

COMUNE DI CASCIA



PROVINCIA DI PERUGIA

RICHIESTA PERMESSO DI COSTRUIRE

**ATTUAZIONE DIRETTA CONDIZIONATA
(ARTT.102, 119 E 123 DELLA L.R. 21/1/2015, N. 1)**

**REALIZZAZIONE DI UN'AREA PER STOCCAGGIO INERTI NONCHÉ
REALIZZAZIONE DI UNA STRUTTURA AD USO UFFICIO/MAGAZZINO/RIMESSA**

**UBICAZIONE: CASCIA LOC. PADULE
IN CATASTO: FOGLIO 57 P.LLA 78**

**PROPRIETÀ:
S.E.A.**

**“SOCIETA` ESCAVAZIONI AUTOTRASPORTI S.N.C.” DI LUCCI
ALBERICO ED ERCOLE FU ITALO”
CON SEDE IN CASCIA (PG)**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA

NORGIA, _____

IL PROGETTISTA

(DOTT. GEOM. DOMENICO SALIMBENI)

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INFRASTRUTTURE PIANO ATTUATIVO LOCALITA' PADULE

COMMITTENTE: S.E.A. snc

Data, 13/04/2018

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Approvvigionamento idrico (SpCat 1)							
1 17.01.0031.001 09/04/2018	Scavo a sezione obbligatoria, entro la sede viabile eseguito in aree non urbane o aree industriali con qualsiasi mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutti ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SpCat 1 - Approvvigionamento idrico per linea acqua fino a strada		110,00	0,500	1,000	55,00		
	SOMMANO mc					55,00	8,00	440,00
2 02.02.0010.001 11/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. SpCat 1 - Approvvigionamento idrico per linea acqua fino a strada		110,00	0,500	0,700	38,50		
	SOMMANO mc					38,50	3,05	117,43
3 18.01.0122.006 11/04/2018	Tubazione in polietilene alta densità PN 16 bar, PE 100 sigma 80 secondo la norma UNI EN 12201-2, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istit ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 90. SpCat 1 - Approvvigionamento idrico linea acqua pezzi speciali: gomiti, riduzioni, fine linea, ecc	10,00	110,00 1,50			110,00 15,00		
	SOMMANO m					125,00	10,60	1'325,00
4 N.P.03 03/11/2010	Saracinesca in ghisa, a corpo ovale rinforzato con vite interna, per pressioni di esercizio fino a 16 atmosfere, fornita e posta in opera, compreso nipples, collare a tronchettoE' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 3" SpCat 1 - Approvvigionamento idrico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	694,00	1'388,00
5 18.04.0240 11/04/2018	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoservizio da segnalare con scritta ind ... alla profondità' di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - Approvvigionamento idrico linea acqua		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	0,40	44,00
6 19.02.0090 11/04/2018	Sabbia di cava o di fiume da mm 1 - 2 (90% del volume), fornita e posta in opera, per usi anticapillari o simili. Le caratteristiche granulometriche dei materiali forniti e posti i ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - Approvvigionamento idrico linea acqua per rinfiacco tubazioni		110,00	1,000	0,450	49,50		
	SOMMANO mc					49,50	33,90	1'678,05
	A R I P O R T A R E							4'992,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'992,48
7 18.04.0020.001 11/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato diaframmato, completo di chiusino, sempre in cemento, carrabile o non carrabile a scelta della D.L., fornito e posto in opera. Sono comprese ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40. SpCat 1 - Approvvigionamento idrico per linea acqua					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	58,00	116,00
8 18.04.0130.001 11/04/2018	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 ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 40x40 a cm 70x70. SpCat 1 - Approvvigionamento idrico per linea acqua					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	56,00	112,00
	A RIPORTARE							5'220,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'220,48
	Scarichi acque bianche e nere (SpCat 2)							
9 02.01.0070 12/04/2018	Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini-pale anche a campioni di qualsiasi lunghezza, di materie di qualsiasi nat ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere linea interna al lotto condotta acque bianche tubo diam 250 condotta acque bianche tubo diam 110 linea acque nere		80,00 20,00 8,00	0,500 0,500 0,500	0,700 0,700 0,700	28,00 7,00 2,80		
	SOMMANO mc					37,80	65,00	2'457,00
10 18.02.0080.003 12/04/2018	Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) a parete strutturata, liscio internamente ed esternamente avente rigidità anulare SN 8, confo ... 1 rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 250. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere linea interna al lotto condotta acque bianche tubo diam 250		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	26,70	2'136,00
11 N.P.02 12/04/2018	Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401 - 2, tipo SN 4 per traffico me ... 1 rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 110. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere linea acque nere pezzi speciali linea acque bianche pezzi speciali		8,00 1,50 20,00 1,50			8,00 7,50 20,00 22,50		
	SOMMANO m					58,00	10,50	609,00
12 19.02.0090 12/04/2018	Sabbia di cava o di fiume da mm 1 - 2 (90% del volume), fornita e posta in opera, per usi anticapillari o simili. Le caratteristiche granulometriche dei materiali forniti e posti i ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere per rinfianco tubazioni linea interna al lotto condotta acque bianche tubo diam 250 condotta acque bianche tubo diam 110 linea acque nere		80,00 20,00 8,00	0,500 0,500 0,500	0,450 0,450 0,450	18,00 4,50 1,80		
	SOMMANO mc					24,30	33,90	823,77
13 19.03.0010.003 12/04/2018	Conglomerato cementizio in opera per opere non armate di fondazione e sottofondazione e per rinfianchi, confezionato a norma di legge con cemento 325 ed inerti a varie pezzature at ... opera finita.Sono escluse le casseforme. Impasto con q.li 3,00 di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cmq 250. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere per rinfianco tubazioni linea interna al lotto condotta acque bianche tubo diam 250 condotta acque bianche tubo diam 110 linea acque nere		80,00 20,00 8,00	0,500 0,500 0,500	0,100 0,100 0,100	4,00 1,00 0,40		
	SOMMANO mc					5,40	116,00	626,40
14	Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato							
	A R I P O R T A R E							11'872,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'872,65
18.04.0040.002 12/04/2018	predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su controtelaio in ferro angolare, (esclusa la ... unto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 50x50. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	107,00	1'070,00
15 18.04.0130.001 12/04/2018	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 ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 40x40 a cm 70x70. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	56,00	560,00
16 18.04.0162.001 12/04/2018	Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto secondo la norma UNI EN 124:1995 in stabilimenti ubicati in Paesi appartenenti alla Co ... eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere					75,00		
	SOMMANO kg	3,00			25,000	75,00	4,48	336,00
17 18.04.0020.001 12/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato diaframmato, completo di chiusino, sempre in cemento, carrabile o non carrabile a scelta della D.L., fornito e posto in opera. Sono comprese ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere pozzetti discendenti pluviali					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	58,00	232,00
18 19.06.0030.002 17/04/2018	Canalette prefabbricate in cemento vibrato, costituite da embrici di misura 50x50x20, fornite e poste in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici d ... resso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tegoli da cm 50x38/50 altezza = cm 15/20. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere					5,20		
	SOMMANO m					5,20	19,40	100,88
19 18.04.0166 12/04/2018	Fornitura e posa di griglia sfonabile in ghisa sferoidale, a norma UNI EN 1563, prodotto secondo la norma UNI EN 124:1995 in stabilimenti ubicati in Paesi appartenenti alla Comun ... tta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 2 - Scarichi acque bianche e nere					105,00		
	SOMMANO kg	7,00 1,00			15,000 70,000	70,00	4,45	778,75
20 18.04.0210.002 12/04/2018	Fossa Imhoff semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato, completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi, fornita e posta in ope ... quidi. E' inoltre							
	A R I P O R T A R E							14'950,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'845,28
	Rete d'illuminazione interna (SpCat 3)							
21 02.01.0070 12/04/2018	Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini-pale anche a campioni di qualsiasi lunghezza, di materie di qualsiasi nat ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna tubazione diam 110		97,00 25,00	0,500 0,500	0,700 0,700	33,95 8,75		
	SOMMANO mc					42,70	65,00	2'775,50
22 15.05.0210.005 12/04/2018	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazio ... Ita cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 110. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna linea pali luce illuminazione fabbricato		97,00 25,00			97,00 25,00		
	SOMMANO m					122,00	7,10	866,20
23 19.02.0090 12/04/2018	Sabbia di cava o di fiume da mm 1 - 2 (90% del volume), fornita e posta in opera, per usi anticapillari o simili. Le caratteristiche granulometriche dei materiali forniti e posti i ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna linea pali luce illuminazione fabbricato		97,00 25,00	0,500 0,500	0,450 0,450	21,83 5,63		
	SOMMANO mc					27,46	33,90	930,89
24 19.03.0010.003 12/04/2018	Conglomerato cementizio in opera per opere non armate di fondazione e sottofondazione e per rinfianchi, confezionato a norma di legge con cemento 325 ed inerti a varie pezzature at ... opera finita.Sono escluse le casseforme. Impasto con q.li 3,00 di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cm ² 250. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna per rinfianco tubazioni linea pali luce illuminazione fabbricato		97,00 25,00	0,500 0,500	0,200 0,200	9,70 2,50		
	SOMMANO mc					12,20	116,00	1'415,20
25 18.04.0040.005 12/04/2018	Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su controtelaio in ferro angolare, (esclusa la ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 80x80. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	151,00	755,00
26 18.04.0130.002 12/04/2018	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 ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 80x80 a cm 120x120. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		23'588,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		23'588,07
	SOMMANO cad					5,00	69,00	345,00
27 18.04.0161.001 12/04/2018	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124:1995 - Classe di portata D400, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 40,0, dimensioni max 850x850 SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna	5,00			80,000	400,00		
	SOMMANO kg					400,00	4,10	1'640,00
28 15.08.0340.008 12/04/2018	Palo conico o rastremato, predisposto per braccio cilindrico ricurvo, avente sezione terminale diametro mm 60 e sezione di base minimo mm. 110, spessore minimo nominale mm 3 ($\pm 10\%$) ... e l'opera finita. Sono esclusi il braccio, il basamento e la morsettiera. Per altezza f.t. mm 6000 - Hi mm 800 - Conico. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	171,00	855,00
29 15.08.0350.001 12/04/2018	Braccio cilindrico ricurvo, realizzato in acciaio S235JR UNI EN 10025, diametro min. 60 mm, spessore min. 3 mm ($\pm 10\%$), lunghezza minimo 1500 mm e max 2000 mm, altezza max 1800 mm, ... era con l'uso di piattaforma aerea omologata. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Braccio singolo. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	63,00	315,00
30 15.08.0392 12/04/2018	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 850x 900mm di altezza min pari a 800 mm, per diametro foro palo pari a 220 mm, completo di pozzetto di dimens ... isa sferoidale e le canalizzazioni di raccordo quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	183,00	915,00
31 15.08.0431.001 13/04/2018	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola base e morsettiera in materia plastica, da inserire in apposita feritoia mm 186x45 a testate semi tonde, al ... nito. morsettiera in doppio isolamento 1 fusibile completa di portello in materiale isolante per pali fino a diam. 168mm SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	37,00	185,00
32 15.08.0431.002 13/04/2018	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola base e morsettiera in materia plastica, da inserire in apposita feritoia mm 186x45 a testate semi tonde, al ... 4, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. incremento per doppio fusibile SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	8,00	40,00
	A RIPORTARE							27'883,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'883,07
33 15.08.0500.005 13/04/2018	Lampada per illuminazione pubblica al sodio alta pressione con attacco E27 fino a 70W ed E40 fino a 400W, a bulbo ellittico o tubolare, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza 400 W. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	48,00	240,00
34 15.08.0400.006 12/04/2018	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... ventuale zoccolo o basamento in vetroresina. Modulo (larghezza-profondità-altezza) assimilabili a mm 700x450x1400-1 vano SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	661,00	661,00
35 15.08.0410 12/04/2018	Zoccolo o basamento per armadi realizzati in vetroresina di altezza fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ed i rel ... fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'eventuale pozzetto. SpCat 3 - Rete d'illuminazione interna					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	138,00	690,00
	A R I P O R T A R E							29'474,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'474,07
	Rete d'illuminazione pubblica (SpCat 4)							
36 17.01.0031.001 13/04/2018	Scavo a sezione obbligata, entro la sede viabile eseguito in aree non urbane o aree industriali con qualsiasi mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutti ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica su strada vicinale delle Prata linea elettrica pubblica		110,00	0,800	1,500	132,00		
	SOMMANO mc					132,00	8,00	1'056,00
37 02.02.0010.001 13/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica su strada vicinale delle Prata linea elettrica pubblica		110,00	0,800	1,200	105,60		
	SOMMANO mc					105,60	3,05	322,08
38 15.05.0210.008 13/04/2018	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazio ... Ita cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 160. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica linea pali luce pubblica		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	10,30	1'133,00
39 18.04.0240 13/04/2018	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoservizio da segnalare con scritta ind ... alla profondità' di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica su strada vicinale delle Prata linea elettrica pubblica		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	0,40	44,00
40 19.03.0010.003 13/04/2018	Conglomerato cementizio in opera per opere non armate di fondazione e sottofondazione e per rinfianchi, confezionato a norma di legge con cemento 325 ed inerti a varie pezzature at ... opera finita.Sono escluse le casseforme. Impasto con q.li 3,00 di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cmq 250. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica su strada vicinale delle Prata per rinfianco tubazioni enel		110,00	0,500	0,300	16,50		
	SOMMANO mc					16,50	116,00	1'914,00
41 19.02.0070 13/04/2018	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il 95% d ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica su strada vicinale delle Prata linea elettrica pubblica		110,00	0,800	1,000	88,00		
	SOMMANO mc					88,00	29,80	2'622,40
42	Misto granulometrico di cava stabilizzato scelto dalla D.L. e							
	A R I P O R T A R E							36'565,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36'565,55
18.04.0170 13/04/2018	comunque con dimensione massima di 1" per rinfianco delle tubazioni e per il ripristino del piano viario, compattato a ... sto in opera. E' compreso il necessario innaffiamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica su strada vicinale delle Prata linea elettrica pubblica		110,00	0,800	0,150	13,20		
	SOMMANO mc					13,20	28,40	374,88
43 18.04.0040.005 13/04/2018	Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su controtelaio in ferro angolare, (esclusa la ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 80x80. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	151,00	453,00
44 18.04.0130.002 13/04/2018	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 ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 80x80 a cm 120x120. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	69,00	207,00
45 18.04.0161.001 13/04/2018	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124:1995 - Classe di portata D400, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 40,0, dimensioni max 850x850 SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica	3,00			80,000	240,00		
	SOMMANO kg					240,00	4,10	984,00
46 15.08.0392 13/04/2018	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 850x 900mm di altezza min pari a 800 mm, per diametro foro palo pari a 220 mm, completo di pozzetto di dimens ... isa sferoidale e le canalizzazioni di raccordo quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	183,00	549,00
47 15.08.0340.008 13/04/2018	Palo conico o rastremato, predisposto per braccio cilindrico ricurvo, avente sezione terminale diametro mm 60 e sezione di base minimo mm. 110, spessore minimo nominale mm 3 (±10%) ... e l'opera finita. Sono esclusi il braccio, il basamento e la morsettiera. Per altezza f.t. mm 6000 - Hi mm 800 - Conico. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	171,00	513,00
48 15.08.0350.001 13/04/2018	Braccio cilindrico ricurvo, realizzato in acciaio S235JR UNI EN 10025, diametro min. 60 mm, spessore min. 3 mm (±10%), lunghezza minimo 1500 mm e max 2000 mm, altezza max 1800 mm, ... era con l'uso di piattaforma aerea omologata. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Braccio singolo.							
	A R I P O R T A R E							39'646,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							39'646,43
	SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	63,00	189,00
49 15.08.0431.001 13/04/2018	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola base e morsettiera in materia plastica, da inserire in apposita feritoia mm 186x45 a testate semi tonde, al ... nito. morsettiera in doppio isolamento 1 fusibile completa di portello in materiale isolante per pali fino a diam. 168mm SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	37,00	111,00
50 15.08.0431.002 13/04/2018	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola base e morsettiera in materia plastica, da inserire in apposita feritoia mm 186x45 a testate semi tonde, al ... 4, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. incremento per doppio fusibile SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	8,00	24,00
51 15.08.0500.005 13/04/2018	Lampada per illuminazione pubblica al sodio alta pressione con attacco E27 fino a 70W ed E40 fino a 400W, a bulbo ellittico o tubolare, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza 400 W. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	48,00	144,00
52 15.08.0400.006 13/04/2018	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... ventuale zoccolo o basamento in vetroresina. Modulo (larghezza-profondità-altezza) assimilabili a mm 700x450x1400-1 vano SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	661,00	661,00
53 15.08.0410 13/04/2018	Zoccolo o basamento per armadi realizzati in vetroresina di altezza fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ed i rel ... fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'eventuale pozzetto. SpCat 4 - Rete d'illuminazione pubblica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	138,00	414,00
	A RIPORTARE							41'189,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41'189,43
	Parcheggio pubblico (SpCat 6)							
54 02.01.0010 13/04/2018	Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 6 - Parcheggio pubblico		28,00	18,500	0,300	155,40		
	SOMMANO mc					155,40	4,87	756,80
55 19.02.0141 13/04/2018	Preparazione del piano di posa con materiali inerti provenienti dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti. Piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per ... i rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 6 - Parcheggio pubblico		28,00	18,500	0,100	51,80		
	a detrarre porzione area verde pubblico	105,00			0,100	-10,50		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					51,80 -10,50		
	SOMMANO mc					41,30	18,50	764,05
56 N.P.04 17/04/2018	Parcheggi con masselli di cls forati, per pavimentazioni erbose, di dimensioni 50*50 spessore 10 cm. Sono compresi la fornitura e posa in opera dei masselli, lo scavo e la preparazione del sottofondo con resina, la costipazione con piastra vibrante e l'intasamento con terra. SpCat 6 - Parcheggio pubblico		28,00	18,500	0,100	51,80		
	a detrarre porzione area verde pubblico	105,00			0,100	-10,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					51,80 -10,50		
	SOMMANO mq					41,30	41,80	1'726,34
57 19.02.0070 13/04/2018	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il 95% d ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito SpCat 6 - Parcheggio pubblico		28,00	18,500	0,100	51,80		
	a detrarre porzione area verde pubblico	105,00			0,100	-10,50		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					51,80 -10,50		
	SOMMANO mc					41,30	29,80	1'230,74
58 17.03.0390.003 13/04/2018	Geotessili non tessuti forniti e posti in opera con funzione di filtro separatore e rinforzo utilizzati per separare terreni con diverse caratteristiche geomeccaniche contribuendo ... tre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per teli con resistenza a trazione non inferiore a KN/m 15. SpCat 6 - Parcheggio pubblico		28,00	18,500	0,100	51,80		
	a detrarre porzione area verde pubblico	105,00			0,100	-10,50		
	risvolti e protezioni valutati in percentuale 5% *(par.ug.=((41,30*5)/100))	2,07				2,07		
	A R I P O R T A R E					43,37		45'667,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					43,37		45'667,36
	Sommano positivi mq					53,87		
	Sommano negativi mq					-10,50		
	SOMMANO mq					43,37	3,55	153,96
59 19.07.0210 13/04/2018	Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, compreso il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 6 - Parcheggio pubblico					30,00		
	SOMMANO m					30,00	19,30	579,00
60 N.P.01 20/10/2016	Oneri per smaltimento rifiuti a discarica. SpCat 6 - Parcheggio pubblico a detrarre porzione area verde pubblico	105,00	28,00	18,500	0,100 0,100	51,80 -10,50		
	Sommano positivi m3					51,80		
	Sommano negativi m3					-10,50		
	SOMMANO m3					41,30	2,30	94,99
	A RIPORTARE							46'495,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'495,31
	Verde pubblico (SpCat 5)							
61 20.01.0020.001 13/04/2018	Stesa e modellazione di terreno agrario, compreso l'onere della mondata dalle radici, dalle erbe infestanti, dai ciottoli, cocci, etc. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la fornitura del terreno agrario. Eseguita a mano. SpCat 5 - Verde pubblico		6,00	21,000	0,200	25,20		
	SOMMANO mc					25,20	23,20	584,64
62 20.01.0050.003 13/04/2018	Formazione di prato tipo "rustico", su terreno in piano o con lievi pendenze, tramite seminagione di graminacee, in miscuglio (Lolium spp + Festuca spp), secondo formule ordinate ... uali trattamenti fitosanitari ed i riporti aggiuntivi di materiali ammandanti o a copertura. Per superfici fino a 500 Mq SpCat 5 - Verde pubblico		6,00	21,000		126,00		
	SOMMANO mq					126,00	1,95	245,70
63 19.07.0210 13/04/2018	Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, compreso il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 5 - Verde pubblico (lung.=(21,00+6,00))	2,00	27,00			54,00		
	SOMMANO m					54,00	19,30	1'042,20
	Parziale LAVORI A MISURA euro							48'367,85
	T O T A L E euro							48'367,85
	A R I P O R T A R E							

