

BIEFFE s.r.l

STUDI PER IL TERRITORIO E L'AMBIENTE

Capitale sociale € 10.000,00 i.v. - R.E.A. di Ravenna n° 195561

Sede Legale : Via Monte Visano, 1/C – 48013 Brisighella (RA)

Sede Operativa : Via Maggiore, 193 - 48121 RAVENNA

C.F./P. IVA / Reg. Imprese di Ravenna al n. 02369990391

tel. 0544 / 461445

fax. 0544 / 467581

e-mail: studio@bfra.it

***COMPUTO METRICO DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE
DEL PROGETTO UNITARIO ATTUATIVO SITO IN LUGO
VIA DE' BROZZI***

**COMMITTENTE: SICAP spa
ASPIAG srl**

N.	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	P.zo Unit.,	Importo
OPERE STRADALI					
OS.00	SCARIFICA dell'area pavimentata esistente composta da conglomerato bituminoso ed inerti con granulometria 30/50 con mezzo meccanico . Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri relativi al carico, il trasporto e le spese per la pubblica discarica relativi al materiale di risulta , fino alla profondità di cm 10 SEDE STRADALE SEDE PISTA CICLABILE ESISTENTE PER COLLEGAMENTO FOGNA BIANCA PIAZZALE EX AREA SICAP sommano				
			353,56		
			202,05		
			209,92		
		mq	765,53	€ 3,10	€ 2.373,14
OS.01	SCOTECO dell'area di cantiere eseguito con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri relativi al carico, il trasporto e le spese per la pubblica discarica relativi al materiale di risulta. Spessore cm 10 PIAZZALE EX AREA SICAP AREA PARGHEGGIO sommano				
			209,92		
			2.409,40		
		mq	2.619,32	€ 0,80	€ 2.095,46
OS.02	SCAVO DI SBANCAMENTO eseguito con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura, comprese eventuali fondazioni in muratura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri relativi al carico e trasporto all'interno dell'area di cantiere per sistemazione rilevato marciapiedi. Spessore 70 cm PIAZZALE EX AREA SICAP sommano				
			149,94		
		mc	149,94	€ 3,60	€ 539,78
OS.03	LIVELLAMENTO E COMPATTAZIONE del terreno di posa della fondazione stradale, eseguito con mezzo meccanico. VEDI QUANTITA' SCOTECO sommano				
			2.619,32		
		mq	2.619,32	€ 0,30	€ 785,80

OS.04	<p>Fornitura e posa in opera di SABBIELLA da riempimento per massicciata stradale scevro da impurità, compreso l'utilizzo dei mezzi meccanici idonei allo spianamento e compattazione fino alle quote di progetto, e comunque su indicazioni della D.L., compreso altresì ogni onere ed attrezzature per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>PIAZZALE EX AREA SICAP AREA PARGHEGGIO AREA TOMBINAMENTO FOSSO sommano</p>	mc	<p>104,96 1.446,64 354,08 1.905,68</p>	<p>€ 19,50</p>	<p>€ 37.160,76</p>
OS.05	<p>Fornitura e posa in opera di INERTE STABILIZZATO GRANULOMETRIA mm. 0/30 scevro da impurità, compreso l'utilizzo dei mezzi meccanici idonei allo spianamento e compattazione fino alle quote di progetto, e comunque su indicazioni della D.L., compreso altresì ogni onere ed attrezzature per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>PIAZZALE EX AREA SICAP AREA PARGHEGGIO AREA TOMBINAMENTO FOSSO sommano</p>	mc	<p>62,98 723,32 53,11 839,41</p>	<p>€ 36,90</p>	<p>€ 30.974,23</p>
OS.08.00	<p>Pavimentazione in conglomerato bituminoso per STRATO DI BASE dello spessore reso e costipato di cm. 10, eseguito con impiego di inerti frantumati di cava granulometricamente assortiti da 0-25 - 0-30 mm. e bitume penetrazione tra il 4,5% ed il 6,0% compresa mano di attacco con emulsione bituminosa.</p> <p>PIAZZALE EX AREA SICAP AREA PARGHEGGIO SEDE STRADALE VIA DE' BROZZI sommano</p>	mq	<p>268,96 1.813,48 353,56 2.436,00</p>	<p>€ 12,50</p>	<p>€ 30.450,00</p>

OS.08.01	Pavimentazione in conglomerato bituminoso per strato di collegamento BYNDER dello spessore reso e costipato di cm. 6 , eseguito con impiego di inerti frantumati di cava granulometricamente assortiti da 0-12 - 0-18 mm. e bitume penetrazione tra il 4,5% ed il 6,0% compresa mano di attacco con emulsione bituminosa. AREA PARGHEGGIO SEDE STRADALE VIA DE' BROZZI sommano	mq	1.966,37 353,56 2.319,93	€	9,60	€	22.271,33
OS.08.01	Pavimentazione in conglomerato bituminoso per strato di collegamento BYNDER dello spessore reso e costipato di cm. 10 , eseguito con impiego di inerti frantumati di cava granulometricamente assortiti da 0-12 - 0-18 mm. e bitume penetrazione tra il 4,5% ed il 6,0% compresa mano di attacco con emulsione bituminosa. VIABILITA' DI ACCESSO DA VIA DE' BROZZI (passaggio carichi pesanti) sommano	mq	268,96 268,96	€	12,90	€	3.469,58
OS.09.01	TAPPETO DI USURA in conglomerato bituminoso dello spessore reso e costipato di cm. 4 , eseguito con impiego di inerti frantumati di cava granulometricamente assortiti da 0-8 mm. e bitume penetrazione tra il 4,5% ed il 6,0% compresa mano di attacco con emulsione bituminosa. PIAZZALE EX AREA SICAP AREA PARGHEGGIO SEDE STRADALE VIA DE' BROZZI sommano	mq	268,96 1.966,37 353,56 2.588,89	€	4,80	€	12.426,67
OS.10	TAPPETO DI USURA PER MARCIAPIEDE/PISTA CICLABILE in conglomerato bituminoso dello spessore reso e costipato di cm. 4 , eseguito con impiego di inerti frantumati di cava granulometricamente assortiti da 0-8 mm. e bitume penetrazione tra il 4,5% ed il 6,0% compresa mano di attacco con emulsione bituminosa. PIASTA CICLABILE sommano	mq	280,47 280,47	€	8,60	€	2.412,04

OS.11.01	Formazione di MASSETTO IN CLS per marciapiede/pista ciclabile parcheggio bici dello spessore di cm. 15 dosato a qli 250 di cemento 325, comprensiva di rete elettrosaldata dn 8 a maglie 15*15 opportunamente frattazzato, compreso tutti i materiali e le attrezzature necessarie per dare il lavoro finito perfetta regola d'arte. PIASTA CICLABILE/PK BICI sommano	mq	421,32 421,32	€ 19,00	€ 8.005,08
OS.12	Fornitura e posa in opera di CORDOLI PREFABBRICATI in cemento per delimitazione di marciapiedi o percorsi, sia rettilinei che curvi, posti in opera su sottofondo in calcestruzzo dosato a q.li 2,5/mc. di cemento compreso il rinfiaccio in cls, lo scavo, la stuccatura dei giunti, le curve, e relativi oneri e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DIM. 18/20*20 PISTA CICLABILE FRONTE VIA DE BROZZI PARCHEGGIO sommano	ml	278,31 218,30 496,61	€ 20,80	€ 10.329,49
OS.15	Esecuzione di ABBASSAMENTI PER DISABILI eseguiti mediante l'abbassamento del cordolo fino a quota stradale per una lunghezza di cm. 150, completo della rettifica del massetto del marciapiede. ABBASSAMENTI DISABILI sommano	cad	2,00 2,00	€ 165,00	€ 330,00
OS.16	Fornitura e posa in opera di massello AUTOBLOCCANTE prefabbricato in cls di qualsiasi colore posato su letto di granisello dello spessore di cm. 3, compreso intasamento con sabbia di fiume, compreso tagli sfridi e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Dim. 20,5*10,5*6cm di spessore. PARCHEGGI BICI sommano	mq	60,00 60,00	€ 23,60	€ 1.416,00
OS.17	Fornitura e posa in opera di MURO DI SOSTEGNO CONFINE PARCHEGGIO in cemento prefabbricato a T, poste in opera su sottofondo in calcestruzzo dosato a q.li 2,5/mc. di cemento compreso lo scavo, e relativi oneri e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DIM. H 200 BASE 110 SPESS. 20				

	DELIMITAZIONE PARCHEGGIO sommano	ml	116,61 116,61	€ 215,00	€ 25.071,15
OS.18	Fornitura e posa in opera di RECINZIONE CON RETE METALLICA PLASTIFICATA SU PALI IN FERRO ZINCATO da posizionarsi su muro di cemento prefabbricato, poste in opera nelle asole del muro al passo max di ml 2,00 ancorati con malta cementizia, compresi gli oneri rativi e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DIM. H 80				
	DELIMITAZIONE PARCHEGGI sommano	ml	85,13 85,13	€ 17,00	€ 1.447,21
TOTALE OPERE STRADALI					€ 191.557,72

RETE FOGNARIA BIANCA				
FB.01	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA eseguito con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura, comprese eventuali fondazioni in muratura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri relativi al carico e trasporto a pubblica discarica del terreno di risulta.</p> <p>FOGNATURA ACQUA BIANCA diametro mm.160 PVC Allacciamenti Caditoie diametro mm.400 PVC Tratto 1-2 Tratto 2-4 Tratto 3-4 diametro mm.500 PVC Tratto 4-5' sommano</p>	mc	17,70	
		mc	92,40	
		mc	21,46	
		mc	89,60	
		mc	15,58	
		mc	236,74	€ 8,20 € 1.941,27
FB.03.02	<p>Fornitura e posa di TUBAZIONE IN PVC RIGIDO tipo SN8 fognatura, compreso l'onere relativo alla esecuzione delle giunzioni con apposito mastice, l'utilizzo di pezzi speciali, l'onere per la rottura delle pareti dei pozzetti di ogni tipo e la stuccatura con cemento nell'innesto con i pozzetti. Escluso scavo e rinterro.</p> <p>diametro mm.160 PVC FOGNATURA ACQUA BIANCA Allacciamenti Caditoie sommano</p>	ml	23,60	
		ml	23,60	€ 10,70 € 252,52
FB.03.06	<p>Fornitura e posa di TUBAZIONE IN PVC RIGIDO tipo SN8 fognatura, compreso l'onere relativo alla esecuzione delle giunzioni con apposito mastice, l'utilizzo di pezzi speciali, l'onere per la rottura delle pareti dei pozzetti di ogni tipo e la stuccatura con cemento nell'innesto con i pozzetti. Escluso scavo e rinterro.</p> <p>diametro mm.400 PVC FOGNATURA ACQUA BIANCA Tratto 1-2</p>	ml	70,15	

	Tratto2-4	ml	15,60		
	Tratto 3-4	ml	70,15		
	sommano	ml	155,90	€ 46,30	€ 7.218,17
FB.03.07	Fornitura e posa di TUBAZIONE IN PVC RIGIDO tipo SN8 fognatura, compreso l'onere relativo alla esecuzione delle giunzioni con apposito mastice, l'utilizzo di pezzi speciali, l'onere per la rottura delle pareti dei pozzetti di ogni tipo e la stuccatura con cemento nell'innesto con i pozzetti. Escluso scavo e rinterro. diametro mm.500 PVC FOGNATURA ACQUA BIANCA				
	Tratto 4-5'	ml	7,53		
	sommano	ml	7,53	€ 76,80	€ 578,30
FB.05	Fornitura e posa in opera di SABBIELLA da riempimento SCAVI scevro da impurità, compreso l'utilizzo dei mezzi meccanici idonei allo spianamento e compattazione, compreso altresì ogni onere ed attrezzature per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. diametro mm.160 PVC Allacciamenti Caditoie diametro mm.400 PVC	mc	17,15		
	Tratto 1-2	mc	90,31		
	Tratto2-4	mc	19,50		
	Tratto 3-4	mc	80,81		
	diametro mm.500 PVC				
	Tratto 4-5'	mc	13,81		
	sommano	mc	229,11	€ 19,20	€ 4.398,91
FB.08.03	Fornitura e posa di POZZETTI PREFABBRICATI in calcestruzzo vibrato rinforzati. Compreso chiusino in ghisa sferoidale classe D400. Compreso scavo, carico e trasporto in pubblica discarica del materiale di risulta e relativi oneri, rinterro con sabbietta, l'innesto con le tubazioni, la messa in quota della botola , ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Misure interno pozzetto 100*100*100 mm. FOGNATURA ACQUA BIANCA				
	Pozzetto 1-2-3-4	cad	4,00		

	Pozzetto 1'-2'-3'-4'-5' sommano	cad cad	5,00 9,00	€ 395,20	€ 3.556,80
FB.098.03	Fornitura e posa di PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI in calcestruzzo vibrato rinforzati. Compreso movimentazione in cantiere, stuccatura con malta di cemento delle giunzioni ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Misure interno prolunga 100*100*20 mm. FOGNATURA ACQUA BIANCA Pozzetto 1-2-3-4 Pozzetto 1'-2'-3'-4'-5' sommano	cad cad cad	4,00 5,00 9,00	€ 93,40	€ 840,60
FB.10.02	Fornitura e posa di POZZETTI PREFABBRICATI PER CADITOIA in calcestruzzo vibrato prefabbricati . Compreso curva a 90° ø 160 con tappo di ispezione, chiusino in ghisa sferoidale classe C250 TIPO TEMPO DITTA NORINCO CARICO DI ROTTURA D400 completo di griglia e bocchetta con coperchio, integrate, articolate con bloccaggio elastico . Compreso scavo, carico e trasporto in pubblica discarica del materiale di risulta e relativi oneri, rinterro con sabbietta, l'innesto con le tubazioni, la messa in quota della botola , ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Misure interno pozzetto 45*45*90 mm. FOGNATURA ACQUA BIANCA Caditoie sommano	cad cad	20,00 20,00	€ 255,40	€ 5.108,00
FB.12	Esecuzione di INSERIMENTO TUBO ALLA CONDOTTA FOGNARIA , comprendente l'esecuzione di foro con tazza rotante sull'estradosso della condotta, l'inserimento della tubazione in pvc di allacciamento e la successiva saldatura delle tubazioni. Compreso nel prezzo il getto di coronamento della tubazione. FOGNATURA ACQUA BIANCA Caditoie sommano	cad cad	20,00 20,00	€ 32,40	€ 648,00

FB.14	Esecuzione di COLLEGAMENTO RETE FOGNARIA ESISTENTE , comprendente l'innesto di tubazione in pvc alla condotta in cls scatolare già posata. Compreso della demolizione della parete esistente e la sua sistemazione. Sono comprensive nell'opera tutte le lavorazioni di scavo e ripristini.				
	FOGNATURA ACQUA BIANCA pozzetto 1'	cad	1,00		
	sommano	cad	1,00	€ 172,50	€ 172,50
TOTALE FOGNATURE BIANCA					€ 24.715,07

TOMBINAMENTO FOSSO				
SC.01	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA eseguito con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura, comprese eventuali fondazioni in muratura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri relativi al carico e trasporto a pubblica discarica del terreno di risulta. SCATOLARE SCAVO FOSSO sommano	mc mc	4,60 4,60	€ 8,20 € 37,72
SC.02	Fornitura e posa in opera di INERTE STABILIZZATO GRANULOMETRIA mm. 30/70 scevro da impurità, compreso l'utilizzo dei mezzi meccanici idonei allo spianamento e compattazione fino alle quote di progetto, e comunque su indicazioni della D.L., compreso altresì ogni onere ed attrezzature per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SCATOLARE BONIFICA SOTTO CONDOTTA sommano	mc mc	7,20 7,20	€ 35,30 € 254,16
SC.03	Fornitura e posa in opera di elementi PREFABBRICATI in calcestruzzo di cemento portland vibro compresso a sezione armata con incastro a bicchiere e anello di giunzione in gomma sintetica, posati su base d'appoggio continua in massetto di cls. DIM. int. Ø 30 cm. CONDOTTA PREFABBRIATA CLS dimensione cm. Ø 60 sommano	ml ml	122,14 122,14	€ 130,00 € 15.878,20
TOTALE TOMBINAMENTO FOSSO				€ 16.170,08

RETE ILLUMINAZIONE				
I.01	Fornitura e posa di POLIFERA IN PVC CORRUGATO DOPPIA PARETE di vari diametri per allacciamenti alle utenze compreso lo scavo, il rinfianco in cls. dove necessario, il rinterro con sabbietta, l'innesto ai pozzetti, il trasporto, il carico, lo scarico, tutte le attrezzature necessarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita e perfetta regola d'arte. N° 1 Diam. mm. 125 linea sommano	ml ml	98,60 98,60	€ 18,10 € 1.784,66
I.02	Fornitura e posa di PLINTO PREFABBRICATO in cls compreso foro ø 250 per innesto palo, tubo ø 100 per uscita cavidotto per collegamento a pozzetto, scavo, trasporto in pubblica discarica del materiale di risulta e relativi oneri, rinterro con sabbietta, l'innesto con le tubazioni, ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. dim. Cm. 100x100xh.100 linea sommano	cad cad	5,00 5,00	€ 99,40 € 497,00
I.03	Fornitura e posa di POZZETTI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATI e relativa botola in ghisa sferoidale classe C250 con scritta ILLUMINAZIONE PUBBLICA, compreso scavo, trasporto in pubblica discarica del materiale di risulta e relativi oneri, rinterro con sabbietta, l'innesto con le tubazioni, la messa in quota della botola secondo le quote di progetto, ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Come da indicazioni della D.L. dim. int. Cm. 40x40x80 linea sommano	cad cad	6,00 6,00	€ 105,60 € 633,60
I.05	Esecuzione di PUNTO LUCE formato da palo trafilato conico zincato internamente ed esternamente a caldo verniciati RAL 7024 "AEC mod. ITALO 1" di altezza fuori terra di mt. 5,50, completo di armatura Led 30w Compreso messa a terra. Il prezzo e' comprensivo della quota dei cavi			

	PUNTO LUCE linea sommano	cad cad	5,00 5,00	€ 918,80	€ 4.594,00
I.07	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO di sezionamento a protezione del nuovo comparto con interruttori automatici magnetotermici e quadro conchiglia tipo CVT/T, il prezzo e' comprensivo del basamento in c.a. PUNTO LUCE linea sommano	cad cad	1,00 1,00	€ 828,00	€ 828,00
I.08.02	Fornitura e posa in opera di CAVO a doppio isolamento tipo FG7 OR completo di accessori per la giunzione e nastro autoagglomerante. Sezione 1*6 mmq. linea sommano	ml ml	394,40 394,40	€ 1,90	€ 749,36
TOTALE RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA					€ 9.086,62

SEGNALETICA					
S.01	Esecuzione SEGNALETICA ORIZZONTALE con vernice rifrangente bianca, continua o discontinua per delimitazione sede stradale. Larghezza cm. 12				
	sommano	ml ml	157,00 157,00	€ 0,50	€ 78,50
S.02	Esecuzione SEGNALETICA ORIZZONTALE con vernice rifrangente bianca, continua o discontinua per delimitazione parcheggi. Larghezza cm. 12				
	sommano	ml ml	425,50 425,50	€ 1,00	€ 425,50
S.03	Esecuzione SEGNALETICA ORIZZONTALE con vernice infrangente bianca, continua o discontinua per strisce trasversali, attraversamenti, zebraure.				
	sommano	mq mq	102,50 102,50	€ 5,00	€ 512,50
S.04	Fornitura e posa in opera di SEGNALETICA VERTICALE , composto da sostegno tubolare in acciaio zincato a caldo di altezza cm. 350 e diam. Mm. 60, compreso plinto, cartellonistica in alluminio di spessore 25/10 rivestito interamente sulla facciata in pellicola rifrangente. disco ø 60cm				
	sommano	cad cad	1,00 1,00	€ 115,00	€ 115,00
S.05	Fornitura e posa in opera di SEGNALETICA VERTICALE , composto da sostegno tubolare in acciaio zincato a caldo di altezza cm. 350 e diam. Mm. 60, compreso plinto, cartellonistica in alluminio di spessore 25/10 rivestito interamente sulla facciata in pellicola rifrangente. Compreso bulloneria, attacchi antirotazione. Triangolare lato cm. 90				
	sommano	cad cad	2,00 2,00	€ 121,30	€ 242,60

S.06	Fornitura e posa in opera di SEGNALETICA VERTICALE , composto da sostegno tubolare in acciaio zincato a caldo di altezza cm. 350 e diam. Mm. 60, compreso plinto, cartellonistica in alluminio di spessore 25/10 rivestito interamente sulla facciata in pellicola rifrangente. Compreso bulloneria, attacchi antirotazione. Quadro 60*60 sommano				
		cad	10,00		
		cad	10,00	€	108,80
TOTALE SEGNALETICA					€ 2.462,10

VERDE					
V.01	Fornitura e posa in opera di TERRENO VEGETALE privo di radici ed erbe infestanti, di cocci e ciottolame, compreso l'utilizzo dei mezzi meccanici idonei allo spianamento e compattazione, compreso altresì ogni onere ed attrezzature per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
	DOSSI AREA VERDE	mc	137,40		
	sommano	mc	137,40	€ 15,50	€ 2.129,70
V.02	STENDIMENTO E MODELLAZIONE DEL TERRENO di provenienza dagli scavi e di riporto eseguito con mezzi meccanici idonei e modellato in opera, privo di radici ed erbe infestanti, di cocci e ciottolame, per formazione di dossi, banchine, aree adibite a verde.				
	AREA VERDE	mq	271,50		
	sommano	mq	271,50	€ 0,40	€ 108,60
V.03	Realizzazione di PRATO POLIFITA mediante fresatura meccanica del terreno, raccolta manuale dei sassi affiorati in superfici, concimazione organica o minerale e semina (35/40g./mq.). Copertura del seme e quanto altro necessario a dare il lavoro finito, come da prescrizioni tecniche, comprensivo quindi di ogni onere, fornitura del seme attrezzo ed attrezzature e di smaltimento del materiale di risulta.				
	AREA VERDE	mq	271,50		
	sommano	mq	271,50	€ 2,50	€ 678,75

V.03.02	<p>Fornitura e piantagione di ALBERI a foglia caduca o persistente, di zolla o cassa di dimensione come sotto riportate, da misurare a mt.1,00 dal colletto. Intervento comprensivo di ogni onere, attrezzo ed attrezzatura nonchè dei materiali complementari necessari (pali, trattati, concimi organici e minerali, legacci e tubo drenante con le modalità di cui alla parte specifica). Intervento comprensivo quindi di potatura di trapianto.</p> <p>Formazione della buca (1mc.) concimazione organica e minerale, messa a dimora, opere di tintoraggio temporanee e permanenti, annaffiatura, carico, trasporto e smaltimento dei materiali di risulta. Compreso escavatore o macchine operatrici semoventi necessarie, comprensivo degli oneri di attecchimento nelle prime tre stagioni vegetative dall'impianto.</p> <p>In opera: in area verde su prato.</p> <p>PRUNUS PISSARDI III Grandezza (circonferenza cm. 18/20)</p>				
	PIANTE	cad	12,00		
	sommano	cad	12,00	€ 175,00	€ 2.100,00
VI.04.01	<p>Fornitura e posa di QUADRO ELETTROVALVOLE E PROGRAMMATORE batteria tipo Rainbird a più settori</p> <p>Intervento comprensivo di ogni onere, compreso il pozzetto per l'alloggiamento del contatore dell'utenza Hera.</p> <p>Quadro generale</p>				
		cad	1,00		
	sommano	cad	1,00	€ 1.900,00	€ 1.900,00
VI.05.01	<p>Fornitura e posa di TUBAZIONE DI PORTATA PN12 di distribuzione verso le singole piante Intervento comprensivo di ogni onere scavo rinterro pezzi speciali ecc.</p> <p>Tubazione</p>				
		ml	117,45		
	sommano	ml	117,45	€ 12,50	€ 1.468,13
VI.06.01	<p>Fornitura e posa di EROGATORI all'interno di tubi in polietilene. Gocciolatori con erogatori autocompensanti che all'aumentare della pressione mantengono la portata costante.</p> <p>Erogatori</p>				
		cad	12,00		
	sommano	cad	12,00	€ 26,00	€ 312,00
TOTALE VERDE				€	8.697,18

OPERE STRADALI	€ 191.557,72
FOGNATURE BIANCHE	€ 24.715,07
TOMBINAMENTO FOSSO	€ 16.170,08
RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA	€ 9.086,62
SEGNALETICA	€ 2.462,10
VERDE PUBBLICO	€ 8.697,18
TOTALE PARZIALE	€ 252.688,77
SICUREZZA 2%	€ 5.053,78
TOTALE GENERALE	€ 257.742,55