



COMUNE DI CASTIONS DI STRADA

PROVINCIA DI UDINE

**LAVORI DI SISTEMAZIONE E DI STRAORDINARIA MANUTENZIONE
DI INCROCI E STRADE DEL CAPOLUOGO - II LOTTO**

ROTONDA INCROCI CON VIA ELLERO / SABA / SLATAPER / SVEVO

C.U.P.: I17H18002380006

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

All. 9	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO QUADRO ECONOMICO
---------------	--

IL PROGETTISTA

ing. Piero Cecconi



Castions di Strada, lì 18 marzo 2019

PIERO CECCONI - INGEGNERE

33050 Bagnaria Arsa (UD) - via Roma, 15 (fraz. Sevegliano) - cod.fisc.: CCCPRI48C20A553P - p. I.V.A.: 02839510308
tel. 0432 920160 - e-mail: cecconi@studiocock.it, p.e.c.: piero.cecconi@ingpec.eu

**LAVORI DI SISTEMAZIONE E DI STRAORDINARIA MANUTENZIONE DI
INCROCI E STRADE CAPOLUOGO - II LOTTO ROTONDA
INCROCI CON VIA ELLERO/SABA/SLATAPER/SVEVO.**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	12.8.BS1.20.ST	LC LAVORI A CORPO Cat.01 DEMOLIZIONI E RIMOZIONI DEMOLIZIONE DI MANTO STRADALE sede stradale	m²	3.157,00	€ 7,50	€ 23.677,50
		Sommano		3.157,00		
2	40.1.BQ4.01 40.1.BQ4.01.B	RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI In calcestruzzo aiuole spartitraffico 28,41+62,29+77,07+76,29 18,49+31,34+20,80 via Svevo 1,50+1,00 via Schiaipis via Ellero 10,60+3,00 via Slataper 5,00+4,20+2,00+14,50+1,00x4	m	244,06 70,63	€ 5,06	€ 1.873,67
		Sommano		29,70		
				370,29		
		DEMOLIZIONE DI CUNETTE STRADALI via Ellero 18,65+3,50 via Slataper 10,70+2,00+55,30 via Svevo 5,00+1,00		22,15 68,00		
		Sommano		6,00		
				96,15		
		DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI In cls leggermente armato via Svevo 1,00x1,50		1,50		
		Sommano		1,50		
		DEMOLIZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO via Ellero - via Slataper		225,85		
		Sommano		225,85		
6	50.3.BQ1.21.ST	DEMOLIZIONE DI POZZETTI IN CALCESTRUZZO caditoie esistenti via Ellero via Slataper incrocio via Schiaipis rete illuminazione pubblica	cad.	2,0 2,0 2,0 2,0 4,0	€ 40,00	€ 480,00
		Sommano		12,0		
		RIMOZIONE DI CHIUSINI IN GHISA O IN ACCIAIO A) Di superficie in vista fino a 0,16 mq illuminazione pubblica		4,0		
		Sommano		4,0		
		RIMOZIONE DI CHIUSINI IN CLS B) Di superficie in vista da 0,17 mq fino a 0,36 mq via Ellero via Slataper via Schiaipis		3,0 5,0 1,0		
		Sommano		9,0		
8	50.5.GQ4.20.ST	Sommano Cat.01 DEMOLIZIONI E RIMOZIONI	cad.		€ 30,00	€ 270,00
						€ 27.801,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
9	10.5.CD1.01 10.5.CD1.01.B	Cat.02 MOVIMENTI DI MATERIE				
		STESA TERRA DI COLTIVO				
		Operazione meccanica				
		aiuola centrale				
		116,90x0,40		46,760		
		aiuole spartitraffico				
		(17,50+9,95+44,16+7,65)x0,30		23,778		
		(62,55+7,15)x0,30		20,910		
		aiuole laterali				
		(25,60+106,95+24,26)x0,25		39,203		
		(192,50+141,15)x0,25		83,413		
		sistemazione banchine				
		4-6				
		(9,50+7,25)x0,05		0,838		
		6-7				
		7,80x(0,05+0,20)/2		0,975		
		7-8				
		6,00x(0,20+0,37)/2		1,710		
		8-9				
		1,75x0,37+6,75x1,01		7,465		
		9-11				
		6,50x(1,01+2,03)/2		9,880		
		41-42				
		5,62x0,05		0,281		
		42-43				
		3,70x(0,05+0,20)/2		0,463		
		43-56				
		2,90x0,20/2		0,290		
		51-52				
		3,34x(0,06+0,29)/2		0,585		
		52-53				
		4,76x(0,29+0,47)/2		1,809		
		53-54				
		3,89x(0,47+0,62)/2		2,120		
		54-55				
		4,80x(0,62+0,47)/2		2,616		
		55-56				
		5,79x(0,47+0,49)/2		2,779		
		Sommano	m3	245,875	€ 9,36	€ 2.301,39
10	10.5.WK2.19 10.5.WK2.19.A	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI IN				
		PARCHI E GIARDINI				
		Altezza fino a 12 m				
		Sommano	cad.	5,0		
				5,0	€ 138,26	€ 691,30
11	11.7.CP1.01 11.7.CP1.01.A	SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI				
		QUALSIASI NATURA				
		Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20				
		cm)				
		rete acque meteoriche				
		allacciamenti pozzetti di presa stradale				
		vedere quantità tubazioni PVC (art. 50.1.IN6.03.D				
		154,70x0,60x1,20		111,384		
		rete illuminazione pubblica				
		via Slataper				
		(17,00+16,50)x0,40x0,50+10,00x0,50x0,90		11,200		
		(23,50+20,50+15,50+3,00)x0,40x0,50		12,500		
		via Saba - via Schiaipis				
		11,50x0,50x0,90		5,175		
		(22,00+22,50+14,50)x0,40x0,70		16,520		
		12,00x0,50x0,90		5,400		
		A Riportare:		162,179		€ 2.992,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i>		162,179		€ 2.992,69
		via Schiaipis - via Svevo				
		(17,50+13,10+2,50)x0,40x0,70		9,268		
		via Svevo - via Ellero				
		13,50x0,50x0,90		6,075		
		(13,00+19,50)x0,40x0,50		6,500		
		10,50x0,50x0,90		4,725		
		via Ellero				
		(7,00+16,00+18,00+20,00)x0,40x0,70		17,080		
		27,00x0,40x0,50		5,400		
		scavo terreno vegetale su aiuole				
		41,72x0,20+81,29x0,25+175,57x0,20		63,781		
		152,62x0,25+44,45x0,20+12,70x0,20+18,38x0,20		53,261		
		cassonetto su aiuole				
		(48,78+96,82+194,64)x0,40		136,096		
		(166,27+39,52+8,35+15,83)x0,40		91,988		
		allargamento cassonetto stradale				
		4-5				
		9,50x(0,62+0,66)/2		6,080		
		5-6				
		7,25x(0,66+0,24)/2		3,263		
		6-7				
		3,00x0,24/2		0,360		
		15-21				
		1,67x0,45+8,80x(0,45+0,52)/2		5,020		
		21-22				
		5,51x(0,52+0,75)/2		3,499		
		22-23				
		7,66x(0,75+0,74)/2		5,707		
		23-24				
		6,00x(0,74+0,25)/2		2,970		
		24-25				
		6,00x(0,25+0,46)/2		2,130		
		25-26				
		13,50x(0,46+1,16)/2		10,935		
		26-27				
		8,60x(1,16+0,82)/2		8,514		
		8,60x(0,42+0,96)/2		5,934		
		31-32				
		17,65x(0,87+0,81)/2		14,826		
		32-33				
		10,60x(0,81+0,71)/2		8,056		
		33-34				
		17,95x(0,71+0,42)/2		10,142		
		34-26				
		25,80x0,42		10,836		
		41-42				
		5,62x(0,41+0,47)/2		2,473		
		42-43				
		3,70x(0,47+2,38)/2		5,273		
		43-44				
		2,90x(2,38+3,90)/2		9,106		
		44-45				
		4,62x(3,90+3,32)/2		16,678		
		45-46				
		3,32x1,50		4,980		
		51-52				
		3,34x(1,15+0,90)/2		3,424		
		52-53				
		5,30x(0,90+1,10)/2		5,300		
		53-54				
		4,69x(1,10+0,77)/2		4,385		
		54-55				
		<i>A Riportare:</i>		706,244		€ 2.992,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
12	11.8.CP1.01 11.8.CP1.01.A	<i>Riporto:</i>	m3	706,244	€ 15,52	€ 2.992,69
		5,05x(0,77+0,44)/2		3,055		
		55-56				
		6,19x0,44/2		1,362		
		correzione livellette				
		31-37				
		625,13x0,10		62,513		
		41-46				
		186,98x0,10		18,698		
		marciapiedi				
		via Ellero - via Slataper				
		243,16x0,10		24,316		
		via Schiaipis - via Svevo				
		(17,91+18,00)x0,10+9,30x0,20		5,451		
		Sommano		821,639		€ 12.751,84
		RIPORTI IN MATERIALE MISTO DI CAVA				
		Per costipamento pari a 95% della densità massima AASHTO				
		rete acque meteoriche				
		allacciamenti pozzetti di presa stradale				
		vedere quantità tubazioni PVC (art. 50.1.IN6.03.D				
		154,70x0,60x0,80		74,256		
		rete illuminazione pubblica				
		via Slataper				
		(17,00+16,50)x0,40x0,30+10,00x0,50x0,70		7,520		
		(23,50+20,50+15,50+3,00)x0,40x0,30		7,500		
		via Saba - via Schiaipis				
		11,50x0,50x0,70		4,025		
		(22,00+22,50+14,50)x0,40x0,50		11,800		
		12,00x0,50x0,70		4,200		
		via Schiaipis - via Svevo				
		(17,50+13,10+2,50)x0,40x0,50		6,620		
		via Svevo - via Ellero				
		13,50x0,50x0,70		4,725		
		(13,00+19,50)x0,40x0,30		3,900		
		10,50x0,50x0,70		3,675		
		via Ellero				
		(7,00+16,00+18,00+20,00)x0,40x0,50		12,200		
		27,00x0,40x0,30		3,240		
		cassonetto su aiuole				
		(48,78+96,82+194,64)x0,40		136,096		
		(166,27+39,52+8,35+15,83)x0,40		91,988		
		allargamento cassonetto stradale				
		4-5				
		9,50x(0,43+0,47)/2		4,275		
		5-6				
		7,25x(0,47+0,20)/2		2,429		
		6-7				
		3,00x0,20/2		0,300		
		25-26				
		13,50x0,40/2		2,700		
		26-27				
		8,60x(0,40+0,44)/2		3,612		
		8,60x0,31/2		1,333		
		31-32				
		17,65x0,40		7,060		
		32-33				
		10,60x0,40		4,240		
		33-34				
		17,95x0,40/2		3,590		
		41-42				
5,26x(0,36+0,44)/2	2,104					
<i>A Riportare:</i>	403,388	€ 15.744,53				

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i>		403,388		€ 15.744,53
		42-43				
		3,70x(0,44+1,04)/2		2,738		
		43-44				
		2,90x(1,04+1,55)/2		3,756		
		44-45				
		4,62x(1,55+1,68)/2		7,461		
		45-46				
		1,68x1,50		2,520		
		51-52				
		3,34x(0,78+0,99)/2		2,956		
		52-53				
		5,30x(0,99+1,40)/2		6,334		
		53-54				
		4,69x(1,40+0,88)/2		5,347		
		54-55				
		5,05x(0,88+0,38)/2		3,182		
		55-56				
		6,19x(0,44+0,49)/2		2,878		
		marciapiedi				
		via Ellero - via Slataper				
		243,16x0,05		12,158		
		via Slataper-via Saba				
		31-33				
		41,75x0,20		8,350		
		33-34				
		24,24x0,25		6,060		
		34-27				
		45,76x0,30		13,728		
		via Saba - via Schiaipis				
		107,45x0,20		21,490		
		via Schiaipis - via Svevo				
		50,05x0,05		2,503		
		via Svevo - via Ellero				
		49,20x0,20		9,840		
		Sommano	m3	514,689	€ 24,40	€ 12.558,41
13	11.8.CP1.05	RIPORTI IN MATERIALE MINUTO MISTO DI CAVA PER RICARICHE				
		correzione livellette				
		4-11				
		388,36x0,05		19,418		
		11-15				
		784,53x0,15		117,680		
		15-27				
		550,11x0,05		27,506		
		31-37				
		625,13x0,05		31,257		
		41-46				
		186,98x0,05		9,349		
		51-56				
		250,73x0,10		25,073		
		Sommano	m3	230,283	€ 31,63	€ 7.283,85
14	11.8.CP1.09	RINFIANCO DI TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA O RICICLATO MARCATO CE				
		rete acque meteoriche				
		allacciamenti pozzetti di presa stradale				
		vedere quantità tubazioni PVC (art. 50.1.IN6.03.D				
		154,70x0,60x0,40		37,128		
		rete illuminazione pubblica				
		via Slataper				
		(17,00+16,50)x0,40x0,20+10,00x0,50x0,20		3,680		
		<i>A Riportare:</i>		40,808		€ 35.586,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i>		40,808		€ 35.586,79
		(23,50+20,50+15,50+3,00)x0,40x0,20		5,000		
		via Saba - via Schiaipis				
		11,50x0,50x0,20		1,150		
		(22,00+22,50+14,50)x0,40x0,20		4,720		
		12,00x0,50x0,20		1,200		
		via Schiaipis - via Svevo				
		(17,50+13,10+2,50)x0,40x0,20		2,648		
		via Svevo - via Ellero				
		13,50x0,50x0,20		1,350		
		(13,00+19,50)x0,40x0,20		2,600		
		10,50x0,50x0,20		1,050		
		via Ellero				
		(7,00+16,00+18,00+20,00)x0,40x0,20		4,880		
		27,00x0,40x0,20		2,160		
		Sommano	m3	67,566	€ 19,05	€ 1.287,13
15	11.8.CP1.11	ALLONTANAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA DALLO SCAVO				
		vedere voce scavo di fondazione				
		821,639		821,639		
		a dedurre quantità riutilizzabile in cantiere				
		vedere quantità terra di coltivo (art.10.5.CD1.01.B)		-245,820		
		Sommano	m3	575,819	€ 7,33	€ 4.220,75
16	40.5.WP1.01	TERRA VEGETALE				
		aiuola centrale				
		116,90x0,30		35,070		
		Sommano	m3	35,070	€ 40,92	€ 1.435,06
		Sommano Cat.02 MOVIMENTI DI MATERIE				€ 42.529,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
17	12.9.GY4.01 12.9.GY4.01.B	Cat.03 OPERE VARIE PER SEDI STRADALI (cordionate, cunette, ecc.) ADEGUAMENTO PLANIALTIMETRICO DI CHIUSINI E RIQUADRI ESISTENTI Con lato maggiore interno compreso fra 40 e 60 cm marciapiede via Ellero - via Slataper	a corpo	5,0	€ 131,28	€ 656,40
		Sommano		5,0		
18	12.9.GY4.01 12.9.GY4.01.C	ADEGUAMENTO PLANIALTIMETRICO DI CHIUSINI E RIQUADRI ESISTENTI Con lato maggiore interno maggiore di 60 cm via Ellero via Slataper via Saba vai Schiaipis via Svevo Sommano	a corpo	3,0	€ 225,54	€ 3.608,64
				5,0		
				4,0		
				3,0		
				1,0		
				16,0		
19	40.1.GQ4.01 40.1.GQ4.01.C	CORDONATA STRADALE PREFABBRICATA IN CLS. VIBROCOMPRESSO Elementi di tipo vibrato diritti o curvi via Ellero 27,10+1,70+3,05 via Ellero - via Slataper 95,60+5,50+4,60+2,00+0,50+1,00x4 via Slataper - via Saba via Saba - via Schiaipis via Schiaipis - via Svevo 43,00+1,00+4,30 via Svevo - via Ellero 1,50+43,95+23,90 Sommano	m	31,85	€ 33,39	€ 14.507,96
				112,20		
				84,80		
				88,00		
				48,30		
				69,35		
				434,50		
20	40.1.GQ4.19.ST 40.1.GQ4.19.ST. B	CORDOLO PREFABBRICATO IN CLS PER ZONE PEDONALI TIPO LISCIO Cordoli non colorati via Slataper - via Saba via Saba - via Schiaipis 38,25+63,60 via Svevo- via Ellero Sommano	m	83,90	€ 23,40	€ 4.765,41
				101,85		
				17,90		
				203,65		
21	40.1.GQ4.20.ST	CORDOLI SPARTITRAFFICO TIPO "ANAS" PREFABBRICATI IN CLS, COSTITUITI DA ELEMENTI DIRITTI O CURVI aiuola centrale aiuole spartitraffico 37,00+21,70+40,50+18,25 51,50+15,25 Sommano	m	40,85	€ 58,50	€ 13.165,43
				117,45		
				66,75		
				225,05		
22	40.1.GQ4.22.ST	CORDOLI SORMONTABILI PREFABBRICATI IN CLS, COSTITUITI DA ELEMENTI DIRITTI O CURVI aiuola centrale Sommano	m	53,40	€ 63,00	€ 3.364,20
				53,40		
23	40.2.GQ4.20.ST	CUNETTA CIGLIO STRADA PREFABBRICATA IN CALCESTRUZZO via Ellero - via Slataper via Slataper - via Saba via Saba - via Schiaipis via Schiaipis- via Svevo via Svevo - via Ellero A Riportare:		167,50		€ 40.068,04
				85,40		
				88,75		
				56,65		
				44,60		
				442,90		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i>		442,90		€ 40.068,04
		Sommano	m	442,90	€ 25,00	€ 11.072,50
		Sommano Cat.03 OPERE VARIE PER SEDI STRADALI (cordonate, cunette, ecc.)				€ 51.140,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
24	50.1.IN6.03	Cat.04 OPERE RACCOLTA ACQUE METEORICHE (tubi, pozzetti, chiusini, ecc.)	m			
		TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8				
		Diametro nominale 200 mm				
		via Ellero				
		1,20+1,60+4,30+4,10		11,20		
		5,00+1,90+3,20		10,10		
		corona giratoria				
		1,50+1,70		3,20		
		via Slataper				
		1,80+1,90+4,40+4,40+4,60		17,10		
		1,50+4,00+4,70+7,10+2,00		19,30		
		via Saba				
		2,70+9,20+5,70+6,10		23,70		
		2,20+2,00+2,40+7,20+10,00		23,80		
25	50.1.IN6.69.ST	via Schiaipis	cad.			
		8,00+1,00+1,00+1,50+1,20		12,70		
		via Svevo				
		6,50+2,80+3,40		12,70		
		4,80+9,10+7,00		20,90		
		Sommano		154,70	€ 39,26	€ 6.073,52
		COLLEGAMENTO TUBI IN PVC AL COLLETTORE ESISTENTE				
		via Ellero				
		1+3+1		5,0		
		corona giratoria		2,0		
		via Slataper				
		3+2+1		6,0		
		via Saba				
		3+1		4,0		
26	50.3.GQ4.01	via Schiaipis	cad.			
		Via Svevo				
		2+1+2		5,0		
		Sommano		23,0	€ 40,00	€ 920,00
		POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
		Dimensioni interne 40x40x40 cm				
		via Schiaipis		1,0		
		Sommano		1,0	€ 65,88	€ 65,88
		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
		Dimensioni interne 40x40x40 cm				
		via Schiaipis		1,0		
		Sommano		1,0	€ 47,10	€ 47,10
		POZZETTI PREFABBRICATI DI PRESA STRADALE, TIPO "UDINE", IN CALCESTRUZZO VIBRATO E ARMATO				
		via Ellero				
28	50.3.GQ4.25.ST	4+3	cad	7,0		
		corona giratoria		2,0		
		via Slataper				
		5+5		10,0		
		via Saba				
		1+5		6,0		
		via Schiaipis				
		2+2		4,0		
		via Svevo				
		2+2		4,0		
		A Riportare:		33,0		€ 7.106,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
29	50.3.GQ4.27.ST	<i>Riporto:</i>		33,0		€ 7.106,50
		Sommano	cad.	33,0	€ 100,00	€ 3.300,00
30	50.4.GH1.01 50.4.GH1.01.A	POZZETTI PREFABBRICATI DI PRESA STRADALE, TIPO "UDINE 3", IN CALCESTRUZZO VIBRATO E ARMATO via Saba via Svevo		3,0		
				2,0		
		Sommano	cad.	5,0	€ 150,00	€ 750,00
31	50.4.GQ4.22.ST	GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE Classe C 250 griglia rettangolare dim.est. 776x345x70/41 via Saba 41,000x3		123,000		
		via Svevo 41,000x2		82,000		
		griglia squadra concava dim.est. 510x510x63 via Ellero 30,400x3		91,200		
32	50.4.GQ4.24.ST	Sommano	kg	296,200	€ 2,89	€ 856,02
		ELEMENTI DI ALZATA A BOCCA DI LUPO, PREFABBRICATI IN CLS B) Di dimensioni interne 44x46x10cm via Ellero 1+3		4,0		
		corona giratoria via Slataper 5+5		2,0		
33	50.5.GH1.01 50.5.GH1.01.A	via Saba 1+5		10,0		
		via Schiaipis 2+2		6,0		
		via Svevo 2+2		4,0		
32	50.4.GQ4.24.ST	Sommano	cad.	4,0		
		COLLEGAMENTO DELLE CADITOIE CON LA VICINA FERITOIA DELLA CORDONATA via Slataper		30,0	€ 20,00	€ 600,00
33	50.5.GH1.01 50.5.GH1.01.A	Sommano	cad.	4,0	€ 30,00	€ 120,00
		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Classe B 125 dim.est. 500x500x30 via Ellero 13,500x(1+4)		67,500		
		corona giratoria 13,500x2		27,000		
33	50.5.GH1.01 50.5.GH1.01.A	via Slataper 13,500x(7+5)		162,000		
		via Saba 13,500x(1+5)		81,000		
		via Schiaipis 13,500x(2+1+2)		67,500		
33	50.5.GH1.01 50.5.GH1.01.A	via Svevo 13,500x(2+2)		54,000		
		Sommano	kg	459,000	€ 2,24	€ 1.028,16
		Sommano Cat.04 OPERE RACCOLTA ACQUE METEORICHE (tubi, pozzetti, chiusini, ecc.)				€ 13.760,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
34	16.8.GQ4.01	Cat.05 RETI INTERRATE (<i>tubi, pozzetti, chiusini, ecc.</i>)	cad		€ 351,46	€ 5.974,82	
		FONDAZIONI IN CALCESTRUZZO					
	16.8.GQ4.01.C	PREFABBRICATE CON POZZETTO DI					
	DERIVAZIONE PER PALI ILLUMINAZIONE						
	Per palo di altezza fino a 12,0 m fuori terra						
	via Ellero	2,0					
	corona giratoria	5,0					
	via Slataper	6,0					
	via Saba	2,0					
	via Schiaipis	1,0					
via Svevo	1,0						
	Sommano		17,0				
35	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER	cad		€ 65,88	€ 461,16	
		RACCOLTA E ISPEZIONE					
	50.3.GQ4.01.C	Dimensioni interne 40x40x40 cm					
	via Slataper	2,0					
	via Schiaipis	2,0					
	via Svevo	2,0					
	via Ellero	1,0					
		Sommano					7,0
36	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER	cad		€ 103,30	€ 103,30	
		RACCOLTA E ISPEZIONE					
	50.3.GQ4.01.E	Dimensioni interne 60x60x70 cm					
	uscita quadro elettrico	1,0					
	Sommano		1,0				
37	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI	cad		€ 47,10	€ 329,70	
		IN CLS					
	50.3.GQ4.02.D	Dimensioni interne 40x40x40 cm					
	via Slataper	2,0					
	via Schiaipis	2,0					
	via Svevo	2,0					
	via Ellero	1,0					
		Sommano					7,0
38	50.5.GH1.01	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE	kg		€ 2,24	€ 796,32	
	50.5.GH1.01.A	Classe B 125					
	dim. est. 500x500x30						
	plinti illuminazione						
	13,500x17	229,500					
	pozzetti di derivazione						
	13,500x7	94,500					
	dim. est. 700x700x40						
31,500x1	31,500						
	Sommano		355,500				
39	62.2.IN6.01	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE					
		DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI					
	62.2.IN6.01.G	Tubo d. est. 125 mm					
	via Slataper						
	17,00+16,50+10,00	43,50					
	23,50+20,50+15,50+3,00+11,50	74,00					
	via Saba - via Schiaipis						
	22,00+22,50+14,50+12,00	71,00					
	via Schiaipis - via Svevo						
	17,50+13,10+2,50+13,50	46,60					
	via Svevo - via Ellero						
	13,00+19,50+10,50	43,00					
	via Ellero						
		A Riportare:		278,10			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i> 7,00+16,00+18,00+20,00+27,00 allacciamento ENEL 4,00+1,50		278,10 88,00		€ 7.665,30
		Sommano	m	5,50		
		Sommano Cat.05 RETI INTERRATE (tubi, pozzetti, chiusini, ecc.)		371,60	€ 13,04	€ 4.845,66
						€ 12.510,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
40	60.1.QH2.10.ST	Cat.06 ILLUMINAZIONE PUBBLICA POSA IN OPERA DI PALI SALDATI IN ACCIAIO ZINCATO TRONCOCONICI DIRITTI DA LAMIERA - SPESSORE 3 mm - DIAMETRO DI TESTA 60 mm nuovi pali ricolloccamento pali esistenti via Slataper via Ellero Sommano	cad.	15,0 2,0 1,0 <u>18,0</u>	€ 135,00	€ 2.430,00
41	60.1.QH2.81 60.1.QH2.81.A	SBRACCI SINGOLI RICURVI Lunghezza 1 m, altezza 1 m, spessore 3 mm, diametro 60,3 mm rotatoria Sommano	cad	5,0 <u>5,0</u>	€ 82,77	€ 413,85
42	60.2.QZ2.20.ST	POSA IN OPERA DI ARMATURA STRADALE CON STRUTTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO A LED Sommano	cad.	15,0 <u>15,0</u>	€ 130,00	€ 1.950,00
43	61.3.QZ2.20.ST	QUADRO ELETTRICO DI COMANDO E PROTEZIONE via Slataper Sommano	a corpo	1,0 <u>1,0</u>	€ 5.500,00	€ 5.500,00
44	62.1.OH5.01 62.1.OH5.01.E	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16R16 0,6/1 kV Cavo 10 mm ² nuova rotatoria (17,00+16,50+10,00+15,50+3,00+11,50)x2 (22,00+22,50+14,50+12,00)x2 (17,50+13,10+13,50+13,00+19,50)x2 (10,50+20,00+18,00+16,00+7,00+3,00)x2 allacciamenti pali 15x4,00x2 pozzetti 21x1,00x2 Sommano	m	147,00 142,00 153,20 149,00 120,00 42,00 <u>753,20</u>	€ 3,80	€ 2.862,16
45	62.1.OH5.01 62.1.OH5.01.F	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16R16 0,6/1 kV Cavo 16 mm ² via Ellero 3,00+7,00+16,00+18,00+20,00+27,00 allacciamento pali 1x4,00 pozzetti 6x1,00 via Svevo 3,00+7,00+16,00+18,0+20,00 10,50+19,50+13,00+13,50+2,50+20,00 allacciamento pali 1x4,00 pozzetti 11x1,00 via Schiaipis (3,00+17,00+16,50+10,00+15,50+3,00)x4 (11,50+22,00+22,50+14,50+12,00+4,00)x4 pozzetti 12x1,00x4 via Saba 3,00+17,00+16,50+10,00 A Riportare:		91,00 4,00 6,00 64,00 79,00 4,00 11,00 260,00 346,00 48,00 46,50 <u>959,50</u>		€ 13.156,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i>	m	959,50	€ 4,86	€ 13.156,01
		15,50+3,00+11,50		30,00		
		pozzetti		7,00		
		7x1,00				
		via Slataper				
		3,00+17,00+16,50+10,00		46,50		
		20,50+23,50		44,00		
		allacciamento pali				
		2x4,00		8,00		
		pozzetti				
6x1,00	6,00	€ 5.350,86				
Sommano	1.101,00					
46	62.1.OH5.01 62.1.OH5.01.G		LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG16R16 0,6/1 kV Cavo 25 mm² via Ellero (3,00+7,00+16,00+18,00+20,00+27,00)x3 allacciamento pali 1x4,00 pozzetti 6x1,00x3 via Svevo (3,00+7,00+16,00+18,0+20,00)x3 (10,50+19,50+13,00+13,50+2,50+20,00)x3 allacciamento pali 1x4,00 pozzetti 11x1,00x3 via Saba (3,00+17,00+16,50+10,00)x3 (15,50+3,00+11,50)x3 pozzetti 7x1,00x3 via Slataper (3,00+17,00+16,50+10,00)x3 (20,50+23,50)x3 allacciamento pali 2x4,00 pozzetti 6x1,00x3	273,00		
	4,00					
	18,00					
	192,00					
	237,00					
	4,00					
	33,00					
	139,50					
	90,00					
	21,00					
	139,50					
	132,00					
	8,00					
	18,00					
	Sommano	1.309,00	€ 6,75	€ 8.835,75		
47	62.1.OH5.03 62.1.OH5.03.B	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV Cavo 3x2,5 mm² allacciamento corpi illuminanti 15x10,00	m	150,00	€ 3,94	€ 591,00
		Sommano		150,00		
48	62.2.BN6.20.ST	RIMOZIONE RETE INTERRATA ILLUMINAZIONE PUBBLICA via Schiaipis - via Svevo 25,00+15,00 via Ellero via Slataper 35,00+65,00 via Saba - via Schiaipis 10,00+60,00		m		
		Sommano	300,00			
49	62.2.BN6.25.ST	RIMOZIONE ARMADIO E APPARECCHIATURE QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA via Slataper	a corpo		1,0	
		Sommano		1,0		
		<i>A Riportare:</i>				

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
50	62.2.QH2.20.ST	<div>Rimozione pali illuminazione pubblica</div> <div>Riporto:</div> <div>via Svevo 2,0</div> <div>via Ellero 2,0</div> <div>via Slataper 3,0</div> <div>via Saba 1,0</div> <div>palo antenna 1,0</div> <div>Sommano</div>	cad.	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>9,0</div>	<div></div> <div>€ 90,00</div>	<div>€ 28.783,62</div> <div>€ 810,00</div>
51	68.3.QZ1.01	<div>Corda di rame nudo</div> <div>via Slataper</div> <div>(2,00+17,00+16,50+10,00+1,00x3)x0,31 15,035</div> <div>(23,50+20,50+15,50+3,00+11,50+1,00x6)x0,31 24,800</div> <div>via Saba - via Schiaipis</div> <div>(22,00+22,50+14,50+12,00+1,00x5)x0,31 23,560</div> <div>via Schiaipis - via Svevo</div> <div>(17,50+13,10+2,50+13,50+1,00x5)x0,31 15,996</div> <div>via Svevo - via Ellero</div> <div>(13,00+19,50+10,50+1,00x4)x0,31 14,570</div> <div>via Ellero</div> <div>(7,00+16,00+18,00+20,00+27,00+1,00x6)x0,31 29,140</div> <div>Sommano</div>	kg	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>123,101</div>	<div></div> <div>€ 18,58</div>	<div></div> <div>€ 2.287,22</div>
52	68.3.QZ1.02 68.3.QZ1.02.B	<div>Dispersore a croce in acciaio zincato</div> <div>Lunghezza 1,50 m - dimensioni 50x50x5 mm</div> <div>Sommano</div>	cad	<div></div> <div>8,0</div> <div>8,0</div>	<div></div> <div>€ 37,44</div>	<div></div> <div>€ 299,52</div>
53	68.3.QZ2.01 68.3.QZ2.01.A	<div>Collegamenti equipotenziali principali</div> <div>Con conduttore nudo o isolato color giallo-verde da 6 mm²</div> <div>allacciamento pali</div> <div>15+1+2</div> <div>Sommano</div> <div>Sommano Cat.06 ILLUMINAZIONE PUBBLICA</div>	cad	<div></div> <div></div> <div>18,0</div> <div>18,0</div>	<div></div> <div>€ 17,91</div>	<div></div> <div>€ 322,38</div> <div>€ 32.502,74</div>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
54	12.6.EQ4.02 12.6.EQ4.02.E	Cat.07 PAVIMENTAZIONI MARCIAPIEDI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Spessore 15 cm sormonto aiuola centrale 123,85+75,94 Sommano	m2	199,79 199,79	€ 31,83	€ 6.359,32
55	16.5.EQ4.01 16.5.EQ4.01.B	FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO C25/30 Rck30-XC2-S4 basamento quadro elettrico 1,20x0,80x0,40+0,90x0,50x0,30 Sommano	m3	0,519 0,519	€ 249,80	€ 129,65
56	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.A	ACCIAIO TONDO PER C.A. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata corona sormontabile cordoli longitudinale 0,395x(4,05+3,95)x2x13 0,395x(3,85+2,65)x3x13 0,395x(2,10+1,30)x18x13 0,395x(3,25+3,10)x2x13 0,395x1,30x13x13 cordoli trasversali 0,395x(2,60+1,60)x2x2x13 0,395x1,30x6x2x13 basamento quadro elettrico 0,395x3,20x5+0,395x2,20x7 0,395x2,20x4+0,395x1,80x5 Sommano	kg	82,160 100,133 314,262 65,215 86,782 86,268 80,106 12,403 7,031 834,360	€ 1,75	€ 1.460,13
57	20.3.DH2.01 20.3.DH2.01.B	ACCIAIO TONDO PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K) rete d.8/(20x20) corona sormontabile 4,082x3,45x(2,25+1,50)x13-4,006 rete d.6/(20x20) marciapiedi (vedere art. 40.3.EQ4.20.ST.A) 2,278x541,51 accessi carrai (vedere art. 40.3.EQ4.20.ST.B) 2,278x29,10 Sommano	kg	682,535 1.233,560 66,290 1.982,385	€ 1,70	€ 3.370,05
58	20.3.DH2.20.ST	BARROTTI IN ACCIAIO PER REALIZZAZIONE "GIUNTO A BIELLA". corona sormontabile 4x13 Sommano	cad	52,0 52,0	€ 12,00	€ 624,00
59	40.3.EQ4.20.ST 40.3.EQ4.20.ST.A	MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI IN GETTO DI CALCESTRUZZO Spessore 10 cm via Ellero - via Slataper via Slataper - via Saba via Saba - via Schiaipis via Schiaipis - via Svevo 50,05+1,50 via Svevo - via Ellero Sommano	m2	243,16 90,15 107,45 51,55 49,20 541,51	€ 33,20	€ 17.978,13
60	40.3.EQ4.20.ST	MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI IN <i>A Riportare:</i>				€ 29.921,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i>				€ 29.921,28
	40.3.EQ4.20.ST. B	GETTO DI CALCESTRUZZO Spessore 15 cm accesso carraio via Svevo accessi carrai via Slataper 10,80x2 Sommano	m2	7,50 21,60 29,10	€ 39,04	€ 1.136,06
61	40.3.EQ4.21.ST	PAVIMENTAZIONE ARCHITETTONICA IN PIETRISCHETTO A VISTA, GETTATO IN OPERA, DI SPESSORE 4 CM. sormonto aiuola centrale Sommano	m²	75,94 75,94	€ 54,50	€ 4.138,73
62	40.4.SQ4.20.ST	PAVIMENTAZIONI ESTERNE IN LASTRE TATTILI PER IPOVEDENTI IN CLS via Ellero (1,90x0,40+0,80x0,60)x2+(0,40+2,00)x0,60 via Slataper 1,90x0,40x2+(0,80+1,00)x0,60 via Saba (1,90x0,40+0,80x0,60)x2 via Schiaipis 1,90x0,40x2+(0,80+1,20+1,20)x0,60 via Svevo 1,90x0,40+0,80x0,60 Sommano	m²	3,92 2,60 2,48 3,44 1,24 13,68	€ 55,00	€ 752,40
63	43.6.KN6.30.ST	GIUNTI DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI. corona sormontabile 2,70x13 Sommano	m	35,10 35,10	€ 3,00	€ 105,30
		Sommano Cat.07 PAVIMENTAZIONI MARCIAPIEDI				€ 36.053,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
64	12.3.YS5.20.ST 12.3.YS5.20.ST. B	Cat.08 PAVIMENTAZIONI STRADALI BITUMATE STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO SEMIAPERTO Di spessore finito compattato 8 cm superficie stradale	m2	<u>2.785,84</u>	€ 12,45	€ 34.683,71
		Sommano		<u>2.785,84</u>		
65	12.4.YS5.20.ST 12.4.YS5.01.B	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA Di spessore finito compattato 3 cm superficie stradale	m2	<u>2.785,84</u>	€ 7,00	€ 19.500,88
		Sommano		<u>2.785,84</u>		
		Sommano Cat.08 PAVIMENTAZIONI STRADALI BITUMATE				<u>€ 54.184,59</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
66	71.1.BH2.20.ST	Cat.09 SEGNALETICA STRADALE RIMOZIONE DI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE aiuole spartitraffico 1+2+2+3+4+2+3 via Svevo via Slataper via Schiaipis cartello toponomastica Sommano	cad.	 17,0 3,0 1,0 2,0 1,0 24,0	 € 15,00	 € 360,00
67	71.1.MH2.03 71.1.MH2.03.A	CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE INTEGRATIVO Formato piccolo preavviso rotatoria preavviso dare precedenza Sommano	cad	 4,0 5,0 9,0	 € 36,12	 € 325,08
68	71.1.MH2.20.ST	RICOLLOCAMENTO IN OPERA DI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE toponomastica indicazioni stradali cartello toponomastica Sommano	cad	 7,0 4,0 1,0 12,0	 € 40,00	 € 480,00
69	71.1.MH4.01 71.1.MH4.01.A	CARTELLO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON SEGNALE STRADALE Formato piccolo preavviso rotatoria dare precedenza 12+5 incrocio con diritto di precedenza Sommano	cad	 4,0 17,0 1,0 22,0	 € 108,44	 € 2.385,68
70	71.1.MH4.01 71.1.MH4.01.B	CARTELLO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON SEGNALE STRADALE Formato medio limite velocità senso vietato 4+2 direzione obbligatoria 4+1 passaggio obbligatorio 4+1 passaggi consentiti 4+2 rotatoria attraversamento pedonale 10x2 Sommano	cad	 5,0 6,0 5,0 5,0 5,0 6,0 4,0 20,0 51,0	 € 137,07	 € 6.990,57
71	71.1.MH4.20.ST	DELINEATORE SPECIALE D'OSTACOLO IN ALLUMINIO, SPESSORE 25/10 8+3 Sommano	cad.	 11,0 11,0	 € 49,15	 € 540,65
72	71.2.VV4.01 71.2.VV4.01.A	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 12 cm via Svevo 34,00+24,00+23,00+6,00+30,00 via Ellero 100,00+80,00+7,00+1,00 2,00+11,00x2+6,00 A Riportare:		 117,00 188,00 30,00 335,00	 € 11.081,98	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
73	71.2.VV4.02	<i>Riporto:</i>		335,00		€ 11.081,98
		10,00+90,00		100,00		
		via Slataper				
		115,00+85,00+13,00+23,00		236,00		
		10,00+9,00+9,00+85,00		113,00		
		via Saba				
		15,00+80,00+9,00+28,00+75,00		207,00		
		via Schiaipis				
		25,00+25,00+6,00+10,00+2,00+1,00+6,00		75,00		
		16,00+20,00		36,00		
		corona giratoria				
		9,50x6,28		59,66		
		Sommano	m	1.161,66	€ 0,54	€ 627,30
		VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI				
		PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E				
		ZEBRATURE				
		linee dare precedenza				
		5,50x0,60x4+5,00x0,60x2		19,20		
		attraversamenti pedonali				
		6,00x2,50+10,00x2,50+8,00x2,50+6,00x2,50+9,50x2,50		98,75		
74	71.2.VV4.03	zebrature				
		15,90+34,82+30,25+14,05+32,16+27,25+32,80		187,23		
		38,05+15,45		53,50		
		rallentatori ottici				
		3,00x2,50x5		37,50		
		Sommano	m2	396,18	€ 5,91	€ 2.341,42
		SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE				
		STRADALE				
		triangolo dare precedenza				
		2,00x1,00x6		12,00		
		Sommano	m2	12,00	€ 5,96	€ 71,52
		Sommano Cat.09 SEGNALETICA STRADALE				€ 14.122,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
75	99.1.AH2.07 99.1.AH2.07.A	Cat.10 ONERI PER LA SICUREZZA (<i>Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08</i>) Cat.10.1 a) <i>Apprestamenti previsti</i> RECINZIONE PREFABBRICATA Prezzo primo mese cantiere logistico (via Ellero) (3,50+21,00+3,50)x2,00 fase 2 (70,00+31,50+52,50)x2,00	m2	56,00	€ 10,08	€ 3.669,12
		Sommano		308,00		
				364,00		
76	99.1.AH2.07 99.1.AH2.07.B	RECINZIONE PREFABBRICATA Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo cantiere logistico (via Ellero) (3,50+21,00+3,050)x2,00x2 fasi (da 3 a 6) (70,00+31,50+52,50)x2,00x2	m².mese	110,20	€ 3,39	€ 2.461,82
		Sommano		616,00		
				726,20		
77	99.1.AN6.01 99.1.AN6.01.A	RETE DI PLASTICA STAMPATA Prezzo primo mese cantiere logistico (via Ellero) (3,50+21,00+3,50)x2,00 fase 2 (70,00+31,50+52,50)x1,00	m2	56,00	€ 2,59	€ 543,90
		Sommano		154,00		
				210,00		
78	99.1.AN6.01 99.1.AN6.01.B	RETE DI PLASTICA STAMPATA Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo cantiere logistico (via Ellero) (3,50+21,00+3,50)x2,00x2 fasi (da 3 a 6) (70,00+31,50+52,50)x1,00x2	m².mese	112,00	€ 0,85	€ 357,00
		Sommano		308,00		
				420,00		
79	99.1.CP1.02	SOTTOFONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO viabilità pedonale provvisoria via Ellero 35,00x0,15	m3	5,250	€ 30,49	€ 160,07
		Sommano		5,250		
80	99.1.XB1.03 99.1.XB1.03.A	BOX DI CANTIERE USO SERVIZI IGIENICO SANITARI DIM. 2,4x6,4x2,4 m Prezzo primo mese cantiere logistico (via Ellero)	cad	1,0	€ 1.010,53	€ 1.010,53
		Sommano		1,0		
81	99.1.XB1.03 99.1.XB1.03.B	BOX DI CANTIERE USO SERVIZI IGIENICO SANITARI DIM. 2,4x6,4x2,4 m Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo cantiere logistico (via Ellero) 1x2	cad.mese	2,0	€ 436,78	€ 873,56
		Sommano		2,0		
82	99.1.XB1.22.ST	LATRINA MOBILE DEL TIPO MONOBLOCCO A TRATTAMENTO CHIMICO A) Prezzo primo mese cantiere logistico (via Ellero)	cad.	1,0	€ 270,00	€ 270,00
		Sommano		1,0		
83	99.1.XB1.22.ST	LATRINA MOBILE DEL TIPO MONOBLOCCO A TRATTAMENTO CHIMICO <i>A Riportare:</i>				€ 9.346,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto:</i> B) prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo cantiere logistico (via Ellero) 1x2				€ 9.346,00
		Sommano	cad.mese	2,0		
				2,0	€ 100,00	€ 200,00
		Importo netto a) Apprestamenti previsti				€ 9.546,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
84	99.4.AN6.44	Cat.10.2 <i>b) Misure preventive e protettive e DPI per lavorazioni interferenti</i>	cad.mese		€ 1,72	
		GILET AD ALTA VISIBILITA'				
		5x3		15,0		
		Sommano		15,0		€ 25,80
		Importo netto b) Misure preventive e protettive e DPI per lavorazioni interferenti				€ 25,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
85	71.2.VV4.01 71.2.VV4.01.A	Cat.10.4 <i>d) Mezzi e servizi di protezione collettiva</i>					
		VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI					
		Larghezza 12 cm					
		fase 2					
		via Ellero					
		6,00+18,00+65,00			89,00		
		fase 3					
		via Ellero			103,00		
		fase 4					
		via Ellero					
		23,00+49,00			72,00		
		via Svevo					
		62,00+54,00			116,00		
		vai Schiaipis					
		47,00+26,00			73,00		
		via Saba					
		75,00+43,00+39,00+131,00			288,00		
		via Slataper			76,00		
		fase 5					
		via Ellero			108,00		
via Saba							
40,00+36,00			76,00				
via Slataper			23,00				
		Sommano	m	1.024,00	€ 0,54	€ 552,96	
86	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE					
		fase 2 (attraversamenti pedonali)					
		via Ellero					
		5,50x2,50			13,750		
		via Svevo					
		5,50x2,50			13,750		
		via Schiaipis					
		9,50x2,50			23,750		
		via Saba					
		5,50x2,50			13,750		
		fase 4					
		simboli (triangolo dare precedenza)					
		2,00x1,00x6			12,000		
		linee di arresto (dare precedenza)					
		5,50x0,60x4+6,00x0,60x4			27,600		
		Sommano	m2	104,600	€ 5,91	€ 618,19	
87	99.1.AH2.25.ST	TRANSENNE STRADALI MOBILI CON FASCIA RIFRANGENTE B/R.					
		fase 2					
		chiusura viabilità meccanica su incrocio esistente					
		4x1			4,0		
		fase 3					
		chiusura viabilità per deviazioni					
		via Svevo					
		(2+3)x2			10,0		
		via Schiaipis					
		(2,+2,)x2			8,0		
		fase 4					
		chiusura viabilità per deviazioni					
		via Slataper					
		(2+2+2)x2			12,0		
				Sommano	cad.mese	34,0	€ 6,00
		A Riportare:				€ 1.375,15	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
88	99.1.AN6.03	<div><div>Riporto:</div><div>BARRIERA STRADALE DI SICUREZZA AD ELEMENTI IN MATERIALE PLASTICO</div><div>fase 2</div><div>via Saba</div><div>29x1</div><div>29,0</div><div>fase 3</div><div>via Ellero</div><div>34x1</div><div>34,0</div><div>fase 4</div><div>via Ellero e via Saba</div><div>(10+51)x1</div><div>61,0</div><div>fase 5</div><div>via Saba e via Slataper</div><div>(26+41)x1</div><div>67,0</div><div>Sommano</div><div>cad.mese</div><div>191,0</div></div>	cad.mese	29,0	11,06	1.375,15
89	99.1.AX1.01	<div><div>SEGNALETICA E DELIMITAZIONE DI CANTIERE STRADALE TEMPORANEO SENZA RESTRINGIMENTO DELLA CARREGGIATA</div><div>fase 1 (via Ellero)</div><div>1x1</div><div>Sommano</div><div>cad.mese</div><div>1,0</div></div>	cad.mese	1,0	117,98	117,98
90	99.1.AX1.02	<div><div>SEGNALETICA E DELIMITAZIONE DI CANTIERE STRADALE TEMPORANEO CON RESTRINGIMENTO DELLA CARREGGIATA</div><div>fase 2 (via Saba)</div><div>1x0,50</div><div>0,50</div><div>fase 6 (via Ellero)</div><div>1x0,25</div><div>0,25</div><div>Sommano</div><div>cad.mese</div><div>0,75</div></div>	cad.mese	0,50	712,61	534,46
91	99.1.MH2.01	<div><div>CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE STRADALE</div><div>99.1.MH2.01.B</div><div>Formato medio</div><div>segnalazione lavori</div><div>(5x5)x3</div><div>75,0</div><div>deviazioni e chiusura strade</div><div>(3x7)x3</div><div>63,0</div><div>viabilità provvisoria</div><div>(3x7)x2</div><div>42,0</div><div>Sommano</div><div>cad.mese</div><div>180,0</div></div>	cad.mese	75,0	3,52	633,60
92	99.1.MH2.01	<div><div>CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE STRADALE</div><div>99.1.MH2.01.C</div><div>Formato grande</div><div>cartello di inizio cantiere</div><div>(1x5)x3</div><div>15,0</div><div>Sommano</div><div>cad.mese</div><div>15,0</div></div>	cad.mese	15,0	5,01	75,15
93	99.1.QX1.01	<div><div>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE</div><div>99.1.QX1.01.C</div><div>Carica da kg 12 - Capacità di estinzione 55 A-233B -C</div><div>cantiere logistico</div><div>1x3</div><div>3,0</div><div>Sommano</div><div>cad.mese</div><div>3,0</div></div>	cad.mese	3,0	6,10	18,30
94	99.1.QX1.02	<div><div>ESTINTORE PORTATILE AD ANIDRIDE CARBONICA</div><div>cantiere logistico</div><div>1x3</div><div>3,0</div><div>Sommano</div><div>cad.mese</div><div>3,0</div></div>	cad.mese	3,0	7,32	21,96
95	99.2.QZ1.01	<div><div>LAMPEGGIATORE CREPUSCOLARE</div><div>A Riportare:</div></div>				4.889,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
96	99.3.XX1.20.ST	<i>Riporto:</i> segnalazione chiusura strade (3x10)x3	cad.mese			€ 4.889,06
				90,0		
		Sommano		90,0	€ 1,65	€ 148,50
		SPOSTAMENTO E MANUTENZIONE DELLE OPERE PROVVISIONALI	ora			
		manutenzione giornaliera 0,33x22x3		21,78		
		spostamento recinzioni fase 3				
		2x4,00		8,00		
		fase 4				
		2x2,00		4,00		
		fase 5				
		2x4,00		8,00		
		spostamento new jersy 2x2,00		4,00		
		Sommano		45,78	€ 34,73	€ 1.589,94
		Importo netto d) Mezzi e servizi di protezione collettiva				€ 6.627,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
97	99.5.XX1.25.ST	Cat.10.5 e) <i>Procedure previste per motivi di sicurezza</i>				
		IMPIEGO DI MOVIERE PER LA REGOLAZIONE DEL				
		TRANSITO VEICOLARE				
		realizzazione recinzione aree lavori				
		fase 1				
		1x1,00		1,00		
		fase 2				
		1x3,00		3,00		
		fase 3				
		1x1,00		1,00		
		fase 4				
		2x1,00		2,00		
		fase 5				
		2x1,00		2,00		
		fase 6				
		1x1,00		1,00		
		fase 7				
		2x8,00		16,00		
		Sommano	ora	26,00	€ 34,73	€ 902,98
		Importo netto e) Procedure previste per motivi di sicurezza				€ 902,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
98	99.5.XX1.20.ST	Cat.10.7 g) <i>Misure di coordinamento (uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva)</i> RIUNIONE TRA SQUADRE ADDETTE ALLA GESTIONE DELLE EMERGENZE presenza di n. 4 squadre 1,00x4	ora	4,00	€ 37,30	€ 149,20
		Sommano		4,00		
99	99.5.XX1.30.ST	RIUNIONI PER LA FORMAZIONE ED INFORMAZIONE DOVUTE ALLA SPECIFICITA' DEL CANTIERE riunione preliminare con i lavoratori prima dell'inizio dei lavori 1,00x5x4	ora	20,00	€ 34,73	€ 694,60
		Sommano		20,00		
100	99.5.XX1.35.ST	PARTECIPAZIONE DEI LAVORATORI ALLE RIUNIONI DI COORDINAMENTO riunioni di coordinamento settimanali con il capocantiere 1,00x4x3	ora	12,00	€ 37,30	€ 447,60
		Sommano		12,00		
Importo netto g) Misure di coordinamento (uso comune...zzi e servizi di protezione collettiva)						€ 1.291,40
Riepilogo						
Cat.10.1 a) <i>Apprestamenti previsti</i>						€ 9.546,00
Cat.10.2 b) <i>Misure preventive e protettive e DPI per lavorazioni interferenti</i>						€ 25,80
Cat.10.4 d) <i>Mezzi e servizi di protezione collettiva</i>						€ 6.627,50
Cat.10.5 e) <i>Procedure previste per motivi di sicurezza</i>						€ 902,98
Cat.10.7 g) <i>Misure di coordinamento (uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva)</i>						€ 1.291,40
Importo netto ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)						€ 18.393,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riepilogo				
		Cat.01 <i>DEMOLIZIONI E RIMOZIONI</i>				€ 27.801,09
		Cat.02 <i>MOVIMENTI DI MATERIE</i>				€ 42.529,73
		Cat.03 <i>OPERE VARIE PER SEDI STRADALI</i> <i>(cordonate, cunette, ecc.)</i>				€ 51.140,54
		Cat.04 <i>OPERE RACCOLTA ACQUE METEORICHE</i> <i>(tubi, pozzetti, chiusini, ecc.)</i>				€ 13.760,68
		Cat.05 <i>RETI INTERRATE (tubi, pozzetti, chiusini, ecc.)</i>				€ 12.510,96
		Cat.06 <i>ILLUMINAZIONE PUBBLICA</i>				€ 32.502,74
		Cat.07 <i>PAVIMENTAZIONI MARCIAPIEDI</i>				€ 36.053,77
		Cat.08 <i>PAVIMENTAZIONI STRADALI BITUMATE</i>				€ 54.184,59
		Cat.09 <i>SEGNALETICA STRADALE</i>				€ 14.122,22
		Cat.10 <i>ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)</i>				€ 18.393,68
		Importo netto LAVORI A CORPO				€ 303.000,00
	ImpC	Importo totale lavori				€ 303.000,00

**LAVORI DI SISTEMAZIONE E DI STRAORDINARIA
MANUTENZIONE DI INCROCI E STRADE
CAPOLUOGO - II LOTTO ROTONDA INCROCI CON
VIA ELLERO/SABA/SLATAPER/SVEVO.**

QUADRO ECONOMICO

QUADRO ECONOMICO

Codice	Descrizione	Parziale	Importo	%
LC	LAVORI A CORPO	€ 303.000,00		100,00
LC - Cat.01	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI	(€ 27.801,09)		9,18
LC - Cat.02	MOVIMENTI DI MATERIE	(€ 42.529,73)		14,04
LC - Cat.03	OPERE VARIE PER SEDI STRADALI (cordonate, cunette, ecc.)	(€ 51.140,54)		16,88
LC - Cat.04	OPERE RACCOLTA ACQUE METEORICHE (tubi, pozzetti, chiusini, ecc.)	(€ 13.760,68)		4,54
LC - Cat.05	RETI INTERRATE (tubi, pozzetti, chiusini, ecc.)	(€ 12.510,96)		4,13
LC - Cat.06	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	(€ 32.502,74)		10,73
LC - Cat.07	PAVIMENTAZIONI MARCIAPIEDI	(€ 36.053,77)		11,90
LC - Cat.08	PAVIMENTAZIONI STRADALI BITUMATE	(€ 54.184,59)		17,88
LC - Cat.09	SEGNALETICA STRADALE	(€ 14.122,22)		4,66
LC - Cat.10	ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)	(€ 18.393,68)		6,07
LC - Cat.10.1	<i>a) Apprestamenti previsti</i>	(€ 9.546,00)		3,15
LC - Cat.10.2	<i>b) Misure preventive e protettive e DPI per lavorazioni interferenti</i>	(€ 25,80)		0,01
LC - Cat.10.4	<i>d) Mezzi e servizi di protezione collettiva</i>	(€ 6.627,50)		2,19
LC - Cat.10.5	<i>e) Procedure previste per motivi di sicurezza</i>	(€ 902,98)		0,30
LC - Cat.10.7	<i>g) Misure di coordinamento (uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva)</i>	(€ 1.291,40)		0,43
ImpC	Importo totale lavori	€ 303.000,00	€ 303.000,00	
OS1	Oneri per la sicurezza	€ 18.393,68		
TOS	Totale oneri per la sicurezza	€ 18.393,68	€ 18.393,68	6,07
IBA	Importo soggetto a ribasso		€ 284.606,32	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1	Spese per esproprio terreni	€ 3.600,00		
B2	Spese tecniche relative alla progettazione, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento ai sensi del D.Lgs. 81/08, piano particellare di esproprio e certificato di regolare esecuzione (compreso CNPAIA 4% e IVA 22%)	€ 36.332,40		
B3	Incentivi art.11 L.R. 14/02 (2,0% di ImpC)	€ 6.060,00		
B4	Spese per contratto di gara A.N.A.C.	€ 375,00		
B5	Spese per modifica allacciamento ENEL	€ 2.000,00		
B6	Imprevisti	€ 2.332,60		
B7	I.V.A sui lavori (10% di ImpC)	€ 30.300,00		
TB	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 81.000,00	€ 81.000,00	
R	RIEPILOGO			
R1	Importo a base d'asta		€ 284.606,32	
R2	Totale oneri della sicurezza		€ 18.393,68	
R4	Somme a disposizione dell'Amministrazione		€ 81.000,00	
ICO	<u>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</u>		€ 384.000,00	