

COMUNE DI JESOLO - VENEZIA

PIANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA PUBBLICA
Area tra via Mameli e via Tritone
(ai dell'art. 19 della L.R. 11 del 23.04.2004)
Ambito approvato con Delibera di C.C. n. 130 del 11/12/2008

all.H
VAR.

VARIANTE AL PROGETTO ESECUTIVO

Computo Metrico Estimativo

19

VARIANTE IN CORSO D'OPERA

Coppe Mario

Aifa srl

Friulana costruzioni s.r.l.

Progettista COMPARTO 1-3:

ARCHITETTO
Giuseppe ZORZENONI
studio
progest
via XIII Martiri 3/2 - 30027
San Donà di Piave - (VE)
TEL e FAX: 0421 53341-330722
e-mail: info@studioprogest.net

data: MARZO 2014

Progettista COMPARTO 2-3:

ARCHITETTO
MARCO BOTTOSSO
Piave n.49
Eraclea - (VE)
TEL: 0421/232613 FAX: 0421/231678
mail: m.bottosso@pianificando.com

Prog. Esec. via Tritone via Ungaretti

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Variante al Piano di recupero di iniziativa pubblica
area tra via Tritone e via Ungaretti.

COMMITTENTE: Mario Coppe, Friulana Costruzioni, AIFA srl

San Donà di Piave, 14/03/2014

IL TECNICO

Arch. Marco Bottosso, Arch. Giuseppe Zorzenoni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	demolizioni (Cap 5)							
	VIA TRITONE (SpCat 1)							
	OG3 - OPERE STRADALI (Cat 1)							
	Lievi e demolizioni (SbCat 1)							
1 / 21 Op.str.03 23/09/2009	Fresatura del manto d'asfalto, prima dell'esecuzione del manto d'usura, carico del materiale di risulta e trasporto alle discariche autorizzate, pulizia accurata del fondo e demoli ... (in corrispondenza dei chiusini stradali), per quantità maggiori di 1000 mq, ogni altro onere compreso: profondità cm 6 Cap 5 - demolizioni Via Tritone fresatura manto d'asfalto Via Tritone fresatura manto d'asfalto Nuova isola ecologica su park Parcheggio condominio		122,41 122,41 9,00 78,00	5,310 5,310 1,400 1,500		650,00 650,00 12,60 117,00		
	SOMMANO m2					1'429,60	5,46	7'805,62
2 / 28 Op.str.01 24/09/2009	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a 20cm, in modo da ottenere la sagoma di 1/70 di monta a falde pi ... legante stabilizzato mancante ed ogni altro onere e quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 5 - demolizioni Via Tritone Marciapiede piccolo Marciapiede grande Attraversamento pedonale vicino rotatoria Attraversamento pedonale su parcheggio Attraversamento pedonale vicino via Mameli Nuova isola ecologica rotatoria Nuova isola ecologica su park Nuova condotta enel (attraversamento) Attraversamento tubi alim.telecamera su piazzola ecologica su rotatoria		37,30 122,50 5,00 6,20 3,50 6,00 6,00 8,00 6,00	2,400 2,100 3,800 3,600 3,600 3,000 2,500 1,000 1,000		89,52 257,25 19,00 22,32 12,60 18,00 15,00 8,00 6,00		
	SOMMANO m2					447,69	5,33	2'386,19
3 / 37 Op.str.02 30/09/2009	Maggiore onere per incremento della profondità di scarificazione di ulteriori 20 cm (per un totale di 40 cm) di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccan ... in quanto già previsti; compreso ogni altro onere e quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 5 - demolizioni Via Tritone Marciapiede piccolo Marciapiede grande Attraversamento pedonale vicino rotatoria Attraversamento pedonale su parcheggio Attraversamento pedonale vicino via Mameli Nuova isola ecologica rotatoria Nuova isola ecologica su park Nuova condotta enel (attraversamento) Attraversamento tubi alim.telec. su piazzola ecologica lato rotatoria		37,30 122,50 5,00 6,20 3,50 6,00 6,00 8,00 6,00	2,400 2,100 3,800 3,600 3,600 3,000 2,500 1,000 1,000		89,52 257,25 19,00 22,32 12,60 18,00 15,00 8,00 6,00		
	SOMMANO m2					447,69	4,16	1'862,39
	A R I P O R T A R E							12'054,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'054,20
4 / 92 Op.str.01spe c 04/06/2012	opere specialistiche (Cap 9)							
	Compenso maggiorato per l'esecuzione di lavori in presenza di condotte idriche fatiscenti con pericolo di rottura, comprensivo di eventuali ripristini sottoservizi adiacenti all'area di scavo in caso di rottura. Cap 9 - opere specialistiche Via tritone		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	90,00	11'700,00
5 / 94 Op.str.17 05/06/2012	opere stradali (Cap 1)							
	Taglio di asfalto con clipper motorizzata a disco diamantato eseguito su ent rambi i bordi della zona di scavo. Cap 1 - opere stradali							
	Opere preparatorie sottoservizi Telecom		20,00			20,00		
	Opere preparatorie sottoservizi Acquedotto		200,00			200,00		
	Opere per sottoservizi enel *(lung.=40+8)		48,00			48,00		
	Opere pred. sottoservizi piazzola ec.lato rotatoria		15,00			15,00		
	SOMMANO m					283,00	3,47	982,01
6 / 95 Op.str.18 05/06/2012	opere acquedotto (Cap 10)							
	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento, binder aperto (tipo B), avente granulometria di mm 0-25 confezionato a ... atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento dello spessore compreso di 50 mm m² 5,16 Cap 10 - opere acquedotto Via Tritone per tamponamento tubazione * (lung.=5+120+5)		130,00	1,000		130,00		
	Tamponam.tubazioni a serv.piazzola ec.lato rotatoria		6,00	1,000		6,00		
	Tamponam.tubazioni enel *(lung.=8+6)		14,00	1,000		14,00		
	Tamponam.tubazione telecom		6,00	1,000		6,00		
	SOMMANO m2					156,00	5,16	804,96
7 / 115 Fgn_11 17/03/2014	opere fognarie (Cap 3)							
	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione classe C 400 in materiale composito con superficie antisdrucchiolo prodotto in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certifi ... e messa in quota rispetto alle pavimentazioni, sono escluse dal presente prezzo i soli ripristini delle pavimentazioni. Cap 3 - opere fognarie via tritone					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	328,54	1'314,16
	A R I P O R T A R E							26'855,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'855,33
	opere stradali (Cap 1)							
8 / 116 Op.str.20_NP 16/01/2014	Lievo di cordonate di qualsiasi tipo e dimensione, compreso l'onere per il trasporto a rifiuto del materiale inutilizzabile alle discariche dell'Impresa, e la pulitura dei prezzi recuperati. Cap 1 - opere stradali Piazzola RSU parcheggio Piazzola RSU rotatoria Fascia centrale parcheggio		30,00 10,00 48,00			30,00 10,00 48,00		
	SOMMANO ml					88,00	55,00	4'840,00
9 / 117 Op.str.21_NP 16/01/2014	Lievo del manto di pavimentazione esistente in betonella autobloccante, compreso il relativo sottofondo per uno spessore medio di cm.10, nonche' l'onere per la rimozione dei detriti, il trasporto delle macerie su aree da procurarsi a cura dell'Impresa. Cap 1 - opere stradali Piazzola RSU parcheggio			2,150		2,15		
	SOMMANO mq					2,15	35,00	75,25
10 / 118 Op.str.22_NP 16/01/2014	Lievo del manto di pavimentazione esistente costituita da betonelle in cls tipo "green park", compreso il relativo sottofondo, nonche' l'onere per la rimozione dei detriti, il trasporto delle macerie su aree da procurarsi a cura dell'Impresa. Cap 1 - opere stradali Piazzola RSU parcheggio Fascia centrale parcheggio a dedurre		9,50 20,00 15,00	9,000 9,000 2,000		85,50 180,00 -30,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					265,50 -30,00		
	SOMMANO mq					235,50	45,00	10'597,50
11 / 119 Op.str.23_NP 16/01/2014	Demolizione della pavimentazione esistente in cls. lisciato, eseguita con apposita attrezzatura, compresi oneri per carico meccanico e trasporto a discarica del materiale di risulta,nonche' per rallentamento operazione in presenza di chiusini vari e caditoie stradali in ghisa e oneri di discarica. Cap 1 - opere stradali Piazzola RSU parcheggio Piazzola RSU rotatoria		9,00 6,00	1,400 4,000		12,60 24,00		
	SOMMANO mq					36,60	5,50	201,30
12 / 138 Op.str.26_NP 17/01/2014	Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali e gli eventuali controsoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i tipi di p ... del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 1 - opere stradali Demolizione in via Tritone di rappezzi in cls Demolizione in via Mameli sottofondo in cls per raccordo tubazione ill.pubblica			6,000 1,000		6,00 7,00		
	A R I P O R T A R E					13,00		42'569,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,00		42'569,38
13 / 140 Op.str.29_NP 29/01/2014	Demolizione in via Mameli sottofondo per raccordo tubaz.enel		2,00	1,000		2,00	54,24	813,60
	SOMMANO mq					15,00		
	Rimozione di pavimento in lastroni in pietra di spessore da 5 cm sino a 10 cm, compresa la malta di allettamento dello spessore sino a 5 cm, compreso l'impaccamento e l'avvicinamen ... ccoli utensili, compresi il recupero del materiale, la cernita e l'eventuale catalogazione del materiale da reimpiegare. Cap 1 - opere stradali						43,45	716,93
	Demolizione in via Tritone - Mameli sottofondo in cls per raccordo tubazione ill.pubblica		8,00	1,500		12,00		
14 / 5 Op.str.10 18/09/2009	Demolizione in via Titone- Mameli sottofondo in cls per raccordo tubaz.enel		3,00	1,500		4,50		
	SOMMANO mq					16,50		
	Parziale Lievi e demolizioni (SbCat 1) euro							44'099,91
	Opere Stradali (SbCat 2)							
14 / 5 Op.str.10 18/09/2009	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali per uno spessore complessivo di 15cm per la formazione della pendenza delle falde della paviment ... nulometria, compreso l'onere della compattazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 1 - opere stradali						33,66	2'454,15
	Via Tritone							
	Marciapiede piccolo		37,30	1,980	0,150	11,08		
	Marciapiede grande		122,50	1,700	0,150	31,24		
	Attraversamento pedonale vicino rotatoria		5,00	3,800	0,150	2,85		
	Attraversamento pedonale su parcheggio		6,20	3,600	0,150	3,35		
	Attraversamento pedonale vicino via Mameli		3,50	3,600	0,150	1,89		
	Fascia centrale parcheggio		20,00	9,000	0,150	27,00		
	a dedurre		15,00	2,000	0,150	-4,50		
	Sommano positivi m3					77,41		
	Sommano negativi m3					-4,50		
	SOMMANO m3					72,91		
15 / 6 Op.str.06 13/10/2009	segnaletica (Cap 7)						0,65	367,25
	Sesgnaletica orizzontale con vernice spartitraffico rifrangente, in strisce continue o discontinue, larghezza cm 12 quantitativo minimo gr/ml 125 compreso onere per il tracciamento ... fori e personale ausiliario ed ogni altro onere e quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 7 - segnaletica							
	Via Tritone							
	linee parcheggi		175,00			175,00		
	linee banchine		260,00			260,00		
	Linee parcheggio condominio		50,00			50,00		
	Fascia centrale parcheggio		80,00			80,00		
	SOMMANO m					565,00		
	A R I P O R T A R E							46'921,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'921,31
16 / 7 Op.str.07 17/01/2014	Segnaletica orizzontale con vernice spartitraffico rifrangente, in strisce continue o discontinue, larghezza oltre cm 25 quantitativo minimo gr/ml 125 compreso onere per il traccia ... fori e personale ausiliario ed ogni altro onere e quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 7 - segnaletica Segnaletica incrocio via Tritone Segnaletica incrocio uscita parcheggio		12,00 12,00	0,500 0,500		6,00 6,00		
	SOMMANO m2					12,00	14,30	171,60
	opere stradali (Cap 1)							
17 / 8 Op.str.05 18/09/2009	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato d'usura, tappeto (tipo C), avente granulometria di mm 0-8 confezionato a caldo e compost ... e.Esclusa la sola eventuale pulizia e successiva spruzzatura del piano d'appoggio. A) per uno spessore costipato di cm.3 Cap 1 - opere stradali Via Tritone tappeto d'usura Parcheggio condominio		78,00	650,000 1,500		650,00 117,00		
	SOMMANO m2					767,00	4,12	3'160,04
18 / 11 Op.str.15 18/09/2009	Formazione di cunetta all'italiana prefabbricata a lato di carreggiata stradale, delle dimensioni di cm 40x56 o comunque su base delle dimensioni medie adottate dall'Amministrazione ... iciale;il tutto in conformità a quanto previsto nei particolari di progetto e secondo le indicazioni impartite dalla D.L. Cap 1 - opere stradali Via Tritone Marciapiede piccolo Marciapiede grande		38,00 122,00			38,00 122,00		
	SOMMANO m					160,00	59,79	9'566,40
	opere specialistiche (Cap 9)							
19 / 53 Op.str.33.NP 04/04/2014	Allacciamento delle nuove condotte enel, telecom ed illuminazione pubblica su linee esistenti o di nuova realizzazione. Ogni onere compreso Cap 9 - opere specialistiche Allacciamenti su pozzetti					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	85,00	510,00
	opere stradali (Cap 1)							
20 / 122 Op.str.25_NP 16/01/2014	Costruzione completa della recinzione lungo il parcheggio composta da: - struttura metallica in tubi quadrati di acciaio zincato 40x40 mm.; - piedritti h=160 cm. posti ad intervall ... ttate e							
	A R I P O R T A R E							60'329,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'329,35
21 / 127 ENEL01 03/04/2014	relativo bullone di tenuta. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte con ogni onere accessorio compreso. Cap 1 - opere stradali Nuova isola ecologica su park		26,00			26,00		
	SOMMANO ml					26,00	350,00	9'100,00
	opere specialistiche (Cap 9)							
	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, per il risezionamento o la costruzione del cassonetto stradale ... di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza. Cap 9 - opere specialistiche su nuova linea					35,84		
	SOMMANO mc					35,84	48,04	1'721,75
22 / 128 ENEL02 03/04/2014	Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete, liscio internamente e corrugato esternamente, fornito in rotoli con tirafilo, secondo norme NC F 68 171 in polietilene ... arete diametro mm 125. E' inoltre compresa anche la fornitura e posa del nastro segnalatore "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI". Cap 9 - opere specialistiche via tritone		296,00			296,00		
	SOMMANO ml					296,00	7,50	2'220,00
23 / 129 ENEL03 03/04/2014	Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale per pozzetti delle dimensioni di cm.60x60 classe D250 da posizionare su nuovi pozzetti. Cap 9 - opere specialistiche					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	196,56	196,56
24 / 130 ENEL04 03/04/2014	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in ... ferro e il ripristino delle condizioni superficiali. Chiusino in ghisa per pozzetti dim. 400x400mm POZZETTO PREFABBRICATO Cap 9 - opere specialistiche					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	53,56	53,56
	Parziale Opere Stradali (SbCat 2) euro							29'521,31
	pavimentazioni in pietra (Cap 6) Marciapiedi (SbCat 3)							
25 / 9	Fornitura e posa in opera di pavimento in							
	A R I P O R T A R E							73'621,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'621,22
Op.str.13 18/09/2009	porfido delle dimensioni a scelta della D.L., eseguito in cubetti con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, pos ... lavoro finito a regola d'arte - lavorati su sabbia e cemento e con sigillatura in cemento della pezzatura di cm. 8-10. Cap 6 - pavimentazioni in pietra Via Tritone Marciapiede piccolo Marciapiede grande Attraversamento pedonale vicino rotonda Attraversamento pedonale su parcheggio Attraversamento pedonale vicino via Mameli Nuova isola ecologica su park		37,00 122,00 8,70	1,680 1,600 8,000 10,000 7,100 1,300		62,16 195,20 8,00 10,00 7,10 11,31		
	SOMMANO m2					293,77	94,74	27'831,77
	opere stradali (Cap 1)							
26 / 12 Op.str.11 18/09/2009	Massetto in conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm ² , gettato sopra il vespaio in due riprese, compreso l'armatura m ... elettrosaldata di diametro mm 6 e maglia cm 20x20, la compattazione e la frattazzatura della superficie di spessore cm 10 Cap 1 - opere stradali Via Tritone Marciapiede piccolo Marciapiede grande Attraversamento pedonale vicino rotonda Attraversamento pedonale su parcheggio Attraversamento pedonale vicino via Mameli Nuova isola ecologica rotonda Nuova isola ecologica su park Ripristino in via Mameli sottofondo in cls per raccordo tubazione ill.pubblica Ripristino in via Mameli sottofondo in cls raccordo tubazione enel		37,00 122,00 5,00 6,20 3,50 12,00 6,00 9,00 7,00 2,00	1,680 1,600 3,500 3,300 3,300 2,400 1,500 7,000 1,000 1,000		62,16 195,20 17,50 20,46 11,55 28,80 9,00 63,00 7,00 2,00		
	SOMMANO mq					416,67	21,53	8'970,91
27 / 13 Op.str.00 18/09/2009	Fornitura e stesa in opera di materiali inerti tout-venant a granulometria variabile fino ad un massimo di 12 cm, compresa la compattazione, ricarico di eventuali cedimenti fino ad ... I piano finale secondo le sagome prescritte, successivamente misurato in opera con il metodo delle sezioni ragguagliate. Cap 1 - opere stradali Via Tritone Marciapiede piccolo Marciapiede grande Attraversamento pedonale vicino rotonda Attraversamento pedonale su parcheggio Attraversamento pedonale vicino via Mameli		37,30 122,50 5,00 6,20 3,50	1,980 1,700 3,800 3,600 3,600	0,120 0,120 0,120 0,120 0,120	8,86 24,99 2,28 2,68 1,51		
	SOMMANO m3					40,32	36,52	1'472,49
28 / 17 Op.str.12 18/09/2009	Fornitura e posa in opera di cordonate e pezzi speciali in trachite, ad andamento retto, curvo, a testate quadre e spigoli arrotondati, secondo disegni e sagome prescritti dalla D. ... nate di dimensioni 100x12÷15x25÷26 cm.							
	A R I P O R T A R E							111'896,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111'896,39
	4 cordonate curve di dimensioni 50x12÷15x26 cm. CORDONATE RETTE E PEZZI CURVI Cap 1 - opere stradali Via Tritone Marciapiede piccolo Marciapiede grande esterno Attraversamento pedonale vicino rotatoria Attraversamento pedonale vicino via Mameli Attraversamento pedonale su parcheggio		40,00 123,00 5,00 3,50 7,60			40,00 123,00 10,00 7,00 15,20		
	SOMMANO m					195,20	69,50	13'566,40
	pavimentazioni in pietra (Cap 6)							
29 / 24 Op.str.14 23/09/2009	Fornitura e posa in opera di pavimentazioni in pietra tipo Uran Beige, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore soffice di circa cm. 10 eseguito in sabbia ... pulitura superficiale con segatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 3 cm Cap 6 - pavimentazioni in pietra Via Tritone decori su marciapiedi Via Tritone attraversamento vicino rotatoria Via Tritone attraversamento su parcheggio Via Tritone attraversamento vicino via Mameli Nuova isola ecologica su park		72,00 3,00 3,00 3,00 4,00	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400		28,80 4,80 6,00 3,60 1,60		
	SOMMANO m2					44,80	259,95	11'645,76
	opere stradali (Cap 1)							
30 / 45 Op.str.28_NP 17/03/2014	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm², in elementi della lunghezza di cm ... d' acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco. 10/12 h 20 Cap 1 - opere stradali Fascia centrale park *(lung.=18+5+3,6+2,6+2,6+2,6+19,6) Fascia centrale park		54,00 53,50			54,00 53,50		
	SOMMANO ml					107,50	23,76	2'554,20
	Parziale Marciapiedi (SbCat 3) euro							66'041,53
	opere fognarie (Cap 3) Scolo acque (SbCat 5)							
31 / 27 Fgn_04 23/09/2009	Posa in opera di pozzetti e relativi chiusini a forina (caditoie) delle dimensioni interne di cm.40x40, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano del terr ... ttofondo di posa in sabbia, rinfianco in malta cementizia ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 3 - opere fognarie Via Tritone posa nuovi pozzetti Pozzetto su nuova isola ecologica park					6,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		139'662,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,00		139'662,75
	SOMMANO cadauno					7,00	53,56	374,92
32 / 29 Fgn_05 13/10/2009	Fornitura e posa in opera di TUBAZIONE PREFABBRICATA (D=160) CON MISCELA A BASE DI POLICLORURO DI VINILE plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UN ... della concessione del marchio IIP e la data di produzione che non dovrà essere inferiore a tre mesi dalla posa in opera. Cap 3 - opere fognarie Via Tritone tubazione di raccordo Tubazione su nuova isola ecologica park		28,50 6,00			28,50 6,00		
	SOMMANO m					34,50	17,00	586,50
33 / 30 Fgn_02 13/10/2009	Pozzetti stradali sifonati tipo "Padova", prefabbricati in cls precompresso delle dimensioni di cm 55x55x110, sifonato completo di caditoia, imbuto di raccordo, portacestello, cestello, piast rine portasifone e elemento di fondo con sifone a sezione quadrata. Cap 3 - opere fognarie Via Tritone fornitura nuovi pozzetti Pozzetto su nuova isola ecologica park					4,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	201,36	1'006,80
34 / 31 Fgn_06 13/10/2009	Realizzazione su fondo pozzetto di raccordo per tubazione passante tramite fornitura e posa di 1/2 tubo in PVC di idoneo diametro e riempimento del fondo pozzetto in CLS con lavora ... ogni altro onere e quant'altro necessario per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte. A) per pozzetto 40x40. Cap 3 - opere fognarie Via Tritone tubazioni per fondo pozzetto					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	46,00	184,00
35 / 33 Fgn_03 13/10/2009	Fornitura e posa di prolunghe prefabbricate dim.int. cm.40x40x25:50 Cap 3 - opere fognarie Via Tritone prolunghe per pozzetti da rimettere in quota su aree marciapiedi					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	52,00	312,00
36 / 34 Fgn_08 13/10/2009	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcest ruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla ... di lavoro e successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita,del peso fino a kg 70 Cap 3 - opere fognarie Via Tritone lievo e ripristino in quota pozzetti su aree marciapiedi					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	53,56	535,60
	A R I P O R T A R E							142'662,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							142'662,57
37 / 35 Fgn_01 13/10/2009	Lievo di pozzetti d'ispezione fognaria ricadenti nelle linee che verranno dismesse. Nel prezzo è compreso il reinterro e l'allontanamento a pubblica discarica ubicata a qualsiasi d ... il lavoro finito a regola d'arte. Il chiusino in ghisa dovrà essere adeguatamente immagazzinato per eventuale recupero. Cap 3 - opere fognarie Via tritone eliminazione vecchie caditoie					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	8,00	32,00
38 / 98 Fgn_09 16/01/2014	SCAVO E REINTERRO Comprendente:- scavo a sezione obbligata (compensato a parte), per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attraversamenti di altri s ... disegni di progetto e/o dalle norme tecniche allegate. - Su qualsiasi tipo di superficie SCAVO E REINTERRO Dim. 50x70cm Cap 3 - opere fognarie Tubazione su nuova isola ecologica park		14,00	0,500	1,000	7,00		
	SOMMANO m3					7,00	48,04	336,28
39 / 100 Fgn_09.a 17/03/2014	SCAVO E REINTERRO Comprendente:- scavo a sezione obbligata, per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attraversamenti di altri servizi, oppure lavori ... isegni di progetto e/o dalle norme tecniche allegate. - Su qualsiasi tipo di superficie SCAVO E REINTERRO Dim. 60x1000cm Cap 3 - opere fognarie Collegamenti su via Tritone		41,00			41,00		
	SOMMANO m3					41,00	48,04	1'969,64
40 / 104 Fgn_09.d 17/03/2014	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la n ... I trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica. Diam. esterno mm.200 Cap 3 - opere fognarie Su allacci Via Tritone					26,40		
	SOMMANO m					26,40	28,82	760,85
41 / 106 Fgn_10 17/03/2014	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati con relativa prolunga in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei ... la d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa. Cap 3 - opere fognarie Su linea nuova					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	238,81	716,43
42 / 108 Fgn_13.a 04/04/2014	Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale per pozzetti delle dimensioni di cm.60x60 classe D400 da posizionare su							
	A R I P O R T A R E							146'477,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							146'477,77
43 / 109 Fgn_14 03/04/2014	nuovi pozzetti in strada. Cap 3 - opere fognarie Chiusini su linee nuove					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	291,86	1'167,44
	Fornitura e posa in opera di prolunga in cls. leggermente armato da posizionare su pozzetti pure in cls delle dimensioni di cm.60x60 e da inserire su linea esistente. Sono compresi ... reazione dell'opportuno alloggiamento, la successiva stuccatura e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 3 - opere fognarie					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	217,97	435,94
44 / 110 Fgn_15 03/04/2014	Sovrapprezzo per la intercettazione della linea esistente in tubo di cls da mm.200 e taglio dello stesso. Ogni onere compreso. Cap 3 - opere fognarie					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	85,00	255,00
45 / 111 Fgn_13 03/04/2014	Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale per pozzetti delle dimensioni di cm.60x60 classe D250 da posizionare su nuovi pozzetti. Cap 3 - opere fognarie via tritone					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	140,84	422,52
46 / 112 Fgn_12 17/03/2014	Sovrapprezzo per la realizzazione di idoneo anello per l'aggancio del chiusino al telaio di struttura per bloccare lo stesso mediante cavetto di fissaggio in acciaio. Cap 3 - opere fognarie Caditoie esistenti					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	120,00	600,00
	Parziale Scolo acque (SbCat 5) euro							9'695,92
	opere telefoniche (Cap 4) Telecom (SbCat 7)							
47 / 74 Tel_03 15/10/2009	Fornitura in opera di ghiaia mista in natura per tombamento di scavi, per piazzali, strade od altro, anche in strati sottili, compresa la sua compattazione, misurata su camion in cantiere; Ghiaia mista in natura per tombamento Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone tombamento scavo Telecom Alimentazione telecamere piazzole ecologiche		10,00	1,000	0,400	4,00		
			115,00	0,500	0,400	23,00		
	SOMMANO m3					27,00	26,95	727,65
	A R I P O R T A R E							150'086,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							150'086,32
48 / 75 Tel_02 15/10/2009	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, per il risezionamento o la costruzione del cassonetto stradale ... i di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza. Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone scavo rete Telecom Alimentazione telecamere isola ecologica * (lung.=6+57+11+55+6)		10,00	1,000	0,500	5,00		
			135,00	0,500	0,700	47,25		
	SOMMANO m3					52,25	4,84	252,89
49 / 76 Tel_01 15/10/2009	Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete, liscio internamente e corrugato esternamente, fornito in rotoli con tirafilo, secondo norme NC F 68 171 in polietilene ... parete diametro mm 125. E' inoltre compresa anche la fornitura e posa del nastro segnalatore "ATTENZIONE CAVI TELECOM". Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone cavidotto per collegamento Alimentazione telecamere per piazzole ecologiche *(lung.=6+57+11+55+6)		10,00			10,00		
			135,00			135,00		
	SOMMANO m					145,00	10,74	1'557,30
50 / 78 Tel_07 15/10/2009	Pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato debolmente armato dimensioni di cm 80x80 h80 e spessore cm 7. Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone nuovo pozzetto Telecom					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	129,27	129,27
51 / 79 Tel_07 bis NP 11/03/2014	Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato dim.40x40x40. Cap 4 - opere telefoniche Su via Tritone					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	77,26	231,78
52 / 80 Tel_08 04/06/2012	Chiusino di ispezione, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e ce ... internazionalmente riconosciuto.Telaio a sagoma quadrata di lato non inferiore a 850 mm e di peso non inferiore a 65 kg Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone chiusino Telecom					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	153,59	153,59
53 / 81 Tel_06 15/10/2009	Ricollocazione di pozzetti e relativo chiusino delle dimensioni interne di cm.60x60, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano del terreno,sottofondo di posa in sabbia, rinfilanco in malta cementizia ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 4 - opere telefoniche							
	A R I P O R T A R E							152'411,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							152'411,15
54 / 82 Tel_05 15/10/2009	Via Tritone posa pozzetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	53,56	53,56
	Compenso per disfacimento di manto d'asfalto di qualunque spessore. Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone disfacimento asfalto		10,00	1,000		10,00		
	SOMMANO m2					10,00	28,60	286,00
55 / 83 Tel_04 15/10/2009	Fornitura e stesa di letto di sabbia per posa di tubazione corrugata per telefonia, compreso ogni altro onere necessario a rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone reinterro Alimentaz.telecamere pizzele ecologiche * (lung.=6+57+11+55+6)		10,00	1,000	0,100	1,00		
			135,00	0,500	0,100	6,75		
	SOMMANO m3					7,75	36,00	279,00
56 / 84 Tel_09 04/06/2012	Taglio di asfalto con clipper motorizzata a disco diamantato eseguito su ent rambi i bordi della zona di scavo. Cap 4 - opere telefoniche Via Tritone taglio asfalto		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	3,47	34,70
	Parziale Telecom (SbCat 7) euro							3'705,74
	opere acquedotto (Cap 10) Acquedotto (SbCat 8)							
57 / 22 Aqd_14 04/06/2012	Compenso per conferimento in idonea discarica, con le previste tecnologie, di una parte del terreno circostante le vecchie condotte in cemento amianto da dismettere. Cap 10 - opere acquedotto Via Tritone		100,00	1,000	1,000	100,00		
	SOMMANO m3					100,00	73,41	7'341,00
	Parziale Acquedotto (SbCat 8) euro							7'341,00
	segnaletica (Cap 7) Segnaletica (SbCat 9)							
58 / 1 Segn_03 04/06/2012	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto a sezione circolare da mm 48 tubo per posizionamento fisso di altezza fino a m 2 Cap 7 - segnaletica Pali di sostegno segnaletica					13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	3,04	39,52
59 / 2 Segn_01 04/06/2012	Cartello di forma rettangolare, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm compresi bulloni per il fissaggio di dimensioni 60x90 cm Cap 7 - segnaletica							
	A R I P O R T A R E							160'444,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							160'444,93
60 / 3 Segn_04 04/06/2012	Cartello attraversamento pedonale					6,00		
	Cartello divieto di sosta					4,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	11,33	113,30
61 / 4 Segn_02 04/06/2012	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm compresi bulloni per il fissaggio di diametro 60 cm, rifrangenza classe I							
	Cap 7 - segnaletica					2,00		
	Cartello divieto di accesso							
	SOMMANO cadauno					2,00	16,04	32,08
62 / 52 Op.str.34.NP 04/04/2014	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm compresi bulloni per il fissaggio; di lato 60 cm rifrangenza classe I							
	Cap 7 - segnaletica					1,00		
	Cartello dare la precedenza							
	SOMMANO cadauno					1,00	8,13	8,13
63 / 96 Segn_05 05/06/2012	Formazione della resinatura degli attraversamenti pedonali di nuova realizzazione su via Tritone e su Via Ungaretti, realizzata mediante la stesa a rullo di prodotto a base elastometrica su tutta la superficie interessata. Ognio altro onere compreso.							
	Cap 7 - segnaletica					52,50		
	Trattamento su attraversamenti pedonali							
	SOMMANO mq					52,50	26,50	1'391,25
64 / 120 Segn_06_NP 16/01/2014	Solo posa di cartelli e sostegi per segnaletica stradale							
	Cap 7 - segnaletica					12,00		
	Posa sostegni							
	SOMMANO cadauno					12,00	50,00	600,00
65 / 14	Lievo e riposizionamento di palina con segnaletica esistente lungo il tratto di intervento, compreso l'accantonamento delle stesse, la pulizia dopo la rimozione e il perfetto riposo ... zionamento sul medesimo sedime con l'imbonimento in malta e quanto occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	Cap 7 - segnaletica					5,00		
	Segnali presenti su zona interessata					2,00		
	Fascia centrale parcheggio							
	SOMMANO cadauno					7,00	80,00	560,00
	Parziale Segnaletica (SbCat 9) euro							2'744,28
	illuminazione pubblica (Cap 2) OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 2) illuminazione pubblica (SbCat 6)							
	Fornitura e posa in opera di pozzetto							
	A R I P O R T A R E							163'149,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							163'149,69
Illum_04 18/09/2009	prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in ... erro e il ripristino delle condizioni superficiali. Chiusino in ghisa per pozzetti dim. 400x400mm POZZETTO PREFABBRICATO Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone pozzetto linea elettrica Nuovo pozzetto per raccordo con via Mameli					8,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	77,26	695,34
66 / 15 Illum_25_NP 03/06/2014	Realizzazione del collegamento alla linea di illuminazione pubblica esistente dell'area a parcheggio su Via Tritone comprensivo delle seguenti lavorazioni: lievo di prato armato, t ... istenti. Ripristino dell'asfaltatura e della porzione di prato armato, il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte. Cap 2 - illuminazione pubblica Allaccio alla IP parcheggio					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'363,82	1'363,82
67 / 16 Illum_11 18/09/2009	Dispersore profilato di terra in acciaio zincato o in rame a croce, infisso nel terreno, lato 50 mm., spessore 5 mm., infisso nel terreno, completo di morsettiera e collegamento al ... ant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. - Dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h= 1,5 m Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone dispersori a terra					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	22,11	44,22
68 / 18 Illum_01 19/10/2009	Disfacimento di vecchi impianti illuminazione pubblica mediante demolizione, con il supporto delle attrezzature più idonee, salvaguardando l'incolumità dei passanti, compreso lievo ... filaggio linee esistenti, spostamento fusibili linee esistenti e inserimento nuova morsettiera per prolungamento linee. Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone vecchi lampioni					4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	700,00	2'800,00
69 / 19 Illum_09 18/09/2009	Chiusino di ispezione, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e cert ... te di certificazione internazionalmente riconosciuto. Telaio a sagoma quadrata 400x400mm e di peso non inferiore a 68 kg Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone chiusino Nuovo pozzetto per raccordo con via Mameli					8,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	196,56	1'769,04
70 / 25	SCAVO E REINTERRO							
	A R I P O R T A R E							169'822,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							169'822,11
Illum_03 19/10/2009	Comprendente:- scavo a sezione obbligata (compensato a parte), per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attraversamenti di altri ... segni di progetto e/ o dalle norme tecniche allegate. - Su qualsiasi tipo di superficie SCAVO E REINTERRO Dim. 50x70cm Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone scavo e rinterro sezione stradale Cavidotto di collegamento I.P.; ENEL; TELECOM telecamera su rotonda Cavidotto di collegamento I.P.; ENEL; TELECOM telecamera park Nuovo cavidotto per raccordo con via Mameli		220,00 8,00 34,00 7,00	0,700 0,700 0,700 0,700	0,500 0,500 0,500 1,000	77,00 2,80 11,90 4,90		
	SOMMANO m3					96,60	48,04	4'640,66
71 / 26 Illum_12 12/10/2009	Collegamento tra le masse e masse estranee, esempio: apparecchiature elettromedicali, punti di utilizzo terminali (quali prese elettriche), tubazioni metalliche, serramenti ecc.,al ... i altro onere ed accessorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. - fino a 16 mmq COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone collegamenti Collegamento I.P.; ENEL; TELECOM telecamera isole ecologiche					10,00 6,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	38,82	621,12
72 / 38 Illum_16 19/10/2009	Fornitura e posa in opera di plinti in calcestruzzo armato dosato a 300 kg di cemento 325 (dimensioni 0,70x0,70x0,80 cm) predisposti al contenimento della flangia per innesto palo, con foro profondo 50 cm largo 20 cm.PLINTO PORTA PALO Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone plintopozzetto Nuovo palo telecamera isola ecologica su park Nuovo palo telecamera isola ecologica su rotonda Predisposizione punti park					6,00 1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	199,59	1'995,90
73 / 40 Illum_10 12/10/2009	Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione di impianti interrati di reti elettriche. ... to. Tubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 90mm CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA diam. 90mm Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone cavidotto di collegamento su quadro		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	9,23	1'199,90
74 / 41 Illum_02 30/09/2009	Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete, liscio internamente e corrugato esternamente, fornito in rotoli con tirafilo, secondo norme NC F 68 171 in poliet							
	A R I P O R T A R E							178'279,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							178'279,69
75 / 73 Illum_25 NP 11/03/2014	... arete diametro mm 125. E' inoltre compresa anche la fornitura e posa del nastro segnalatore "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI". Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone cavidotto per linea Cavidotto di collegamento I.P.; ENEL; TELECOM telecamera park Cavidotto di collegamento I.P.; ENEL; TELECOM telecamera su rotatoria		388,00			388,00		
			12,00			12,00		
			12,00			12,00		
	SOMMANO m					412,00	17,69	7'288,28
76 / 123 Illum_17 17/01/2014	Cavo FG (0) R0,6/1KW 3 G 2,5 mmq. Cap 2 - illuminazione pubblica		65,00			65,00		
	SOMMANO ml					65,00	2,95	191,75
77 / 124 Illum_19_NP 16/01/2014	Fornitura e posa in opera di punto luce illuminazione pubblica. Il prezzo della fornitura dovrà essere comprensivo di: - Quota parte delle scatole di derivazione e di transito a pa ... finito a perfetta regola d'arte. punto luce illuminazione pubblica e cavo FG7OR 3G2,5 PUNTI LUCE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Cap 2 - illuminazione pubblica Punti luce					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	53,64	321,84
78 / 125 Illum_22_NP 16/01/2014	Fornitura e posa in opera di palo rastremato 6000mm fuori terra 159/102 mm - colore 01, completo di (1 fusibile) portella + morsettiera; Armatura stradale a LED con braccio 500mm ... per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Palo Marca AEC modello EC6; armatura stradale ILO LED 1h ST 3.5-36 da 500. Cap 2 - illuminazione pubblica Illuminazione pubblica via Tritone					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	2'303,40	13'820,40
79 / 126 Illum_23_NP 16/01/2014	CAVO FG7(O)R 0,6/1kV 1x6 mmq Fornitura e posa in opera di cavo elettrico per energia e segnalamento FG7(O)R 0,6/1kV. Cavo in corda rotonda di rame flessibile, privo di stagnatura, ... e, quota parte dei morsetti di attestazione e tutti gli oneri accessori per dare la fornitura collegata a regola d'arte. Cap 2 - illuminazione pubblica Cavo via Tritone		1358,00			1'358,00		
	SOMMANO ml					1'358,00	2,20	2'987,60
	A R I P O R T A R E							202'889,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							202'889,56
80 / 131 Illum_24_NP 16/01/2014	Cavo via Tritone		456,00			456,00		
	SOMMANO ml					456,00	4,40	2'006,40
	PALO CONICO DIRITTO Palo conico diritto, ottenuto mediante laminazione a caldo da tubi in acciaio saldati elettricamente secondo norme CEI 7-6(1968) con rivestimento minimo di zinc ... ggio largo almeno 10 cm, in cemento liscio. Palo zincato L=8,8 m; D=127 mm; s=3,6 mm con diametro testa palo standard Cap 2 - illuminazione pubblica Palo Isole Ecologiche per telecamera					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'050,00	2'100,00
81 / 36 Fgn_03.a 17/03/2014	Parziale Illuminazione pubblica (SbCat 6) euro							43'846,27
	opere fognarie (Cap 3) VIA UNGARETTI (SpCat 2) OG3 - OPERE STRADALI (Cat 1) Lievi e demolizioni (SbCat 1)							
	Fornitura e posa in opera di prolunga in cls delle dimensioni 60x60x60 (escluso caditoia da contabilizzarsi a parte) comprensivo di sigillatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 3 - opere fognarie Su linea esistente					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	97,97	293,91
82 / 57 Op.str.03 23/09/2009	demolizioni (Cap 5)							
	Fresatura del manto d'asfalto, prima dell'esecuzione del manto d'usura, carico del materiale di risulta e trasporto alle discariche autorizzate, pulizia accurata del fondo e demoli ... (in corrispondenza dei chiusini stradali), per quantità maggiori di 1000 mq, ogni altro onere compreso: profondità cm 6 Cap 5 - demolizioni Via Ungaretti fresatura *(larg.=82*6,5)			533,000		533,00		
	SOMMANO m2					533,00	5,46	2'910,18
83 / 60 Op.str.02 13/10/2009	Maggiore onere per incremento della profondità di scarificazione di ulteriori 20 cm (per un totale di 40 cm) di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccan ... in quanto già previsti; compreso ogni altro onere e quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 5 - demolizioni Via Ungaretti Via Ungaretti marciapiede Via Ungaretti attraversamento Scarificazione per accordo con Rotatoria							
			82,00	2,400		196,80		
			6,30	3,600		22,68		
			2,00	0,700		1,40		
	A R I P O R T A R E					220,88		210'200,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					220,88		210'200,05
	SOMMANO m2					220,88	4,16	918,86
84 / 61 Op.str.01 24/09/2009	Scarificazione di massiciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a 20cm, in modo da ottenere la sagoma di 1/70 di monta a falde pi ... legante stabilizzato mancante ed ogni altro onere e quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 5 - demolizioni Via Ungaretti Via Ungaretti marciapiede Via Ungaretti attraversamento Scarificazione per raccordo con Rotatoria		82,00 6,30 2,00	2,400 3,600 0,700		196,80 22,68 1,40		
	SOMMANO m2					220,88	5,33	1'177,29
	opere specialistiche (Cap 9)							
85 / 93 Op.str.01spe c 04/06/2012	Compenso maggiorato per l'esecuzione di lavori in presenza di condotte idriche fatiscenti con pericolo di rottura, comprensivo di eventuali ripristini sottoservizi adiacenti all'area di scavo in caso di rottura. Cap 9 - opere specialistiche Via Ungaretti		95,00			95,00		
	SOMMANO m					95,00	90,00	8'550,00
	opere stradali (Cap 1)							
86 / 141 Op.str.17 29/01/2014	Taglio di asfalto con clipper motorizzata a disco diamantato eseguito su ent rambi i bordi della zona di scavo. Cap 1 - opere stradali Taglio asfalto per raccordo con Rotatoria		4,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	3,47	13,88
	Parziale Lievi e demolizioni (SbCat 1) euro							13'864,12
	Opere Stradali (SbCat 2)							
87 / 42 Op.str.10 18/09/2009	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali per uno spessore complessivo di 15cm per la formazione della pendenza delle falde della pavement ... nulumetria, compreso l'onere della compattazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 1 - opere stradali Via Ungaretti stabilizzante su marciapiedi		82,00	2,000	0,150	24,60		
	SOMMANO m3					24,60	33,66	828,04
	segnaletica (Cap 7)							
88 / 43 Op.str.06 13/10/2009	Sesgnaletica orizzontale con vernice spartitraffico rifrangente, in strisce continue o discontinue, larghezza cm 12 quantitativo							
	A R I P O R T A R E							221'688,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							221'688,12
	minimo gr/ml 125 compreso onere per il tracciamento ... fori e personale ausiliario ed ogni altro onere e quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Cap 7 - segnaletica Via Ungaretti linee banchine		170,00			170,00		
	SOMMANO m					170,00	0,65	110,50
	opere stradali (Cap 1)							
89 / 44 Op.str.05 18/09/2009	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato d'usura, tappeto (tipo C), avente granulometria di mm 0-8 confezionato a caldo e compost ... e. Esclusa la sola eventuale pulizia e successiva spruzzatura del piano d'appoggio. A) per uno spessore costipato di cm.3 Cap 1 - opere stradali Via Ungaretti manto di usura *(larg.=82*6,5) Manto di usura per raccordo con Rotatoria		2,00	533,000 0,700		533,00 1,40		
	SOMMANO m2					534,40	4,12	2'201,73
90 / 85 Op.str.16 04/06/2012	Formazione di cunetta alla francese prefabbricata sopra la fondazione dei muri di controriva o altri manufatti, delle dimensioni di cm 30x56 gettata in opera con calcestruzzo class ... iciale;il tutto in conformità a quanto previsto nei particolari di progetto e secondo le indicazioni impartite dalla D.L Cap 1 - opere stradali Via Ungaretti lungo il marciapiede		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	49,49	4'206,65
91 / 121 Op.str.24_NP 16/01/2014	Formazione della finitura superficiale in cls lisciato superficialmente con una pendenza minima del 2% ed uno spessore medio di cm.5. Cap 1 - opere stradali Nuova isola ecologica rotatoria Nuova isola ecologica su park		12,00 6,00 9,00	2,400 1,500 7,000		28,80 9,00 63,00		
	SOMMANO mq					100,80	35,00	3'528,00
	Parziale Opere Stradali (SbCat 2) euro							10'874,92
	Marciapiedi (SbCat 3)							
92 / 46 Op.str.19 05/06/2012	Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido grigio nell'aspetto e dimensioni a scelta della D.L., eseguito in smoller dello spessore minimo di mm 30 e della lunghezza minima ... la sigillatura degli interstizi con sabbia e cemento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte Cap 1 - opere stradali Via Ungaretti Porfido su marciapiedi a dedurre		82,00	1,850		151,70 -11,01		
	A R I P O R T A R E					140,69		231'735,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					140,69		231'735,00
	Sommano positivi m2					151,70		
	Sommano negativi m2					-11,01		
	SOMMANO m2					140,69	81,89	11'521,10
	pavimentazioni in pietra (Cap 6)							
93 / 47 Op.str.13 18/09/2009	Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido delle dimensioni a scelta della D.L., eseguito in cubetti con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, pos ... lavoro finito a regola d'arte - lavorati su sabbia e cemento e con sigillatura in cemento della pezzatura di cm. 8-10. Cap 6 - pavimentazioni in pietra Via Ungaretti Porfido su attraversamento			20,000		20,00		
	SOMMANO m2					20,00	94,74	1'894,80
	opere stradali (Cap 1)							
94 / 48 Op.str.11 18/09/2009	Massetto in conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm ² , gettato sopra il vespaio in due riprese, compreso l'armatura m ... elettrosaldata di diametro mm 6 e maglia cm 20x20, la compattazione e la fratazzatura della superficie di spessore cm 10 Cap 1 - opere stradali Via Ungaretti Sottofondo su marciapiede Sottofondo su attraversamento		82,00 6,30	1,850 3,300		151,70 20,79		
	SOMMANO mq					172,49	21,53	3'713,71
95 / 49 Op.str.00 18/09/2009	Fornitura e stesa in opera di materiali inerti tout-venant a granulometria variabile fino ad un massimo di 12 cm, compresa la compattazione, ricarico di eventuali cedimenti fino ad ... I piano finale secondo le sagome prescritte, successivamente misurato in opera con il metodo delle sezioni ragguagliate. Cap 1 - opere stradali Via Ungaretti Sottofondo su marciapiedi Sottofondo su attraversamento		78,00 6,30	1,850 3,300	0,120 0,120	17,32 2,49		
	SOMMANO m3					19,81	36,52	723,46
96 / 55 Op.str.12 18/09/2009	Fornitura e posa in opera di cordonate e pezzi speciali in trachite, ad andamento retto, curvo, a testate quadre e spigoli arrotondati, secondo disegni e sagome prescritti dalla D. ... nate di dimensioni 100x12÷15x25÷26 cm. 4 cordonate curve di dimensioni 50x12÷15x26 cm. CORDONATE RETTE E PEZZI CURVI Cap 1 - opere stradali Via Ungaretti fornitura e posa cordonate lungo marciapiede Via Ungaretti fornitura e posa cordonate		79,00			79,00		
	A R I P O R T A R E					79,00		249'588,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					79,00		249'588,07
97 / 77 Op.str.14 14/10/2009	lungo attraversamento	2,00	6,30			12,60	69,50	6'366,20
	SOMMANO m					91,60		
	pavimentazioni in pietra (Cap 6)							
	Fornitura e posa in opera di pavimentazioni in pietra tipo Uran Beige, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore soffice di circa cm. 10 eseguito in sabbia ... pulitura superficiale con segatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
98 / 134 Op.str.30_NP 11/03/2014	spessore 3 cm Cap 6 - pavimentazioni in pietra Via Ungaretti attraversamento fascie bianche			9,000		9,00	259,95	2'339,55
	SOMMANO m2					9,00		
	opere stradali (Cap 1)							
	Solo posa di pavimentazione in lastre di marmo o pietra precedentemente accatastata nell'area del cantiere. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte con ogni onere accessorio compreso. Ripristino in Via Mameli pavimentazione per raccordo tubazione illuminazione pubblica ed enel. Cap 1 - opere stradali Ripristini					16,50	17,00	280,50
99 / 32 Fgn_06.a 17/03/2014	SOMMANO mq					16,50		
	Parziale Marciapiedi (SbCat 3) euro							26'839,32
	opere fognarie (Cap 3) Scolo acque (SbCat 5)							
	Formazione del collegamento della tubazione del diametro 250 mm. su pozzetto - prolunga da portare in quota. Ogni onere occorrente compreso per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 3 - opere fognarie Su collegamento linea - pozzetto					1,00	105,00	105,00
100 / 59 Fgn_04 23/09/2009	SOMMANO cadauno					1,00		
	Posa in opera di pozzetti e relativi chiusini a forina (caditoie) delle dimensioni interne di cm.40x40, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano del terr ... ttofondo di posa in sabbia, rinfianco in malta cementizia ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 3 - opere fognarie Via Ungaretti posa nuovi pozzetti					4,00	53,56	214,24
	SOMMANO cadauno					4,00		
	A R I P O R T A R E							258'893,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							258'893,56
101 / 66 Fgn_08 13/10/2009	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla ... di lavoro e successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita, del peso fino a kg 70 Cap 3 - opere fognarie Via Ungaretti ripristino in quota pozzetti su area marciapiede					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	53,56	107,12
102 / 67 Fgn_06 13/10/2009	Realizzazione su fondo pozzetto di raccordo per tubazione passante tramite fornitura e posa di 1/2 tubo in PVC di idoneo diametro e riempimento del fondo pozzetto in CLS con lavoro ... ogni altro onere e quant'altro necessario per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte. A) per pozzetto 40x40. Cap 3 - opere fognarie Via Ungaretti su nuovi pozzetti					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	46,00	184,00
103 / 68 Fgn_05 13/10/2009	Fornitura e posa in opera di TUBAZIONE PREFABBRICATA (D=160) CON MISCELA A BASE DI POLICLORURO DI VINILE plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UN ... della concessione del marchio IIP e la data di produzione che non dovrà essere inferiore a tre mesi dalla posa in opera. Cap 3 - opere fognarie Via Ungaretti tubazione di raccordo pozzetti nuovi Via Ungaretti tubazione di raccordo pozzetto nuovo su vecchia caditoia dismessa completamento linee		61,00			61,00		
			6,00			6,00		
			6,50			6,50		
	SOMMANO m					73,50	17,00	1'249,50
104 / 69 Fgn_03 13/10/2009	Fornitura e posa di prolunghie prefabbricate dim.int. cm.40x40x25:50 Cap 3 - opere fognarie Via Ungaretti prolunghie per ripristino in quota pozzetti su area marciapiede					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	52,00	104,00
105 / 70 Fgn_02 13/10/2009	Pozzetti stradali sifonati tipo "Padova", prefabbricati in cls precompresso delle dimensioni di cm 55x55x110, sifonato completo di caditoia, imbuto di raccordo, portacestello, cestello, piastre portasilone e elemento di fondo con sifone a sezione quadrata. Cap 3 - opere fognarie Via Ungaretti nuovi pozzetti					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	201,36	805,44
106 / 71 Fgn_01	Lievo di pozzetti d'ispezione fognaria ricadenti nelle linee che verranno dismesse. Nel prezzo							
	A R I P O R T A R E							261'343,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							261'343,62
13/10/2009	<p>è compreso il reinterro e l'allontanamento a pubblica discarica ubicata a qualsiasi d ... il lavoro finito a regola d'arte. Il chiusino in ghisa dovrà essere adeguatamente immagazzinato per eventuale recupero.</p> <p>Cap 3 - opere fognarie</p> <p>Via Ungaretti eliminazione vecchia caditoia</p> <p>SOMMANO cadauno</p>					4,00		
						4,00	8,00	32,00
107 / 99 Fgn_09.a 17/03/2014	<p>SCAVO E REINTERRO Comprendente:- scavo a sezione obbligata, per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attraversamenti di altri servizi, oppure lavori ... isegni di progetto e/o dalle norme tecniche allegate. - Su qualsiasi tipo di superficie SCAVO E REINTERRO Dim. 60x1000cm</p> <p>Cap 3 - opere fognarie</p> <p>Per collegamenti linee Meteo</p> <p>completamento allacci</p> <p>SOMMANO m3</p>		26,40 5,50			26,40 5,50		
						31,90	48,04	1'532,48
108 / 101 Fgn_09 NP 17/03/2014	<p>Fornitura e posa di chiusino d'ispezione per carreggiata stradale in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, e conforme all'indicazione ... si nel piano d'appoggio, il rinfianco in malta cementizia ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Cap 3 - opere fognarie</p> <p>Chiusini carrabili</p> <p>SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	328,54	328,54
109 / 102 Fgn_09.c 17/03/2014	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la n ... el trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica.Diam. esterno mm.160</p> <p>Cap 3 - opere fognarie</p> <p>Collegamento tra pozzetti</p> <p>SOMMANO m</p>		6,55			6,55		
						6,55	17,00	111,35
110 / 103 Fgn_09.b 17/03/2014	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polipropilene rinforzato con struttura a tre strati per condotte di scarico interrate (SN8), con giunto a banchiera e anello di guarnizion ... l trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica. Diametro tubo mm.250</p> <p>Cap 3 - opere fognarie</p> <p>Tubazione su via Ungaretti</p> <p>SOMMANO m</p>		44,00			44,00		
						44,00	42,74	1'880,56
111 / 105 Fgn_10 17/03/2014	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati con relativa prolunga in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei ... la d'arte e secondo le indicazioni</p>							
	A R I P O R T A R E							265'228,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							265'228,55
	della Direzione Lavori. Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa. Cap 3 - opere fognarie Pozzetti via Ungaretti					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	238,81	955,24
112 / 107 Fgn_13.a 03/04/2014	Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale per pozzetti delle dimensioni di cm.60x60 classe D400 da posizionare su nuovi pozzetti in strada. Cap 3 - opere fognarie carrabili					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	291,86	875,58
113 / 113 Fgn_12 17/03/2014	Sovrapprezzo per la realizzazione di idoneo anello per l'aggancio del chiusino al telaio di struttura per bloccare lo stesso mediante cavetto di fissaggio in acciaio. Cap 3 - opere fognarie Su pozzetti esistenti					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	120,00	480,00
114 / 114 Fgn_11 17/03/2014	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione classe C 400 in materiale composito con superficie antisdrucciolo prodotto in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certifi ... e messa in quota rispetto alle pavimentazioni, sono escluse dal presente prezzo i soli ripristini delle pavimentazioni. Cap 3 - opere fognarie Via Ungaretti					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	328,54	328,54
	Parziale Scolo acque (SbCat 5) euro							9'293,59
	segnaletica (Cap 7) Segnaletica (SbCat 9)							
115 / 87 Segn_01 04/06/2012	Cartello di forma rettangolare, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm compresi bulloni per il fissaggio di dimensioni 60x90 cm Cap 7 - segnaletica Cartelli di attraversamento pedonale e divieto di sosta					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	11,33	90,64
116 / 88 Segn_02 04/06/2012	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm compresi bulloni per il fissaggio; di lato 60 cm rifrangenza classe I Cap 7 - segnaletica Cartello dare la precedenza					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	8,13	8,13
117 / 89 Segn_04	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/							
	A R I P O R T A R E							267'966,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							267'966,68
04/06/2012	10 mm compresi bulloni per il fissaggio di diametro 60 cm, rifrangenza classe I Cap 7 - segnaletica Cartello divieto di accesso					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	16,04	32,08
118 / 90 Segn_03 04/06/2012	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto a sezione circolare da mm 48 tubo per posizionamento fisso di altezza fino a m 2 Cap 7 - segnaletica Pali di sostegno segnaletica					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	3,04	30,40
119 / 97 Segn_05 05/06/2012	Solo posa di cartelli e sostegi per segnaletica stradale Cap 7 - segnaletica Posa sostegni Posa cartelli					10,00 11,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	50,00	1'050,00
120 / 139 Segn_06_NP 17/01/2014	Lievo e riposizionamento di palina con segnaletica esistente lungo il tratto di intervento, compreso l'accantonamento delle stesse, la pulizia dopo la rimozione e il perfetto ripos ... zionamento sul medesimo sedime con l'imbonimento in malta e quanto occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cap 7 - segnaletica Segnali presenti su zona interessata					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	80,00	320,00
	Parziale Segnaletica (SbCat 9) euro							1'531,25
	illuminazione pubblica (Cap 2) OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 2) Illuminazione pubblica (SbCat 6)							
121 / 50 Illum_16 12/10/2009	Fornitura e posa in opera di plinti in calcestruzzo armato dosato a 300 kg di cemento 325 (dimensioni 0,70x0,70x0,80 cm) prediposti al contenimento della flangia per innesto palo, con foro profondo 50 cm largo 20 cm.PLINTO PORTA PALO Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti plintipozzetti per palo illuminazione					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	199,59	798,36
122 / 51 Illum_04 18/09/2009	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in ... erro e il ripristino delle condizioni superficiali. Chiusino in ghisa per pozzetti dim. 400x400mm POZZETTO PREFABBRICATO Cap 2 - illuminazione pubblica							
	A R I P O R T A R E							270'197,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							270'197,52
123 / 54 Illum_11 18/09/2009	Via Ungaretti pozzetti linea elettrica Nuovo pozzetto per raccordo con Rotatoria					7,00 1,00	77,26	618,08
	SOMMANO cadauno					8,00		
	Dispersore profilato di terra in acciaio zincato o in rame a croce, infisso nel terreno, lato 50 mm., spessore 5 mm., infisso nel terreno, completo di morsettiera e collegamento al ... ant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. - Dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h= 1,5 m Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti dispersori a terra					1,00	22,11	22,11
	SOMMANO cadauno					1,00		
124 / 56 Illum_09 18/09/2009	Chiusino di ispezione, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e cert ... te di certificazione internazionalmente riconosciuto. Telaio a sagoma quadrata 400x400mm e di peso non inferiore a 68 kg Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti chiusini per pozzetti di raccordo Nuovo pozzetto per raccordo con Rotatoria					7,00 1,00	196,56	1'572,48
	SOMMANO cadauno					8,00		
	Collegamento tra le masse e masse estranee, esempio: apparecchiature elettromedicali, punti di utilizzo terminali (quali prese elettriche), tubazioni metalliche, serramenti ecc.,al ... i altro onere ed accessorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. - fino a 16 mmq COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti collegamenti					5,00	38,82	194,10
	SOMMANO cadauno					5,00		
126 / 62 Illum_01 19/10/2009	Disfacimento di vecchi impianti illuminazione pubblica mediante demolizione, con il supporto delle attrezzature più idonee, salvaguardando l'incolumità dei passanti, compreso lieve ... filaggio linee esistenti, spostamento fusibili linee esistenti e inserimento nuova morsettiera per prolungamento linee. Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti disfacimento vecchi lampioni					3,00	700,00	2'100,00
	SOMMANO a corpo					3,00		
	SCAVO E REINTERRO Comprendente:- scavo a sezione obbligata (compensato a parte), per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attraversamenti di altri ... segni di progetto e/ o dalle norme tecniche allegate. - Su qualsiasi tipo di superficie SCAVO E REINTERRO Dim. 50x70cm							
	A R I P O R T A R E							274'704,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							274'704,29
128 / 65 Illum_02 30/09/2009	Cap 2 - illuminazione pubblica Via ungaretti scavo e rinterro su sezione stradale		180,00	0,700	0,500	63,00		
	Via Ungaretti cavidotto per collegamento con via Bafile		30,00	0,700	0,500	10,50		
	Scavo per raccordo con Rotatoria		2,00	0,700	1,000	1,40		
	SOMMANO m3					74,90	48,04	3'598,20
129 / 132 Illum_17 17/01/2014	Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete, liscio internamente e corrugato esternamente, fornito in rotoli con tirafilo, secondo norme NC F 68 171 in poliet ... arete diametro mm 125. E' inoltre compresa anche la fornitura e posa del nastro segnalatore "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI".							
	Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti cavidotto per collegamento		360,00			360,00		
	Via Ungaretti cavidotto per collegamento con via Bafile		30,00			30,00		
	Nuova linea per raccordo con Rotatoria		4,00			4,00		
	SOMMANO m					394,00	17,69	6'969,86
129 / 132 Illum_17 17/01/2014	Fornitura e posa in opera di punto luce illuminazione pubblica. Il prezzo della fornitura dovrà essere comprensivo di: - Quota parte delle scatole di derivazione e di transito a pa ... finito a perfetta regola d'arte. punto luce illuminazione pubblica e cavo FG7OR 3G2,5 PUNTI LUCE ILLUMINAZIONE PUBBLICA							
	Cap 2 - illuminazione pubblica Punti luci					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	53,64	214,56
130 / 133 Illum_19_NP 16/01/2014	Fornitura e posa in opera di palo rastremato 6000mm fuori terra 159/102 mm - colore 01, completo di (1 fusibile) portella + morsettiera; Armatura stradale a LED con braccio 500mm ... per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Palo Marca AEC modello EC6; armatura stradale ILO LED 1h ST 3.5-36 da 500.							
	Cap 2 - illuminazione pubblica Illuminazione pubblica via Ungaretti					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	2'303,40	9'213,60
131 / 135 Illum_22_NP 16/01/2014	CAVO FG7(O)R 0,6/1kV 1x6 mmq Fornitura e posa in opera di cavo elettrico per energia e segnalamento FG7(O)R 0,6/1kV. Cavo in corda rotonda di rame flessibile, privo di stagnatura, ... e, quota parte dei morsetti di attestazione e tutti gli oneri accessori per dare la fornitura collegata a regola d'arte.							
	Cap 2 - illuminazione pubblica Cavo via Ungaretti		609,00			609,00		
	SOMMANO ml					609,00	2,20	1'339,80
132 / 136 Illum_10 03/06/2014	Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la							
	A R I P O R T A R E							296'040,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							296'040,31
133 / 137 Illum_23_NP 16/01/2014	realizzazione di impianti interrati di reti elettriche. ... to. Tubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 90mm CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA diam. 90mm Cap 2 - illuminazione pubblica Su tratto strada comunale		52,00			52,00		
	SOMMANO m					52,00	9,23	479,96
	CAVO N07V-K 1x16mmq Fornitura di cavo N07V-K. Cavo idoneo per installazione fissa entro tubo o canalina e per cablaggio quadri elettrici. Caratteristiche principali: - Cavo in cor ... e, quota parte dei morsetti di attestazione e tutti gli oneri accessori per dare la fornitura collegata a regola d'arte. Cap 2 - illuminazione pubblica Cavo via Ungaretti		170,00			170,00		
	SOMMANO ml					170,00	4,40	748,00
134 / 142 Illum_25 NP 03/06/2014	Cavo FG (0) R0,6/1KW 3 G 2,5 mmq. Cap 2 - illuminazione pubblica Su via Ungaretti		30,00			30,00		
	SOMMANO ml					30,00	2,95	88,50
	Parziale Illuminazione pubblica (SbCat 6) euro							27'957,61
	Parziale LAVORI A MISURA euro							297'356,77
	A R I P O R T A R E							297'356,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							297'356,77
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	opere generali (Cap 8)							
	VIA TRITONE (SpCat 1)							
	OG3 - OPERE STRADALI (Cat 1)							
	Opere Stradali (SbCat 2)							
135 / 20 Imp.ct.01 23/09/2009	Installazione di cantiere a norma ULS (messa a terra, recinzione, cartellone, tracciamenti, domande per occupazione di suolo pubblico, e relativi oneri, prove sui materiali, allacc ... estranıza utile per lo spostamento di tutta la canterizzaizone nei vari stralci di lavorazione come descritti dalla D.L.. Cap 8 - opere generali Via Tritone via Ungaretti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'000,00	8'000,00
	Parziale Opere Stradali (SbCat 2) euro							8'000,00
	opere acquedotto (Cap 10)							
	Acquedotto (SbCat 8)							
136 / 23 Aqd_11 04/06/2012	Lavorazioni come da preventivo ASI allegato comprensivo di quota parte di cui alla voce B1 a pag. 6 del preventivo stesso. Cap 10 - opere acquedotto Via Tritone					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	15'241,08	15'241,08
137 / 86 Aqd_tot 04/06/2012	Lavorazioni come da preventivo ASI allegato comprensivo di quota parte di cui alla voce B1 a pag. 6 Cap 10 - opere acquedotto Lavorazioni come da preventivo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	19'958,92	19'958,92
	Parziale Acquedotto (SbCat 8) euro							35'200,00
	illuminazione pubblica (Cap 2)							
	OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 2)							
	Illuminazione pubblica (SbCat 6)							
138 / 10 Illum_01 12/10/2009	Disfacimento di vecchi impianti illuminazione pubblica mediante demolizione, con il supporto delle attrezzature più idonee, salvaguardando l'incolumità dei passanti, compreso lieve ... filaggio linee esistenti, spostamento fusibili linee esistenti e inserimento nuova morsettiera per prolungamento linee. Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	700,00	700,00
139 / 39 Illum_08 25/09/2009	Formazione di basamento per armadio ENEL compresi i tubi di collegamento ai pozzetti. Nel prezzo è compreso il ripristino della pavimentazione esistente e lo sgombero del							
	A R I P O R T A R E							341'256,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							341'256,77
140 / 91 Imp.ct.01 04/06/2012	materiale con tutti gli oneri in conformità alla normativa. BASAMENTO QUADRO ELETTRICO Cap 2 - illuminazione pubblica Via Tritone					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	745,12	745,12
	Parziale Illuminazione pubblica (SbCat 6) euro							1'445,12
	opere generali (Cap 8) VIA UNGARETTI (SpCat 2) OG3 - OPERE STRADALI (Cat 1) Opere Stradali (SbCat 2)							
	Installazione di cantiere a norma ULS (messa a terra, recinzione, cartellone, tracciamenti, domande per occupazione di suolo pubblico, e relativi oneri, prove sui materiali, allacc ... estranza utile per lo spostamento di tutta la canterizzazione nei vari stralci di lavorazione come descritti dalla D.L.. Cap 8 - opere generali Allestimento cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'000,00	8'000,00
	Parziale Opere Stradali (SbCat 2) euro							8'000,00
	illuminazione pubblica (Cap 2) OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 2) Illuminazione pubblica (SbCat 6)							
	Formazione di basamento per armadio ENEL compresi i tubi di collegamento ai pozzetti. Nel prezzo è compreso il ripristino della pavimentazione esistente e lo sgombero del materiale con tutti gli oneri in conformità alla normativa. BASAMENTO QUADRO ELETTRICO Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	745,12	745,12
141 / 63 Illum_08 25/09/2009								
142 / 72 Illum_01 13/10/2009	Disfacimento di vecchi impianti illuminazione pubblica mediante demolizione, con il supporto delle attrezzature più idonee, salvaguardando l'incolumità dei passanti, compreso lieve ... filaggio linee esistenti, spostamento fusibili linee esistenti e inserimento nuova morsettiera per prolungamento linee. Cap 2 - illuminazione pubblica Via Ungaretti					3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	700,00	2'100,00
	Parziale Illuminazione pubblica (SbCat 6) euro							2'845,12
	Parziale LAVORI A CORPO euro							55'490,24
	A R I P O R T A R E							352'847,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							352'847,01
	TOTALE euro							352'847,01
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	297'356,77
M:001	VIA TRITONE euro	206'995,96
M:001.001	OG3 - OPERE STRADALI euro	163'149,69
M:001.001.001	Lievi e demolizioni euro	44'099,91
M:001.001.002	Opere Stradali euro	29'521,31
M:001.001.003	Marciapiedi euro	66'041,53
M:001.001.005	Scolo acque euro	9'695,92
M:001.001.007	Telecom euro	3'705,74
M:001.001.008	Acquedotto euro	7'341,00
M:001.001.009	Segnaletica euro	2'744,28
M:001.002	OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	43'846,27
M:001.002.006	Illuminazione pubblica euro	43'846,27
M:002	VIA UNGARETTI euro	90'360,81
M:002.001	OG3 - OPERE STRADALI euro	62'403,20
M:002.001.001	Lievi e demolizioni euro	13'864,12
M:002.001.002	Opere Stradali euro	10'874,92
M:002.001.003	Marciapiedi euro	26'839,32
M:002.001.005	Scolo acque euro	9'293,59
M:002.001.009	Segnaletica euro	1'531,25
M:002.002	OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	27'957,61
M:002.002.006	Illuminazione pubblica euro	27'957,61
C	LAVORI A CORPO euro	55'490,24
C:001	VIA TRITONE euro	44'645,12
C:001.001	OG3 - OPERE STRADALI euro	43'200,00
C:001.001.002	Opere Stradali euro	8'000,00
C:001.001.008	Acquedotto euro	35'200,00
C:001.002	OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	1'445,12
C:001.002.006	Illuminazione pubblica euro	1'445,12
C:002	VIA UNGARETTI euro	10'845,12
C:002.001	OG3 - OPERE STRADALI euro	8'000,00
C:002.001.002	Opere Stradali euro	8'000,00
C:002.002	OG11 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	2'845,12
C:002.002.006	Illuminazione pubblica euro	2'845,12
	TOTALE euro	352'847,01
	San Donà di Piave, 14/03/2014	
	Il Tecnico Arch. Marco Bottosso, Arch. Giuseppe Zorzenoni	
	A RIPORTARE	

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u>	
a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	
A misura euro	0,00
A corpo euro	0,00
In economia euro	0,00
Sommano euro	0,00
b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	
A misura euro	0,00
A corpo euro	0,00
In economia euro	0,00
Sommano euro	0,00
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto euro	0,00
c2) Rilievi accertamenti e indagini euro	0,00
c3) Allacciamenti a pubblici servizi euro	0,00
c4) Imprevisti euro	0,00
c5) Acquisizione aree o immobili euro	0,00
c6) Accantonamento di cui all'Art.26 c.4 legge n° 109/94 euro	0,00
c7) Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti euro	0,00
c8) Spese per attività di consulenza o di supporto euro	0,00
c9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici euro	0,00
c10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche euro	0,00
c11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici euro	0,00
c12) IVA ed eventuali altre imposte euro	0,00
Sommano euro	0,00
TOTALE euro	0,00
San Donà di Piave, 14/03/2014	
Il Tecnico Arch. Marco Bottosso, Arch. Giuseppe Zorzenoni	
A RIPORTARE	