cemento normale della sezione minima di cmq. 300, posto in opera perfettamente allineato e giuntato su massetto di calcestruzzo a kg. 200 di cemento normale di spessore non inferiore a cm. 10 ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte (19.18.032). euro (sedici/38)	al mt.	16,38
Nr. 37 AP_24	Fornitura e posa in opera di pavimenti in pietrini di cem ... tre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Fornitura e posa in opera di pavimenti in pietrini di cemento ad alta resistenza, tipo cementolite e simili, di qualsiasi forma, spessore cm 3, forniti e posti in opera. Sono compresi: il massetto di malta cementizia non inferiore a cm. 3; la suggellatura dei giunti con boiaccia di cemento. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. euro (ventiotto/65)	al mq.	28,65
Nr. 38 AP_25	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato me ... ne a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70 (19.13.001*.002). Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25 / 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l'umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio. Miscela passante % Totale in peso Serie crivelli e Setacci UNIDim. Max. 71Dim. Max. 30 71100100 3070 - 100100 1550 - 8070 - 100 1030 - 7050 - 85 523 - 5535 - 65 215 - 4025 - 50 0,48 - 2515 - 30 0,072 - 155 - 15 Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell'apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n° 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n° 40. Il passante al setaccio n° 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 % . Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni strato sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche CSA. È inoltre compresa: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, le prove di laboratorio ed in sito e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70 (19.13.001*.002). euro (trentatre/89)	al mc.	33,89
Nr. 39 AP_26	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spe ... scritte, misurato in opera dopo compressione (19.13.002). Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa nella misura di kg. 1 per mq., saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 40 AP_27	dei materiali, prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione (19.13.002). euro (quarantaotto/15)	al mc.	48,15
Nr. 41 AP_28	Conglomerato bituminoso per strato di base, costituito co ... olo il costipamento. Tipo mm. 0/40 (19.13.003*.002 - 20%). Conglomerato bituminoso per strato di base, costituito con materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea, impastato a caldo in idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati nelle norme tecniche di capitolato. Compreso: la stesa in opera eseguita mediante spanditrice o finitrice meccanica e la costipazione a mezzo rulli di idoneo peso, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55 % (ECR) nella misura di kg. 0.700 per mq. con leggera granigliatura successiva, compresa la fornitura di ogni materiale, la lavorazione, prove di laboratorio ed in sito ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato in opera dopo il costipamento. Tipo mm. 0/40 (19.13.003*.002 - 20%). euro (centonovantadue/09)	al mc.	192,09
Nr. 42 AP_29	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso (bin ... tta regola d'arte. Misurato in opera dopo il costipamento. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento ad alto modulo con spessore non inferiore a cm. 6, costituito da graniglie e pietrischetti tipo mm. 0/25 di IV° Cat., sabbie, filler ed additivi mescolati a caldo con bitume modificato con polimeri elastomerici SBS (modifica hard) in idonei impianti, con dosaggi, caratteristiche e modalità appreso indicati: granulometria aggregati di cui al Capitolato Speciale d'Appalto da pag. 37, percentuale di bitume riferita agli aggregati compresa tra 4,5 e 5,5 %, stabilità Marshall superiore a 7,85 KN; scorrimento Marshall inferiore a mm. 3; indice dei vuoti compreso tra 4 e 8 %; sono compresi la fornitura del materiale ed il suo confezionamento nelle miscele prescritte, la preparazione della superficie di stesa mediante la rimozione della sabbia eventualmente non trattenuta dall'emulsione stesa precedentemente a protezione dello strato di misto cementato e/o strato stabilizzato a calce e cemento, la mano di ancoraggio, la posa in opera delle miscele eseguita mediante spanditrice o finitrice meccanica a temperatura di stesa compresa tra 130 e 150°C, l'immediata costipazione a mezzo di rulli di peso minimo di tonn. 8, gli oneri per il prelievo dei materiali da sottoporre alle prove di laboratorio, compresa la fornitura di ogni materiale, la lavorazione, l'onere del lavoro notturno ed in presenza di traffico ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato in opera dopo il costipamento. euro (due/56)	al mq. x cm.	2,56
Nr. 43 AP_30	Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo ant ... 0/12 dello spessore medio finito di cm. 4,00 (19.13.013*). Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX ottenuto con: graniglia e pietrischetti appartenenti alla 1ª categoria delle norme vigenti, del tipo basaltico o granitico, con perdita in peso alla prova Los Angeles inferiore al 20 % e rispondenti alle norme tecniche di capitolato da impiegare su prescrizione della DD.LL., addensante costituito da microfibre di varia natura quali farina fossile - cellulosa o minerali - artificiali di vetro o gomma caratterizzati dall'aver una elevatissima superficie specifica, in ragione variabile dallo 0,3 % al 1,5 % del peso degli aggregati; uso di filler come da prescrizioni di C.S.A. con un 2 % in peso di filler costituito da calce idrata - legante costituito da bitume modificato del tipo 50/70-65 con le caratteristiche come da prescrizioni tecniche del C.S.A. in ragione del 5,5 % e il 7,5 % in peso degli aggregati; miscelati ed addensati con idonee macchine in modo da ottenere una stabilità MARSHALL minima di kg. 1.000 ed una percentuale di vuoti compresa tra 2 e 4 % in volume. Compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Esclusa la fornitura e posa in opera della mano di attacco con bitume modificato. Misurato a mq. di tappeto S.M.A. tipo 0/12 dello spessore medio finito di cm. 4,00 (19.13.013*.) euro (undici/00)	al mq.	11,00
Nr. 44 AP_31	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... di dimensioni interne fino a cm. 70 x 70 (18.09.006*.001). Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o getto di calcestruzzo; la riposa in opera dei chiusini o caditoie precedentemente rimossi. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne fino a cm. 70 x 70 (18.09.006*.001). euro (novantasei/07)	cadauno	96,07
Nr. 45 AP_32	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... rne oltre cm. 70 x 70 fino a cm. 80 x 80 (18.09.006*.002). Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o getto di calcestruzzo; la riposa in opera dei chiusini o caditoie precedentemente rimossi. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm. 70 x 70 fino a cm. 80 x 80 (18.09.006*.002). euro (centodieci/15)	cadauno	110,15
Nr. 46 AP_33	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... e oltre cm. 80 x 80 fino a cm. 120 x 120 (18.09.006*.003). Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o getto di calcestruzzo; la riposa in opera dei chiusini o caditoie precedentemente rimossi. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm. 80 x 80 fino a cm. 120 x 120 (18.09.006*.003). euro (centosedici/87)	cadauno	116,87
Nr. 47 AP_34	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... oltre cm. 120 x 120 fino a cm. 150 x 150 (18.09.006*.004). Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o getto di calcestruzzo; la riposa in opera dei chiusini o caditoie precedentemente rimossi. È inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm. 120 x 120 fino a cm. 150 x 150 (18.09.006*.004). euro (centoventiotto/37)	cadauno	128,37
Nr. 47 AP_34	Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrai ... e H3 su rilevato/trincea - bordo laterale (19.14.065.004). Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrail rette o curve, su terreno, su opera d'arte o con funzione di spartitraffico		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	centrale, del tipo corrispondente alle Classi previste dal D.M. n° 223/92, aggiornato dal D.M.LL.PP. del 15/10/1996, complete di ogni elemento costruttivo (sostegni, distanziatori, dissipatori, fasce, elementi terminale e di raccordo, rifrangenti, bulloneria, piastre di ancoraggio, tirafondi e quant'altro occorre), di ogni magistero, nessun escluso, ed oneri per la perfetta esecuzione e funzionalità della barriera così come indicato nelle norme tecniche. La qualità dei materiali forniti dovrà essere certificata con le modalità prescritte dalla Circolare del Ministero dei LL.PP. n° 2357 del 16/05/1996, integrata secondo le specifiche tecniche particolari di cui al capitolato speciale d'appalto. Barriere in acciaio di classe H3 su rilevato/trincea - bordo laterale (19.14.065.004). euro (centoottanta/50)	al mt.	180,50
Nr. 48 AP_35	Fornitura e posa in opera di paletto dissuasore della sosta in acciaio zincato a caldo e verniciato a polvere epossidica di colore grigio antracite. Il paletto dovrà avere le seguenti caratteristiche minime: lunghezza complessiva mm. 1260 di cui infissi non meno di mm. 300, tubo tondo diametro esterno mm. 88,9 e spessore mm. 3,2, flangia in sommità diametro esterno mm.105 e H.mm. 30, sormontato da fondo bombato serie UNI/ISO diametro esterno mm. 88,9 spessore mm. 3,2. Il palo sarà dotato di due bande adesive rifrangenti H. mm. 100, colore giallo classe 2 (10 years) (rif. Parere prot. n° 601 del 12/03/2003 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti). Compreso e compensato ogni onere per manodopera, materiali, trasporti, mezzi d'opera, calcestruzzo per la realizzazione del basamento e per il fissaggio e quant'altro eventualmente necessario a dare il paletto in opera a perfetta regola d'arte. euro (ottantauno/92)	cadauno	81,92
Nr. 49 AP_36	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 12 di nuovo impianto (19.15.001.001). euro (zero/36)	al mt.	0,36
Nr. 50 AP_37	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 12 ripasso (19.15.001.002). euro (zero/29)	al mt.	0,29
Nr. 51 AP_38	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 15 di nuovo impianto (19.15.001.003). euro (zero/39)	al mt.	0,39
Nr. 52 AP_39	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 15 ripasso (19.15.001.004). euro (zero/32)	al mt.	0,32
Nr. 53 AP_40	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 25 di nuovo impianto (19.15.001.005). euro (zero/57)	al mt.	0,57
Nr. 54 AP_41	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 25 ripasso (19.15.001.006). euro (zero/43)	al mt.	0,43
Nr. 55 AP_42	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebra e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto (19.15.003.001). euro (tre/57)	al mq.	3,57

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 56 AP_43	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, p ... effettiva per gli altri segni. In ripasso (19.15.003.002). Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebra e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a kg./mq. 1,00, compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica e cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. In ripasso (19.15.003.002). euro (tre/02)	al mq.	3,02
Nr. 57 AP_44	Rimozione meccanica di segnaletica orizzontale di qualsiasi ... hina. per metro lineare di striscia da cm. 12 (19.15.004). Rimozione meccanica di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione o fessatura con apposita macchina. per metro lineare di striscia da cm. 12 (19.15.004). euro (zero/57)	al mt.	0,57
Nr. 58 AP_45	Fornitura e posa in opera di cordoli in gomma Modello D i ... ncoraggio standard per fondi stradali, fissaggio passante. Fornitura e posa in opera di cordoli in gomma Modello D in P.R.O. K25, cm. 39 x 16 x 9 x 50 giallo/neri, terminale rotondo, tasselli VPZ nylon con vite 12/240 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ancoraggio standard per fondi stradali, fissaggio passante. euro (centodiciassette/34)	al ml.	117,34
Nr. 59 NP_01	Fornitura e posa in opera di telo pacciamante in tessuto ... glio a croce per la collocazione all'interno delle piante. Fornitura e posa in opera di telo pacciamante in tessuto plastico traspirante, tipo antialghe, biodegradabile al 100 %, idoneo ad impedire la crescita delle erbe infestanti, di colore marrone da interrare ai bordi per almeno cm. 20, provvisto di taglio a croce per la collocazione all'interno delle piante. euro (tre/98)	al mq.	3,98
Nr. 60 NP_02	Fornitura e posa in opera di ala gocciolante autocompensa ... dare l'impianto perfettamente funzionante a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di ala gocciolante autocompensa marrone, DN 16 passo cm. 33. Sono compresi qualsiasi materiale ed onere che occorra per dare l'impianto perfettamente funzionante a regola d'arte. euro (due/02)	al mt.	2,02
Nr. 61 NP_03	Fornitura e posa in opera di elettrovalvole per sistemi a ... a regola d'arte (codice prezziario Assoverde 15.100.722). Fornitura e posa in opera di elettrovalvole per sistemi a batteria 9V con solenoide bistabile, in linea, solenoide monoblocco, apertura manuale e posizione di spurgo, membrana con filtro per solenoide e pressione di esercizio 1 - 10 bar EV in linea diam. 1" FF. Sono compresi il trasporto e la posa del materiale a regola d'arte (codice prezziario Assoverde 15.100.722). euro (ottanta/51)	cadauno	80,51
Nr. 62 NP_04	Fornitura e posa in opera di pozzetti in resina sintetica ... a regola d'arte (codice prezziario Assoverde 15.100.649). Fornitura e posa in opera di pozzetti in resina sintetica PEAD pesante, corpo nero coperchio verde con bullone rettangolare misure circa 53 x 70 x h. 30. È inoltre compreso lo scavo e il riempimento con livellamento attorno il pozzetto dopo l'alloggiamento, il passaggio dei tubi ecc... È inoltre compreso quant'altro occorre per dare il pozzetto montato a regola d'arte (codice prezziario Assoverde 15.100.649). euro (centoquattordici/80)	cadauno	114,80
Nr. 63 NP_05	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico mu ... 9V. - 2 stazioni (codice prezziario Assoverde 15.100.522). Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico multisettore a batteria. Caratteristiche: tipo waterproof, è ideale per il posizionamento in pozzetti, 3 programmi indipendenti e 3 partenze per programma, selettore digitale, calendario di 365 giorni, aggiustamento stagionale e ritardo programmabile di ripartenza dopo la sospensione per pioggia, alimentazione a batteria standard (2 x 9V escluse) può essere collegata esclusivamente a elettrovalvole con solenoide bistabile, versione impermeabile IP 68 con alimentazione a batteria standard 9V. - 2 stazioni (codice prezziario Assoverde 15.100.522). euro (trecentoventi/13)	cadauno	320,13
Nr. 64 NP_06	Fornitura e posa in opera di idranti in ottone ad attacco ... pozzetto e il materiale idraulico montato a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di idranti in ottone ad attacco rapido composto da volvola accoppiabile ad una chiave ad attacco a baionetta. Il tutto fabbricato in ottone con pozzetto circolare "mini" in plastica con chiusura a scatto delle dimensioni cm. 25 x 20 x 25. È inoltre compreso lo scavo del pozzetto, il suo alloggiamento e il rinfiacco con idoneo terreno vegetale, l'allaggio delle tubazioni e gli eventuali raccordi e ogni altro onere per dare il pozzetto e il materiale idraulico montato a regola d'arte. euro (ottantasei/16)	cadauno	86,16
Nr. 65 NP_07	Smantellamento attuale impianto semaforico esistente. Smantellamento attuale impianto semaforico esistente. euro (cinquecento/00)	a corpo	500,00
Nr. 66 NP_08	Apparecchio Led 84W Apparecchio Led 84W euro (trecentoottanta/00)	cadauno	380,00
Nr. 67 NP_09	Sovrapprezzo per pigmentazione alla voce 06.04.039.003, finitura di pavimento industriale. Sovrapprezzo per pigmentazione alla voce 06.04.039.003, finitura di pavimento industriale. euro (tre/11)	al mq.	3,11
Nr. 68 NP_10	Fornitura e posa in opera di cordolo in pietra bocciardat ... onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo in pietra bocciardata, posto in opera in andamento curvilineo e giuntato, su massetto di cls a kg 200 di cemento normale di spessore non inferiore di 10 cm, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (settantacinque/00)	al mt.	75,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Ancona, 16/11/2017</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Ing. Giorgio Calavalle</p>		