COMUNE DI STIGNANO

PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

Oggetto: Lavori di "OPERE VARIE (COSTRUZIONI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE CASE POPOLARI C.DA FAVACO- PINETA TRIVIO AREA PIC NIC-UFFICIO FAVACO - CANALONE CALVARIO)"

PROGETTO Esecutivo

ELENCO ELABORATI

1. ❑ Relazione Tecnica Illustrativa
2. ❑ Inquadramento Generale
3. ❑ Planimetria illuminazione Case Popolari
4. ❑ Planimetria Pineta Trivio
5. ❑ Particolari intervento Pineta Trivio
6. ❑ Planimetrie intervento canalone Calvario
7. ❑ Particolari intervento canalone Calvario
8. ❑ Planimetrie intervento Piazz.C.da Favaco
9. ❑ Elaborati grafici intervento uffici C/da Favaco
10. ❑ Elenco Prezzi e Analisi Prezzi
11. ■ Computo Metrico e Incidenza Manodopera
12. ❑ Capitolato e Schema di Contratto
13. ❑ Piano di Sicurezza
14. ❑ Quadro Economico

IL RESP. PROCED.

(*Dott. Ing.* L. SURACE)

IL PROGETTISTA e D.L.

(*Dott. Ing.* L. SURACE)

Coord. della Sic. Fase Prog.

(*Dott. Ing.* L. SURACE)

COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE

Dott. Ing. S. Simari

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
	Pineta Trivio - area pic-nic (SpCat 2)							
	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)							
1 / 1 E.01.20.10.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mþ)							
	SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic							
	Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini							
	Elemento multiplo	3,00	6,00	1,800	0,200	6,48		
	Elemento singolo	6,00	1,50	1,800	0,200	3,24		
	Fontana		1,20	1,500	0,200	0,36		
	SOMMANO mc					10,08	3,78	38,10
	Opere idrauliche, in cls e c.a. (Cat 2)							
2 / 2 R.03.20.20.a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resis ... In fondazione. Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm²							
	SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic							
	Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.							
	Vedi voce n° 1 [mc 10,08]					10,08		
	SOMMANO mc					10,08	105,13	1´059,71
3 / 3 R.03.50.20.a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsia ... re di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura							
	SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic							
	Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.							
	Elemento multiplo *(par.ug.=4*3)	12,00			27,700	332,40		
	Elemento singolo	6,00			27,700	166,20		
	Fontana	1,00			27,700	27,70		
	SOMMANO kg					526,30	1,41	742,08
4 / 4 U.01.30.50.c	Tubo in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minim ... 2,5. Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm.							
	SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic							
	Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.							
	Tubo per colonna fontana *(lung.=(0,74+1,28+0,28))	5,00	2,30			11,50		
	SOMMANO m					11,50	4,32	49,68
	Opere edili (murature, intonaci, ecc..) (Cat 3)							
5 / 5 E.08.20.40.c	Muratura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curv ... gola d'arte: con mattoni pieni comuni: con malta bastarda.							
	SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic							
	Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..)							
	Piani di cottura e di appoggio	21,00	0,78	0,780		12,78		
	SOMMANO mq					12,78	36,65	468,39
6 / 6 P006	Solaio in tavelloni forati fornito e posto in opera su pr ... erro delle armature: con tavellone semplice, spessore 6 cm							
	SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic							
	Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..)							
	Solai per piani di cottura o appoggio	15,00	0,78	0,780		9,13		
	SOMMANO mq					9,13	26,60	242,86
	A R I P O R T A R E							2´600,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´600,82
7 / 7 E.19.10.70.a	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angol ... ce antiruggine e opere murarie: Cancellate fisse semplici. SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) Ferro saldato per porta griglia *(lung.=4*0,72+4*0,62)	12,00	5,36			64,32		
	SOMMANO kg					64,32	4,74	304,88
8 / 8 E.08.20.10.c	Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa ... egola d'arte: Con mattoni pieni comuni: con malta bastarda SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) muratura elemento multiplo	3,00	3,34	1,190	0,250	2,98		
	(par.ug.=4*3)	12,00	0,78	1,190	0,250	2,78		
	muratura elemento singolo	6,00	1,28	1,190	0,250	2,28		
	(par.ug.=2*6)	12,00	0,78	1,190	0,250	2,78		
	muratura fontana	5,00	0,80	0,800	0,490	1,57		
		5,00	0,38	0,380	1,050	0,76		
					0,090	-0,09		
	Sommano positivi mc					13,15		
	Sommano negativi mc					-0,09		
	SOMMANO mc					13,06	263,93	3´446,93
	Opere idrauliche, in cls e c.a. (Cat 2)							
9 / 9 U.04.20.10.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... n la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm. SpCat 2 - Pineta Trivio - area pic-nic Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a. Pozzetto per allaccio fontana					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	43,90	219,50
	Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco (SpCat 1) **Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)**							
10 / 10 E.01.20.10.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mþ) SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini strada di accesso		120,00	0,300	0,600	21,60		
	piazzale *(lung.=40+38+24+26)		128,00	0,300	0,600	23,04		
	SOMMANO mc					44,64	3,78	168,74
	Impianti (Cat 4)							
11 / 11 L.02.10.10.i	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V ... Q. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 35 mm² SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 4 - Impianti (lung.=120+128)		248,00			248,00		
	SOMMANO m					248,00	3,60	892,80
12 / 12 L.02.040.130	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 63							
	A R I P O R T A R E							7´633,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7´633,67
.c	SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 4 - Impianti (lung.=120+128)		248,00			248,00		
	SOMMANO m					248,00	3,44	853,12
13 / 13 L.02.010.330 .c	Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qua ... ile e guaina di colore grigio Quadripolare Sezione 4x4 mm² SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 4 - Impianti (lung.=120+128) (par.ug.=2*17)	 34,00	 248,00 2,00			 248,00 68,00		
	SOMMANO m					316,00	2,89	913,24
	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)							
14 / 14 U.10.050.150 .a	Materiale arido di cava (Tout-venant) fornito e posto in ... ro onere e magistero Materiale arido di cava (Tout-venant) SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (lung.=120+128)		248,00	0,300	0,120	8,93		
	SOMMANO m³					8,93	32,83	293,17
15 / 15 E.01.040.010 .a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (lung.=120+128)		248,00	0,300	0,300	22,32		
	SOMMANO m³					22,32	1,91	42,63
16 / 16 R.03.20.20.a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resis ... In fondazione. Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm² SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (lung.=120+128)		248,00	0,300	0,100	7,44		
	SOMMANO mc					7,44	105,13	782,17
	Impianti (Cat 4)							
17 / 17 U.04.020.010 .c	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... on la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 4 - Impianti					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	39,27	117,81
18 / 18 U.04.020.270 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto san ... stero Fornitura e posa in opera di chiusini con sifonatura SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 4 - Impianti	3,00			22,000	66,00		
	SOMMANO kg					66,00	3,98	262,68
	A R I P O R T A R E							10´898,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´898,49
	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)							
19 / 19 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (lung.=120+125)		245,00 0,47	0,600	3,000	441,00 0,47		
	SOMMANO m²/cm					441,47	1,45	640,13
	Impianti (Cat 4)							
20 / 20 P003	Posa di palo artistico o di tipo stradale, con realizzazi ... rinterro e getto di cls per l'esecuzione del blocco, ecc.. SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 4 - Impianti (par.ug.=11+5)	16,00				16,00 10,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	150,00	3´900,00
21 / 21 P005	Fornitura e messa in opera di : Armadio stradale realizza ... e di fondo e quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco Cat 4 - Impianti					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	800,00	800,00
	Canalone Calvario (SpCat 4) **Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)**							
22 / 22 R.02.020.050 .a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: non armato SpCat 4 - Canalone Calvario Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini Tratto A - cordolo esistente		25,00	0,300	0,250	1,88		
	SOMMANO m³					1,88	172,58	324,45
23 / 23 E.01.20.10.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mþ) SpCat 4 - Canalone Calvario Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini Tratto B					5,00		
	SOMMANO mc					5,00	3,78	18,90
	Opere idrauliche, in cls e c.a. (Cat 2)							
24 / 24 U.02.40.20.g	Tubazione per condotte di scarico in polietilene struttur ... o. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 800 mm e d im/min 669 mm SpCat 4 - Canalone Calvario Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.		52,00			52,00		
	SOMMANO m					52,00	138,07	7´179,64
	A R I P O R T A R E							23´761,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23´761,61
25 / 25 R.03.50.20.a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsia ... re di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura							
	SpCat 4 - Canalone Calvario							
	Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.							
	copertura tubo ø8 15x15 cm		52,00	1,200	5,390	336,34		
	Piazzale ø8 15x15 cm	146,00			5,390	786,94		
	SOMMANO kg					1´123,28	1,41	1´583,82
	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)							
26 / 26 U.10.050.150 .a	Materiale arido di cava (Tout-venant) fornito e posto in ... ro onere e magistero Materiale arido di cava (Tout-venant)							
	SpCat 4 - Canalone Calvario							
	Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini							
		146,00			0,300	43,80		
	SOMMANO m³					43,80	32,83	1´437,95
	Opere idrauliche, in cls e c.a. (Cat 2)							
27 / 27 R.03.020.030 .b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resis ... . In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 35 N/mm²							
	SpCat 4 - Canalone Calvario							
	Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.							
	Copertura tubo		52,00		0,450	23,40		
	Piazzale		12,50	2,000	0,150	3,75		
	Piazzale *(par.ug.=146-12,5*2)	121,00			0,100	12,10		
	Cordolo		12,50	0,300	0,500	1,88		
	SOMMANO m³					41,13	114,63	4´714,73
28 / 28 R.03.040.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione							
	SpCat 4 - Canalone Calvario							
	Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.							
	Cordolo	2,00	12,50		0,500	12,50		
	SOMMANO m²					12,50	19,06	238,25
29 / 29 P004	Pozzetto carrabile compreso demolizione posa in opera e chiusino carrabile							
	SpCat 4 - Canalone Calvario							
	Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.							
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	500,00	1´000,00
	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)							
30 / 30 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)							
	SpCat 4 - Canalone Calvario							
	Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini							
			52,00	5,000	3,000	780,00		
			146,00		3,000	438,00		
	SOMMANO m²/cm					1´218,00	1,45	1´766,10
	Piazza Favaco - completamento uffici (SpCat 3)							
	A R I P O R T A R E							34´502,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34´502,46
	Opere edili (murature, intonaci, ecc..) (Cat 3)							
31 / 31 R.02.020.030 .d	Demolizione di tramezzatura. Compreso l'onere per tagli, ... lta fino ad una distanza di 50 m Di spessore oltre i 30 cm SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) Apertura porta per collegamento porzione esistente			1,200	2,200	2,64		
	SOMMANO m²					2,64	9,19	24,26
32 / 32 E.08.20.40.c	Muratura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curv ... gola d'arte: con mattoni pieni comuni: con malta bastarda. SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) Tamponatura esterna *(lung.=3,15+3,30+3,30+3,30+3,30+ 3,30)		19,65		2,600	51,09		
	SOMMANO mq					51,09	36,65	1´872,45
33 / 33 P001	Completamento impianto elettrico così realizzato: - posa ... n materiale fine quale ultimo strato trattato a frattazzo. SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..)					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	850,00	850,00
34 / 34 E.16.020.050 .b	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, d ... . Per interni su pareti verticali con malta fine di sabbia SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) Pareti	4,00	6,90		2,900	80,04		
	Soffitto		6,90	6,900	2,900	138,07		
	SOMMANO m²					218,11	14,67	3´199,67
35 / 35 E.16.020.060 .b	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, d ... Per esterni su pareti verticali: con malta fine di sabbia SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) Pareti *(lung.=3,45+7,5+7,5+3,6)		22,05		3,050	67,25		
	SOMMANO m²					67,25	15,77	1´060,53
36 / 36 E.13.040.030 .f	Piastrelle in ceramica con superficie smaltata, a finitur ... eguenti dimensioni 15x15 cm, spessore non inferiore a 9 mm SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) Pavimento		6,90	6,900		47,61		
	SOMMANO m²					47,61	44,06	2´097,70
37 / 37 E.15.080.040 .a	Zoccolino battiscopa in gres ceramico di colore rosso 7,5 ... colore rosso 7,5x15 cm posto in opera con idoneo collante SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) Battiscopa	4,00	6,90			27,60		
	a detrarre	2,00	1,20			-2,40		
	Sommano positivi m					27,60		
	Sommano negativi m					-2,40		
	SOMMANO m					25,20	8,48	213,70
	A R I P O R T A R E							43´820,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43´820,77
38 / 38 E.18.80.40.a	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per fine ... pera compresi tutti gli oneri: Per superfici fino a m² 2.5 SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) finestre	2,00	1,20	1,400		3,36		
	SOMMANO mq					3,36	270,08	907,47
39 / 39 E.20.20.10.a	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float in ... iconici, a norma UNI ISO 105933-1intercapedine lastre 6 mm SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) finestre	2,00	1,00	1,200		2,40		
	SOMMANO mq					2,40	43,12	103,49
40 / 40 P002	Fornitura e messa in opera di persiana classica in allumi ... niglia o spagnoletta a seconda delle esigenze del cliente. SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..) finestre	2,00	1,20	1,400		3,36		
	SOMMANO mq					3,36	238,00	799,68
41 / 41 E.21.20.50.a	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a c ... e stesse. Su superfici esterne con idropittura traspirante SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 3 - Opere edili (murature, intonaci, ecc..)					67,25		
	SOMMANO mq					67,25	6,05	406,86
	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)							
42 / 42 E.01.20.10.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mþ) SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini Canalone *(par.ug.=33,5+39,5)	73,00		1,000	1,000	73,00		
	SOMMANO mc					73,00	3,78	275,94
	Opere idrauliche, in cls e c.a. (Cat 2)							
43 / 43 R.03.040.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a. Pozzetto *(lung.=1,5+1,5+1,5+1,5)	3,00	6,00		1,500	27,00		
	SOMMANO m²					27,00	19,06	514,62
44 / 44 R.03.020.030 .a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resis ... . In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm² SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a. Pozzetto *(lung.=1,5+1,5+1,5+1,5)	3,00	6,00	0,200	1,500	5,40		
	SOMMANO m³					5,40	110,53	596,86
	A R I P O R T A R E							47´425,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47´425,69
45 / 45 R.03.050.010 .a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... 44 K di qualunque diametro. Acciaio in barre per armature SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a.				80,000	432,00		
	SOMMANO kg					432,00	1,45	626,40
46 / 46 U.04.020.270 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto san ... stero Fornitura e posa in opera di chiusini con sifonatura SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a. Telaio quadrato 700x700 mm compreso chiusino 600x600 mm	3,00			56,000	168,00		
	SOMMANO kg					168,00	3,98	668,64
47 / 47 U.02.10.10.h	Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, fo ... nfianco e massetto in cls del diametro interno di 1000 mm. SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a. Canalone		30,70			30,70		
	Canalone		36,10			36,10		
	SOMMANO m					66,80	63,34	4´231,11
48 / 48 R.03.020.010 .d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per oper ... me, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³ SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 2 - Opere idrauliche, in cls e c.a. Camicia *(par.ug.=30,7+36,1)*(larg.=2*3,14*0,5)	66,80		3,140	0,150	31,46		
	SOMMANO m³					31,46	101,11	3´180,92
	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini (Cat 1)							
49 / 49 E.22.50.10.a	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... ,8 per curva a 90° Cordone prefabbricato da cm 8÷10x25x100 SpCat 3 - Piazza Favaco - completamento uffici Cat 1 - Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini Ripristino cordoli piazza *(lung.=31,5+38,4)		69,90			69,90		
	SOMMANO m					69,90	19,56	1´367,24
	Parziale LAVORI A CORPO euro							57´500,00
	T O T A L E euro							57´500,00
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUPER CATEGORIE		
001	Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco	9´666,49	16,81
002	Pineta Trivio - area pic-nic	6´572,13	11,43
003	Piazza Favaco - completamento uffici	22´997,54	40,00
004	Canalone Calvario	18´263,84	31,76
	Totale SUPER CATEGORIE euro	57´500,00	100,00
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo CATEGORIE		
001	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini	7´155,52	12,44
002	Opere idrauliche, in cls e c.a.	26´605,96	46,27
003	Opere edili (murature, intonaci, ecc..)	15´998,87	27,82
004	Impianti	7´739,65	13,46
	Totale CATEGORIE euro	57´500,00	100,00
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
C	**LAVORI A CORPO euro**	57´500,00	100,00
C:001	Pubblica illuminazione case popolari - C/da Favaco euro	9´666,49	16,81
C:001.001	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini euro	1´926,84	3,35
C:001.004	Impianti euro	7´739,65	13,46
C:002	Pineta Trivio - area pic-nic euro	6´572,13	11,43
C:002.001	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini euro	38,10	0,07
C:002.002	Opere idrauliche, in cls e c.a. euro	2´070,97	3,60
C:002.003	Opere edili (murature, intonaci, ecc..) euro	4´463,06	7,76
C:003	Piazza Favaco - completamento uffici euro	22´997,54	40,00
C:003.001	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini euro	1´643,18	2,86
C:003.002	Opere idrauliche, in cls e c.a. euro	9´818,55	17,08
C:003.003	Opere edili (murature, intonaci, ecc..) euro	11´535,81	20,06
C:004	Canalone Calvario euro	18´263,84	31,76
C:004.001	Scavo, demolizioni, rinterri e ripristini euro	3´547,40	6,17
C:004.002	Opere idrauliche, in cls e c.a. euro	14´716,44	25,59
	TOTALE euro	57´500,00	100,00
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	RIEPILOGO FINALE		
	Importo dei Lavori euro	57´500,00	
	Acquisti diretti in economia - (vedi computo forniture)	16´415,10	
	TOTALE GENERALE euro	73´915,10	
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O					
	LAVORI A CORPO					
1 E.01.040.010 .a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo SOMMANO m³	22,32	1,91	42,63	9,37	21,99
2 E.01.20.10.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mþ) SOMMANO mc	132,72	3,78	501,68	55,74	11,11
3 E.08.20.10.c	Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa ... egola d'arte: Con mattoni pieni comuni: con malta bastarda SOMMANO mc	13,06	263,93	3´446,93	1´209,18	35,08
4 E.08.20.40.c	Muratura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curv ... gola d'arte: con mattoni pieni comuni: con malta bastarda. SOMMANO mq	63,87	36,65	2´340,84	845,75	36,13
5 E.13.040.030 .f	Piastrelle in ceramica con superficie smaltata, a finitur ... eguenti dimensioni 15x15 cm, spessore non inferiore a 9 mm SOMMANO m²	47,61	44,06	2´097,70	503,66	24,01
6 E.15.080.040 .a	Zoccolino battiscopa in gres ceramico di colore rosso 7,5 ... colore rosso 7,5x15 cm posto in opera con idoneo collante SOMMANO m	25,20	8,48	213,70	40,32	18,87
7 E.16.020.050 .b	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, d ... . Per interni su pareti verticali con malta fine di sabbia SOMMANO m²	218,11	14,67	3´199,67	2´229,21	69,67
8 E.16.020.060 .b	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, d ... Per esterni su pareti verticali: con malta fine di sabbia SOMMANO m²	67,25	15,77	1´060,53	745,77	70,32
9 E.18.80.40.a	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per fine ... pera compresi tutti gli oneri: Per superfici fino a m² 2.5 SOMMANO mq	3,36	270,08	907,47	53,63	5,91
10 E.19.10.70.a	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angol ... ce antiruggine e opere murarie: Cancellate fisse semplici. SOMMANO kg	64,32	4,74	304,88	34,73	11,39
11 E.20.20.10.a	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float in ... iconici, a norma UNI ISO 105933-1intercapedine lastre 6 mm SOMMANO mq	2,40	43,12	103,49	12,53	12,11
12 E.21.20.50.a	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a c ... e stesse. Su superfici esterne con idropittura traspirante SOMMANO mq	67,25	6,05	406,86	274,39	67,44
13 E.22.50.10.a	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... ,8 per curva a 90° Cordone prefabbricato da cm 8÷10x25x100 SOMMANO m	69,90	19,56	1´367,24	417,97	30,57
14 L.02.010.330 .c	Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qua ... ile e guaina di colore grigio Quadripolare Sezione 4x4 mm² SOMMANO m	316,00	2,89	913,24	388,67	42,56
15 L.02.040.130 .c	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 63 SOMMANO m	248,00	3,44	853,12	324,87	38,08
16 L.02.10.10.i	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V ... Q. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 35 mm² SOMMANO m	248,00	3,60	892,80	305,07	34,17
17 P001	Completamento impianto elettrico così realizzato: - posa ... n materiale fine quale ultimo strato trattato a frattazzo. SOMMANO a corpo	1,00	850,00	850,00	573,24	67,44
	A R I P O R T A R E			19´502,78	8´024,10	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			19´502,78	8´024,10	
18 P002	Fornitura e messa in opera di persiana classica in allumi ... niglia o spagnoletta a seconda delle esigenze del cliente. SOMMANO mq	3,36	238,00	799,68	47,26	5,91
19 P003	Posa di palo artistico o di tipo stradale, con realizzazi ... rinterro e getto di cls per l'esecuzione del blocco, ecc.. SOMMANO cadauno	26,00	150,00	3´900,00	624,00	16,00
20 P004	Pozzetto carrabile compreso demolizione posa in opera e chiusino carrabile SOMMANO cad	2,00	500,00	1´000,00	587,90	58,79
21 P005	Fornitura e messa in opera di : Armadio stradale realizza ... e di fondo e quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO cadauno	1,00	800,00	800,00	128,00	16,00
22 P006	Solaio in tavelloni forati fornito e posto in opera su pr ... erro delle armature: con tavellone semplice, spessore 6 cm SOMMANO mq	9,13	26,60	242,86	82,57	34,00
23 R.02.020.030 .d	Demolizione di tramezzatura. Compreso l'onere per tagli, ... lta fino ad una distanza di 50 m Di spessore oltre i 30 cm SOMMANO m²	2,64	9,19	24,26	18,61	76,71
24 R.02.020.050 .a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: non armato SOMMANO m³	1,88	172,58	324,45	149,15	45,97
25 R.03.020.010 .d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per oper ... me, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³ SOMMANO m³	31,46	101,11	3´180,92	264,65	8,32
26 R.03.020.030 .a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resis ... . In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm² SOMMANO m³	5,40	110,53	596,86	31,69	5,31
27 R.03.020.030 .b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resis ... . In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 35 N/mm² SOMMANO m³	41,13	114,63	4´714,73	241,39	5,12
28 R.03.040.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SOMMANO m²	39,50	19,06	752,87	497,73	66,11
29 R.03.050.010 .a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... 44 K di qualunque diametro. Acciaio in barre per armature SOMMANO kg	432,00	1,45	626,40	116,64	18,62
30 R.03.20.20.a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resis ... In fondazione. Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm² SOMMANO mc	17,52	105,13	1´841,88	102,77	5,58
31 R.03.50.20.a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsia ... re di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura SOMMANO kg	1´649,58	1,41	2´325,90	742,20	31,91
32 U.01.30.50.c	Tubo in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minim ... 2,5. Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm. SOMMANO m	11,50	4,32	49,68	22,62	45,53
33 U.02.10.10.h	Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, fo ... nfianco e massetto in cls del diametro interno di 1000 mm. SOMMANO m	66,80	63,34	4´231,11	867,80	20,51
34 U.02.40.20.g	Tubazione per condotte di scarico in polietilene struttur ... o. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 800 mm e d im/min 669 mm SOMMANO m	52,00	138,07	7´179,64	241,95	3,37
35 U.04.020.010	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... on la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm					
	A R I P O R T A R E			52´094,02	12´791,03	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			52´094,02	12´791,03	
.c	SOMMANO cad	3,00	39,27	117,81	69,26	58,79
36 U.04.020.270 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto san ... stero Fornitura e posa in opera di chiusini con sifonatura SOMMANO kg	234,00	3,98	931,32	320,19	34,38
37 U.04.20.10.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... n la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm. SOMMANO cad	5,00	43,90	219,50	115,17	52,47
38 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SOMMANO m²/cm	1´659,47	1,45	2´406,23	32,25	1,34
39 U.10.050.150 .a	Materiale arido di cava (Tout-venant) fornito e posto in ... ro onere e magistero Materiale arido di cava (Tout-venant) SOMMANO m³	52,73	32,83	1´731,12	132,43	7,65
	Parziale LAVORI A CORPO euro			57´500,00	13´460,33	23,41
	T O T A L E euro			57´500,00	13´460,33	23,41
	A R I P O R T A R E					