

BIOFARMA SpA

VIA CASTELLIERE, 2 MERETO DI TOMBA (UD)

PIANO ATTUATIVO COMUNALE "ILCASTELLIERE"

Computo Metrico Estimativo opere di Urbanizzazione

Consulenza tecnica



piazza Giotti, 8 / 34133 Trieste
Ingegnere

tel 040366515 – fax 0403477476

info@tessonline.com

Fredi Luchesi

Data: 19.03.2014 **Rev.** A1

Rif. 10211

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
Bretella interna									75.052,56	
11.6.CP1.01		SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		1,00	2.013,00	0,30	603,90					
11.6.CP1.01.A		Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			603,90	603,90	mc	15,26	9.215,51	
12.1.CP1.01		FONDAZIONE STRADALE								
		1,00	2.013,00	0,30	603,90					
12.1.CP1.01.A		Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO			603,90	603,90	mc	28,44	17.174,92	
12.3.YS5.02		STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER								
		1,00	1.387,00	-	1.387,00					
12.3.YS5.02.A		Di spessore finito compattato 8 cm			1.387,00	1.387,00	m ²	17,11	23.731,57	
12.4.YS5.01		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA								
		1,00	1.387,00	-	1.387,00					
12.4.YS5.01.A		Di spessore finito compattato 2 cm			1.387,00	1.387,00	m ²	7,13	9.889,31	
40.1.GQ4.02		Cordolo prefabbricato in cls vibrocompresso attorno bretella								
		335,00	1,00	1,00	335,00					
		cordoli non colorati			335,00	335,00	ml	21,72	7.276,20	
40.1.GQ4.02		Cordolo prefabbricato in cls vibrocompresso per marciapiedi, pista ciclabile lato rotonda e per isola spartitraffico (81+16+27+32)								
		85,00	1,00	1,00	85,00					
		cordoli non colorati			85,00	85,00	ml	21,72	1.846,20	
40.3.CP1.01		PREPARAZIONE PIANO DI POSA MARCIAPIEDI								
		218,00	1,00	1,00	218,00					
		con esclusione di riempimento di tout venant			218,00	218,00	m ²	8,91	1.942,38	
40.3.EQ4.01		ESECUZIONE MARCIAPIEDE CLS								
		218,00	1,00	1,00	218,00					
40.3.EQ4.01.A		CON FINITURA SUPERFICIALE AL QUARZO			218,00	218,00	m ²	5,58	1.216,44	
40.3.EQ4.01		ESECUZIONE MARCIAPIEDE CLS (pista ciclabile)								
		277,00	1,00	1,00	277,00					
40.3.EQ4.01.A		CON FINITURA SUPERFICIALE AL QUARZO			277,00	277,00	m ²	5,58	1.545,66	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
	71.2.VV4.01.B	verniciatura di strisce longitudinali su pavimentazioni stradali								
		300,00	1,00	1,00	300,00					
	71.2.VV4.01.B	formato normale			300,00	300,00	m	0,52	156,00	
	71.2.VV4.02	Verniciatura di attraversamenti pedonali, strisce di arresto e zebraure								
		2,00	3,50	2,00	14,00					
	71.2.VV4.02.B	formato normale			14,00	14,00	mq	5,55	77,70	
	11.8.CP1.03	predisposizione terreno isola centrale								
		97,00	0,30	1,00	29,10					
		-			29,10	29,10	mc	20,02	582,58	
	40.5.WP1.01	seminativo isola centrale								
		97,00	1,00	1,00	97,00					
		-			97,00	97,00	mq	1,48	143,56	
	11.8.CP1.03	predisposizione terreno isola centrale								
		34,00	0,30	1,00	10,20					
		-			10,20	10,20	mc	20,02	204,20	
	40.5.WP1.01	seminativo isola centrale								
		34,00	1,00	1,00	34,00					
		-			34,00	34,00	mq	1,48	50,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
Reti servizi									117.856,64	
Illuminazione									8.212,84	
11.6.CP1.01		SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		280,00	0,50	0,00	0,00					
11.6.CP1.01.A		Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			0,00	0,00	mc	15,86	0,00	
62.2.IN6.01		CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIAPARETE PER IMPIANTI INTERRATI								
		170,00	1,00	-	170,00					
62.2.IN6.01.A		tubo diam. Est. 40mm			170,00	170,00	m	6,10	1.037,00	
62.1.OH5.01		LINEE CAVO UNIPOLARE FG7R 0,6/1kV								
		170,00	1,00	-	170,00					
62.1.OH5.01.D		cavo 2x6mmq			170,00	170,00	m	2,84	482,80	
62.1.OH5.02		LINEE CAVO BIPOLARE FG7R 0,6/1kV								
		4,00	15,00	-	60,00					
62.1.OH5.02.B		cavo2x2,5mmq			60,00	60,00	m	3,00	180,00	
50.3.GQ4.01		POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		5,00	1,00	-	5,00					
50.3.GQ4.01.C		dimensioni interne 40x40x40			5,00	5,00	cad	60,38	301,90	
50.5.GH1.01		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		5,00	21,00	-	105,00					
50.5.GH1.01.C		Classe D 400			105,00	105,00	kg	2,70	283,50	
16.8.EQ4.01		FONDAZIONI IN CALCESTRUZZO CON POZZETTO DI DERIVAZIONE PER POSA PALI ILLUMINAZIONE								
		4,00	1,00	-	4,00					
16.8.EQ4.01.D		per palo fino a 12m di altezza fuori terra			4,00	4,00	cad	348,65	1.394,60	
60.1.QH2.02		PALI SALDATI IN ACCIAIO ZINCATO TRONCOCONICI DIRITTI DA LAMIERA - SPESSORE 4 mm - DIAMETRO DI TESTA 60 mm								
		4,00	1,00	-	4,00					
60.1.QH2.02.G		Altezza 10,80 m, altezza fuori terra 10,00 m, diametro di base 168 mm, peso 122 kg circa,			4,00	4,00	cad	549,87	2.199,48	
60.3.QZ1.03		PROIETTORE ASIMMETRICO PER AREE MEDIE								
		3,00	1,00	-	3,00					
60.3.QZ1.03.A		Proiettore con lampada a vapori di sodio alta pressione da 250 W			3,00	3,00	cad	661,58	1.984,74	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
60.3.QZ1.02		PROIETTORE SIMMETRICO PER AREE MEDIE								
		1,00	1,00	-	1,00					
60.3.QZ1.02.A		Proiettore con lampada a vapori di sodio alta pressione da 250 W			1,00	1,00	cad	348,82	348,82	
60.1.QH2.92		FASCIA TERMORESTRINGENTE PER PROTEZIONE BASE PALO. Fornitura e posa in opera fascia termorestringente di protezione dalle corrosioni della base del palo, realizzata in polietilene lunghezza minima 450 mm, applicata a caldo dopo la zincatura con mezzeria nella zona di incastro al basamento.								
		4,00	1,00	-	4,00					
60.1.QH2.92.B		Per pali diametro tra 152 e 219mm			4,00	4,00	cad	39,06	156,24	
60.1.QH2.93		PORTELLI DA PALO IN LEGA DI ALLUMINIO. Fornitura e posa in opera di portelli da palo per chiusura della feritoia di alloggiamento morsettiere realizzati in lega di alluminio presso-colata completi di viti di serraggio in acciaio inox azionabili con chiave specifica, guarnizioni di tenuta in gomma antinvecchiamento, grado di protezione IP54.								
		4,00	1,00	-	4,00					
60.1.QH2.93.A		Portello per feritoia 38x132 mm			4,00	4,00	cad	11,92	47,68	
60.1.QH2.92		MORSETTIEREDA INCASSOPERPALI. Fornitura e posa in opera di morsettiere da incasso a palo in esecuzione a doppio isolamento, costituite da contenitore in resina poliammidica autoestingente ed antitraccia, base isolante stampata in poliammide, morsetti in ottone a 3 vie per palo con serraggio indipendente mediante viti in acciaio inox, grado di protezione sul perimetro coperchio IP43, in zona ingresso cavi IP23B, tensione nominale Un = 500 V, complete di portafusibili con fusibili, inclusi collegamenti ed accessori.,								
		4,00	1,00	-	4,00					
60.1.QH2.92.B		Morsettiere per feritoia 38x132 mm con cavo fino a 2x10 mm², I _{max} = 30 A, portafusibile in derivazione fino a 10A			4,00	4,00	cad	23,81	95,24	
fognatura bianca										9.212,16
11.6.CP1.01		SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		110,00	1,00	1,50	165,00					
11.6.CP1.01.A		Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			165,00	165,00	mc	15,86	2.616,90	
50.1.IQ4.01		TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO VIBRATO								
		110,00	1,00	-	110,00					
50.1.IQ4.01.C		Diametro interno 250 mm			110,00	110,00	m	21,80	2.398,00	
11.8.CP1.04		RINTERRO DELLE TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA A PROTEZIONE DELLE TUBAZIONI								
		110,00	1,00	0,20	22,00					
11.6.CP1.01.A		Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			22,00	22,00	mc	15,86	348,92	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
	11.6.CP1.01	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		6,00	3,50	1,00	21,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			21,00	21,00	mc	15,86	333,06	
	11.6.CP1.01	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		2,00	18,00	1,00	36,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			36,00	36,00	mc	15,86	570,96	
	50.4.GQ4.01	CADITOIE PREFABBRICATE IN CLS								
		8,00	1,00	-	8,00					
	50.4.GQ4.01.A	Dimensioni esterne 30x30 cm			8,00	8,00	cad	31,56	252,48	
	50.1.IQ4.01	TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO VIBRATO (caditoie)								
		8,00	8,50	-	68,00					
	50.1.IQ4.01.B	Diametro interno 200 mm			68,00	68,00	m	21,80	1.482,40	
	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE								
		4,00	1,00	-	4,00					
	50.3.GQ4.01.D	Dimensioni interne 50x50x50 cm			4,00	4,00	cad	74,25	297,00	
	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.3.GQ4.01.E	Dimensioni interne 50x50x20 cm			3,00	3,00	cad	51,23	153,69	
	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		1,00	1,00	-	1,00					
	50.3.GQ4.01.F	Dimensioni interne 50x50x50 cm			1,00	1,00	cad	57,93	57,93	
	50.7.GQ4.01	POZZO PERDENTE IN CALCESTRUZZO. Fornitura e posa in opera di pozzo perdente prefabbricato in calcestruzzo vibrato leggermente armato.								
		1,00	1,00	-	1,00					
	50.7.GQ4.01.B	Diametro 200 cm, profondità 300 cm			1,00	1,00	cad	97,38	97,38	
	50.7.GQ4.01	SAGOMATURA FONDO POZZETTI. Esecuzione di sagomatura del fondo pozzetti al fine di evitare il ristagno e consentire lo smaltimento delle								
		4,00	1,00	-	4,00					
	50.3.GQ4.01.F	Dimensioni interne 50x50x50 cm			4,00	4,00	cad	94,16	376,64	
	50.5.GH1.01	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		4,00	21,00	-	84,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400			84,00	84,00	kg	2,70	226,80	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
fognatura nera (allacciamento in pressione)										18.399,12
11.6.CP1.01		SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA (tratto in pressione)								
		380,00	0,50	0,50	95,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			95,00	95,00	mc	15,86	1.506,70	
50.1.IN6.20		RETE DI DISTRIBUZIONE IN TUBO DI POLIETILENE ALTA DENSITA' PER IL TRASPORTO DI ACQUA IN PRESSIONE								
		380,00	1,00	-	380,00					
	50.1.IQ4.01.C	Diametro interno 250 mm			380,00	380,00	m	23,29	8.850,20	
NP01		VASCA DI ACCUMULO								
		1,00	1,00	1,00	1,00					
		volume netto mc 2,0			1,00	1,00	cad	1.200,00	1.200,00	
52.2.QX1.10		GRUPPO DI POMPAGGIO SOMMERSIBILE PER ACQUE NERE								
		1,00	1,00	-	1,00					
	52.2.QX1.10.A	elettropompa con girante a vortice con passaggio libero di 65mm, prevalenza 5m, portata 7l/s			1,00	1,00	m	5.383,29	5.383,29	
52.2.QX1.11		QUADRO ELETTRICO PER GRUPPO DI POMPAGGIO SOMMERSIBILE PER ACQUE NERE								
		1,00	1,00	-	1,00					
	52.2.QX1.10.A	-			1,00	1,00	m	808,93	808,93	
50.5.GH1.01		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		4,00	1,00	-	4,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400			4,00	4,00	kg	2,70	10,80	
12.8.BS1.01		DEMOLIZIONE MANTO STRADALE								
		10,00	1,00	1,00	10,00					
	12.8.BS1.01.B	in traccia			10,00	10,00	mq	15,86	158,60	
12.1.CP1.01		FONDAZIONE STRADALE								
		10,00	1,00	0,50	5,00					
	12.1.CP1.01.A	Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO			5,00	5,00	mc	31,88	159,40	
12.3.YS5.01		STRATO DI BASE								
		10,00	1,00	1,00	10,00					
	12.3.YS5.01.C	Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO			10,00	10,00	mq	13,91	139,10	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
	12.3.YS5.02	STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER								7.900,95
		10,00	1,00	-	10,00					
	12.3.YS5.02.A	Di spessore finito compattato 8 cm			10,00	10,00	mq	12,63	126,30	
	12.4.YS5.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA								
		10,00	1,00	-	10,00					
	12.4.YS5.01.A	Di spessore finito compattato 2 cm			10,00	10,00	mq	5,58	55,80	
gas										
	11.6.CP1.01	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		80,00	1,00	1,50	120,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			120,00	120,00	mc	15,86	1.903,20	
	11.8.CP1.04	RINTERRO DELLE TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA A PROTEZIONE DELLE TUBAZIONI								
		80,00	2,00	0,20	32,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			32,00	32,00	mc	15,86	507,52	
	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.3.GQ4.01.C	dimensioni interne 40x40x40			3,00	3,00	cad	60,38	181,14	
	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.3.GQ4.01.F	Dimensioni interne 50x50x50 cm			3,00	3,00	cad	57,93	173,79	
	50.5.GH1.01	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400			3,00	3,00	kg	2,70	8,10	
	54.1.IH2.10	RETE DI DISTRIBUZIONE GAS COMBUSTIBILE IN TUBO DI ACCIAIO SENZA SALDATURA UNI 8863-S ZINCATO, SERIE MEDIA								
		80,00	1,00	-	80,00					
	54.1.IH2.10.I	DN80 FILETTATURA 3"			80,00	80,00	m	64,09	5.127,20	
acqua										
	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.3.GQ4.01.C	dimensioni interne 40x40x40			3,00	3,00	cad	66,67	200,01	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
50.3.GQ4.02		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		6,00	1,00	-	6,00					
	50.3.GQ4.02.D	Dimensioni interne 40x40x40 cm			6,00	6,00	cad	48,66	291,96	
51.1.IN6.25		rete di distribuzione in tubo di polietilene alta densità per il trasporto di acqua in pressione SDR17-PE100-PN10								
		80,00	1,00	-	80,00					
	51.1.IN6.25.C	DN75			80,00	80,00	m	26,32	2.105,60	
51.4.QH1.01.A		SARACINESCA IN GHISA FLANGIATA A CORPO PIATTO PN16								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.3.GQ4.01.D	DN80			3,00	3,00	cad	369,50	1.108,50	
50.5.GH1.01		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400			3,00	3,00	kg	2,70	8,10	
fibra ottica										
50.3.GQ4.01		POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE								
	50.3.GQ4.01.C	dimensioni interne 40x40x40								
		3,00	1,00	-	3,00					
		cad			3,00	3,00	cad	60,38	181,14	
50.3.GQ4.02		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.3.GQ4.02.D	Dimensioni interne 40x40x40 cm			3,00	3,00	cad	48,66	145,98	
50.5.GH1.01		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		3,00	1,00	-	3,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400			3,00	3,00	kg	2,70	8,10	
62.2.IN6.01		Fornitura e posa in opera di n. 1 cavidotto del tipo tritubo in PEAD PN 12,5, del diametro interno nominale di 40 mm. Per l'installazione e la protezione di cavi in fibra ottica per telecomunicazioni. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - lo scavo a sezione ristretta di cm. 50, fino alla profondità indicata nei tipi; - la fornitura e posa in opera del tritubo in PEAD; - la fornitura e posa in opera della sabbia per la formazione del letto di sottofondo e per il completo rivestimento del tritubo; - il reinterro e il costipamento dello scavo con sistemazione superficiale; - l'onere per le giunzioni con manicotti in PAED; - la fornitura e posa della fettuccia segnacavi; - l'eventuale fornitura e posa in opera dei cordini di nylon per il successivo tiro dei cavi ogni altro onere relativo alla esecuzione del lavoro finito a regola d'arte.								
		80,00	1,00	-	80,00					
	62.2.IN6.01.A	tubo diam. Est. 40mm			80,00	80,00	m	10,00	800,00	
									1.135,22	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
Telefono										
50.3.GQ4.01		rimozione pali telefono								11.648,95
	50.3.GQ4.01.C	7,00	1,00	-	7,00					
		cad			7,00	7,00	cad	200,00	1.400,00	
50.3.GQ4.01		POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE								
	50.3.GQ4.01.C	dimensioni interne 40x40x40								
		5,00	1,00	-	5,00					
		cad			5,00	5,00	cad	60,38	301,90	
50.3.GQ4.02		PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		5,00	1,00	-	5,00					
	50.3.GQ4.02.D	Dimensioni interne 40x40x40 cm			5,00	5,00	cad	48,66	243,30	
50.5.GH1.01		CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		5,00	1,00	-	5,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400			5,00	5,00	kg	2,70	13,50	
11.6.CP1.01		SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA (tratto in pressione)								
		265,00	1,00	1,00	265,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			265,00	265,00	mc	15,86	4.202,90	
62.2.IN6.02		CAVIDOTTO RIGIDO IN PVC PER IMPIANTI INTERRATI. Fornitura e posa in opera cavidotti rigidi in cloruro di polivinile per impianti elettrici e telefonici interrati conformi alle Norme CEI EN 50086-1-2-4, provvisti di bicchiere ad una estremità completi in opera di sonda tiracavi, curve, compresa la sistemazione e la regolarizzazione del fondo di posa, la formazione di pendenze longitudinali, l'assemblaggio delle tubazioni, l'esecuzione degli innesti nei pozzetti, il fissaggio delle tubazioni con malta di cemento in corrispondenza dei manicotti di giunzione, degli innesti ed ove necessario, la installazione a circa 20 cm dalla tubazione del nastro segnacavi.								
		265,00	1,00	-	265,00					
	62.2.IN6.02.G	tubo diam. Est. Diam. 160mm			265,00	265,00	m	25,99	6.887,35	
elettricità										
11.6.CP1.01		SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		550,00	1,20	1,00	660,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			660,00	660,00	mc	15,86	10.467,60	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
11.8	CP1.04	RINTERRO DELLE TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA A PROTEZIONE DELLE TUBAZIONI								
		550,00	1,00	0,20	110,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)				110,00	mc	15,86	1.744,60	
50.3	GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE								
		4,00	1,00	-	4,00					
	50.3.GQ4.01.C	dimensioni interne 40x40x40				4,00	cad	60,38	241,52	
50.3	GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		4,00	1,00	-	4,00					
	50.3.GQ4.02.D	Dimensioni interne 40x40x40 cm				4,00	cad	48,66	194,64	
50.5	GH1.01	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		4,00	1,00	-	4,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400				4,00	kg	2,70	10,80	
62.2	IN6.01	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIAPARETE PER IMPIANTI INTERRATI								
		550,00	1,00	-	550,00					
	62.2.IN6.01.A	tubo diam. Est. 40mm				550,00	m	6,10	3.355,00	
62.1	OH5.03	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG7OR 0,6/1 Kv. Fornitura e posa in opera di cavi elettrici tripolari tipo FG7OR 0,6/1 kV isolati in gomma con guaina esterna in PVC, conformi alle norme CEI 20-13, CEI 20-35, CEI 20-22 II, CEI 20-37/2, posati entro portacavi o a vista, completi di capicorda, fascette, ancoraggi, giunzioni e derivazioni, collegamenti alle apparecchiature e ai terminali, marcatura dei singoli conduttori a mezzo di appositi collari in plastica posizionati alle estremità della linea recanti l'indicazione numerica del morsetto riferita al relativo quadro elettrico, identificazione del cavo a inizio e fine linea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione.								
		550,00	1,00	-	550,00					
	62.1.OH5.03.I	Cavo 3x50mm ²				550,00	m	26,58	14.619,00	
61.1	XQ4.02	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA INCALCESTRUZZOPER 61.1.XQ4.02.2 TRASFORMATORI/MT/BT. Fornitura e posa in opera di cabina prefabbricata con dimensioni di massima pari a m 12,00x2,50 h =2,60 m, atta alla installazione di 2 trasformatori MT/BT di taglia fino a 1250 kVA in resina / 800 kVA inolio, esecuzione in accordo con la Legge n. 1086 del 05/11/1971, la Legge n. 64 del 02/02/1974, i relativi decreti attuativi e le specifiche dell'ente distributore, grado di sismicità pari a 12, grado di protezione minimo IP33D, in cemento armato e vibrato costituita da strutture monoblocco affiancate in modo tale da formare 5 vani denominati rispettivamente: locale ente distributore, locale misure, locale utente, vano trasformatore 1, vano trasformatore 2. L'articolo comprende e compensa vasche di fondazione in calcestruzzo predisposte in opera complete di innesti delle tubazioni dell'impianto, divisorii interni sp. 8 cm, n. 4 porte in vetroresina omologate dall'ente distributore dimensioni 1200x2150 mm per il vano ente distributore, per i 2 vani trasformatore e per il vano utente, n. 1 porta c.s. dimensioni 600x2150 mm per il vano misure completa di serratura, n. 6 griglie di aerazione in vetroresina dim. 1200x500 mm posizionate alta e bassa per i 2 vani trasformatore e per il vano utente, n. 1 griglia c.s. da 800x200 mm per il locale ente distributore; le porte dei vani trasformatore dovranno essere complete di serrature interbloccate con l'impianto elettrico, la serratura del locale ente distributore dovrà essere di tipo unificato, la serratura degli locale utente dovrà essere a 3 chiusure con cilindro a cifratura differenziata. L'articolo comprende e compensa n. 2 reti di segregazione a maglie strette (IP2X) montate su supporto zincato asportabile poste tra i 2 trasformatori e tra un trasformatore ed il vano quadri elettrici utente, l'impermeabilizzazione del manufatto con guaina bituminosa spessore 4 mm, la tinteggiatura interna delle pareti colore bianco, il rivestimento murale esterno compreso di sigillatura e stuccatura dei giunti con colore a scelta della D.L., il trasporto e la posa in opera del basamento e del manufatto, i noli e i mezzi d'opera, opere complementari, calcoli statici con relativa denuncia, fori nel basamento per il passaggio dei cavi, collegamento a terra della rete elettrosaldata, lampada portatile, cartelli di avvertimento e schemi dell'impianto in accordo con il DPR 547 del 27/04/1955, il registro delle manutenzioni, il tappeto isolante 24 kV, le opere accessorie e di completamento, lo scavo con esclusione del trasporto a discarica del materiale di risulta.								
		1,00	1,00	-	1,00					
		cad				1,00	cad	27.008,17	27.008,17	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
AREA VERDE APERTA AL PUBBLICO										26.494,93
10.5.WK1.10		INERBIMENTO CON SEMINA A SPAGLIO								
		1,00	1,00	5.603,00	5.603,00					
					5.603,00	5.603,00	mc	0,80	4.482,40	
40.4.SQ4.01		PAVIMENTAZIONI IN MODULI AUTOBLOCCANTI 12.7.FQ4.01 DI CALCESTRUZZO Esecuzione di pavimentazione in moduli autobloccanti di calcestruzzo, naturale o integralmente colorato, per sedi stradali dello spessore di 8 cm o per marciapiedi dello spessore di 6 cm, mediante fornitura e posa in opera di elementi autobloccanti in calcestruzzo di qualsiasi forma (onda, T, doppia T, delta, esse, effe, ecc.) su sottofondo in sabbia dello spessore minimo di 6 cm, o su massetto in cls magro Rck 20 dello spessore di 5 cm, compresa preparazione del sottofondo con compattazione e ricariche in materiale misto di cava, letto di posa in sabbia, vibrazione della pavimentazione fino a raggiungere un calo della stessa pari a 2 cm, stesa superficiale di sabbia finissima, pulizia, tagli, sfridi.								
		1,00	2,00	60,00	120,00					
40.4.SQ4.01.C		Pavimentazioni pedonabili (marciapiedi) - sp. = 6 cm - moduli di colore naturale			120,00	120,00	m ²	48,90	5.868,00	
10.5.WK2.14		MESSA ADIMORADIALBERI IN AREA VERDE. Esecuzione di messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'Impresa, compreso il rinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi ed una bagnatura con 50 l di acqua, esclusa la fornitura delle piante.								
		1,00	1,00	80,00	80,00					
10.5.WK2.14.A		circonferenza fino a 12cm			80,00	80,00	cad	39,24	3.139,20	
		1,00	1,00	20,00	20,00					
10.5.WK2.14.B		circonferenza 12-16cm			20,00	20,00	cad	46,80	936,00	
		1,00	1,00	20,00	20,00					
10.5.WK2.14.C		circonferenza 16-20cm			20,00	20,00	cad	89,78	1.795,60	
C03067		TAVOLO Tavolo pic-nic interamente in legno impregnato con panche fissate lateralmente, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso:								
		1,00	1,00	2,00	2,00					
C03067b		in listoni di legno di abete spessore 3 cm, con panche senza schienale, ingombro totale 180 x 160 cm, altezza tavolo 75 cm			2,00	2,00	cad	309,16	618,32	
C03078		PANCHINE Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio, diametro 8 mm, con laterali e sostegni in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo secondo norme UNI, verniciato RAL, ingombro totale 193 x 64 cm, altezza 77 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso								
		1,00	1,00	10,00	10,00					
					10,00	10,00	cad	538,62	5.386,20	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
	C03090a	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione ed eventuale scarico di acqua, diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo o a parete:				4,00	cad	173,06	692,24	
		1,00	1,00	4,00	4,00					
		in lamiera zincata con rivestimento esterno con doghe di legno DI PINO			4,00					
	C03134	Altalena in legno di pino trattato composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda diametro 140 mm, e seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro 4.000 x 2.500 x 2.600 mm, in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto:				2,00	cad	1.155,39	2.310,78	
		1,00	1,00	2,00	2,00					
	C03134a	con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345 x 455 x 215 mm			2,00					
	C03141	Gioco su molla con figura interamente in legno multistrato marino verniciato, spessore 20 mm, barre di tenuta e poggiatesta in teflon, sella in multistrato antisdrucchiolo, molla antischiacciamento per l'oscillazione in acciaio verniciato, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro: altezza 400 mm, larghezza 380 mm, lunghezza 630 mm, in opera escluso lo scavo, trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto, compresi l'assemblaggio, il fissaggio con piastra in acciaio zincato ed il reinterro				2,00	cad	462,03	924,06	
		1,00	1,00	2,00	2,00					
		in multistrato di betulla, ad un posto			2,00					
	C03116	Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o a parete:				1,00	cad	342,13	342,13	
		1,00	1,00	1,00	1,00					
	C03116a	7 posti, ingombro totale 2290 x 540 mm, altezza 290 mm:			1,00					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
ROTONDA									189.122,13	
rotonda									176.758,37	
12.8.BS1.01	DEMOLIZIONE MANTO STRADALE: tratto di Provinciale SP60 dove si procederà al collocamento della rotonda									
	220,00	7,00	1,00	1.540,00						
12.8.BS1.01.B	andante			1.540,00	1.540,00	mq	10,82	16.662,80		
11.6.CP1.01	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA per realizzazione di nuova intersezione stradale e tratti di raccordo con altri tratti viari.									
	1.790,00	1,00	0,50	895,00						
11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm) E RINTERRO DI FOSSATO ESISTENTE			895,00	895,00	mc	16,65	14.904,44		
10.3.LN7.01.B	Geotessile in polipropilene da 400 g/m², spessore 3,5 mm resistenza a trazione 24 kN/m, a perforazione n. 3900 sotto corona circolare									
	780,00	1,00	1,00	780,00						
11.6.CP1.01.A	Geotessile in polipropilene da 400 g/m², spessore 3,5 mm resistenza a trazione 24 kN/m, a perforazione n. 3900			780,00	780,00	mq	9,24	7.207,20		
12.1.CP1.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO: rotonda									
	1.353,00	0,30	1,00	405,90						
	Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO			405,90	405,90	mc	48,06	19.507,55		
12.3.YS5.01	STRATO DI BASE									
	-	-	-	1.353,00						
12.3.YS5.01.C	Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO (10CM)			1.353,00	1.353,00	mq	13,46	18.211,38		
12.3.YS5.02	STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER									
				1.353,00						
12.3.YS5.02.A	Di spessore finito compattato 6 cm			1.353,00	1.353,00	mq	20,03	27.100,59		
12.4.YS5.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA									
				1.353,00						
12.4.YS5.01.B	Di spessore finito compattato 4 cm			1.353,00	1.353,00	mq	10,34	13.990,02		
12.4.YS5.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA strada provinciale									
	220,00	7,00	1,00	1.540,00						
12.4.YS5.01.B	Di spessore finito compattato 4 cm			1.540,00	1.540,00	mq	10,34	15.923,60		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
11.8.CP1.03	predisposizione terreno isola centrale				196,00	mc	20,02	3.923,92		
	490,00	0,40	1,00	196,00						
	-									196,00
40.5.WP1.01	seminativo isola centrale				490,00	mq	1,48	725,20		
	490,00	1,00	1,00	490,00						
	-									490,00
11.8.CP1.03	predisposizione terreno isole				16,20	mc	20,02	324,32		
	18,00	3,00	0,30	16,20						
	-									16,20
40.5.WP1.01	seminativo da posizionare nelle isole				54,00	mq	1,48	79,92		
	18,00	3,00	1,00	54,00						
	-									54,00
40.1.GQ4.02	Cordolo prefabbricato in cls vibrocompresso per anello sormontabile (lato interno)				78,00	ml	22,64	1.765,92		
	78,00	1,00	1,00	78,00						
	cordoli non colorati									78,00
11.6.CP1.01	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA per realizzazione fossati.				208,00	mc	16,65	3.463,82		
	208,00	1,00	1,00	208,00						
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm) E RINTERRO DI FOSSATO ESISTENTE								208,00
	SCAVO PER TUBAZIONI PREFABBRICATE: per il posizionamento di tubazione D=500mm di raccolta delle acque meteoriche.				30,00	mc	16,65	499,59		
	20,00	1,00	1,50	30,00						
	4,00									30,00
50.1.IQ4.01	TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO VIBRATO				20,00	m	40,12	802,41		
	20,00	1,00	-	20,00						
	50.1.IQ4.01.F	Diametro interno 500 mm								20,00
11.8.CP1.02	RINTERRO DELLO SCAVO PER IL POSIZIONAMENTO DI TUBAZIONI PREFABBRICATE CON SABBIONE GREZZO DI CAVA				20,00	mc	30,03	600,60		
	20,00	1,00	1,00	20,00						
	-									20,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
	12.8.BS1.01	DEMOLIZIONE MANTO STRADALE: tratto di strada comunale								
		225,00	1,00	1,00	225,00					
	12.8.BS1.01.B	andante			225,00	225,00	mq	10,82	2.434,50	
	12.1.CP1.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO: strada comunale								
		30,00	0,30	1,00	9,00					
		Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO			9,00	9,00	mc	48,06	432,54	
	12.3.YS5.01	STRATO DI BASE								
		-	-	-	1.353,00					
	12.3.YS5.01.C	Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO (10CM)			1.353,00	1.353,00	mq	13,46	18.211,38	
	12.3.YS5.02	STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER								
		30,00	0,30	1,00	9,00					
	12.3.YS5.02.A	Di spessore finito compattato 6 cm			9,00	9,00	mq	20,03	180,27	
	12.4.YS5.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA								
					225,00					
	12.4.YS5.01.B	Di spessore finito compattato 4 cm			225,00	225,00	mq	10,34	2.326,50	
	71.1	CARTELLO STRADALE IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE per nuova viabilità								
		40,00	1,00	1,00	40,00					
	71.1.MH2.01.A	formato normale			40,00	40,00	cad	110,47	4.418,82	
	71.2.VV4.01.B	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONE STRADALE								
		1.500,00	1,00	1,00	1.500,00					
	71.2.VV4.01.B	LARGHEZZA 15 cm			1.500,00	1.500,00	m	0,55	819,00	
	71.2.VV4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU PAVIMENTAZIONE STRADALE: segnaletica "dare precedenza".								
		5,00	4,00	0,50	10,00					
	71.2.VV4.02.B	formato normale			10,00	10,00	mq	5,89	58,91	
	71.3.MH2.01	CARTELLO IN LAMIERA CON SEGNALE DI INDICAZIONE								
		10,00			10,00					
	71.3.MH2.01.B	Quadro formato normale			10,00	10,00	cad	110,20	1.101,98	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
	11.6.CP1.01	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		2,00	0,50	8,00	8,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			8,00	8,00	mc	15,86	126,88	
	50.1.IQ4.01	TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO VIBRATO								
		1,00	1,00	8,00	1,00					
	50.1.IQ4.01.C	Diametro interno 250 mm			1,00	1,00	m	21,80	21,80	
	11.8.CP1.04	RINTERRO DELLE TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA A PROTEZIONE DELLE TUBAZIONI								
		2,00	0,50	8,00	8,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			8,00	8,00	mc	15,86	126,88	
	50.4.GQ4.01	CADITOIE PREFABBRICATE IN CLS								
		8,00	1,00	-	8,00					
	50.4.GQ4.01.A	Dimensioni esterne 30x30 cm			8,00	8,00	cad	31,56	252,48	
	11.6.CP1.01	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA								
		10,00	1,00	1,00	10,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			10,00	10,00	mc	15,86	158,60	
	11.8.CP1.04	RINTERRO DELLE TUBAZIONI CON SABBIONE DI CAVA A PROTEZIONE DELLE TUBAZIONI								
		10,00	1,00	0,30	3,00					
	11.6.CP1.01.A	Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)			3,00	3,00	mc	15,86	47,58	
	50.1.IQ4.01	TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO VIBRATO per predisposizione impianti								
		10,00	1,00	-	10,00					
	50.1.IQ4.01.B	Diametro interno 200 mm			10,00	10,00	m	21,80	218,00	
	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE								
		1,00	1,00	-	1,00					
	50.3.GQ4.01.D	Dimensioni interne 50x50x50 cm			1,00	1,00	cad	74,25	74,25	
	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS								
		1,00	1,00	-	1,00					
	50.3.GQ4.01.F	Dimensioni interne 50x50x50 cm			1,00	1,00	cad	52,02	52,02	
	50.5.GH1.01	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
		1,00	1,00	-	1,00					
	50.5.GH1.01.C	Classe D 400			1,00	1,00	kg	2,70	2,70	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE				QUANTITA'	U.M.	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	TOTALI
N.	CODICE	lunghezza/num	larghezza	altezza	quantità parziali					
Opere temporanee di viabilità da realizzare durante il cantiere										12.363,77
12.4.YS5.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA									
		540,00	1,00	1,00	540,00					
12.4.YS5.01.A	Di spessore finito compattato 3 cm				540,00	mq	10,34	5.583,60		
71.2.VV4.03	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONE STRADALE: durante la fase di lavorazione FASE1 saranno realizzate strisce longitudinali speciali (colore giallo) per segnalare una viabilità modificata.									
		280,00	1,00	1,00	280,00					
71.2.VV4.02.B	formato GIALLO				280,00	ml	0,55	152,88		
12.8.BS1.01	DEMOLIZIONE MANTO STRADALE: per tratto stradale provvisorio.									
		540,00	1,00	1,00	540,00					
12.8.BS1.01.a	andante				540,00	mq	10,23	5.522,58		
71.1	CARTELLONI STRADALI IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE DI LAVORI IN CORSO E LIMITE DI VELOCITA'.									
		10,00	1,00	1,00	10,00					
71.1.MH2.01.A	formato normale				10,00	cad	110,47	1.104,71		
Totale										408.526,26
										IVA 10% 40.852,63
TOTALE COMPLESSIVO										449.378,88