

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERE DI URBANIZZAZIONE - S.U.E. ZONA 9/TR2/G.1 I COMPARTO - Aree private da esservire ad uso pubblico - Suddivisione per fasi

A) Sistemazione viaria (parcheggio)	Progetto	Realizzato	Da Realizzare
1 01.A21.A10 Formazione di rilevato stradale con materiali ghiaio - terrosi steso a strati o cordoli di cm 50 di spessore, umidificati, se richiesto dalla direzione lavori, addensati con rullo statico pesante o vibrante con effetto fino a 60 tonnellate per un periodo non inferiore alle ore 6 ogni 100 m ³ di rilevato e comunque fino al raggiungimento di un soddisfacente grado di costipamento, secondo le disposizioni impartite dalla direzione lavori, misurato in opera .010 Materiali forniti dalla ditta, previa accettazione della direzione lavori.			
Progetto	845,00	0,60	mc 507,00
	mc 507,00		€ 16,72 € 8.477,04
Realizzato	290,00	0,60	mc 174,00
	mc 174,00		€ 16,72 € 2.909,28
Da realizzare			
	I FASE	mc	43,20
	II FASE	mc	289,80
	III FASE	mc	0,00
	IV FASE	mc	0,00
	I FASE	mc	43,20 € 16,72
	II FASE	mc	289,80 € 16,72
	III FASE	mc	0,00 € 16,72
	IV FASE	mc	0,00 € 16,72
	I FASE		€ 722,30
	II FASE		€ 4.845,46
	III FASE		€ 0,00
	IV FASE		€ 0,00
2 01.A21.A40 Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevri di materie terrose ed organiche e con minime quantita' di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti .015 Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm35			
Progetto	845,00		mq 845,00
	mq 845,00		€ 10,57 € 8.931,65
Realizzato	290,00		mq 290,00
	mq 290,00		€ 10,57 € 3.065,30
Da realizzare			
	I FASE	mq	72,00
	II FASE	mq	483,00
	III FASE	mq	72,00
	IV FASE	mq	483,00
	I FASE	mq	72,00 € 10,57
	II FASE	mq	483,00 € 10,57
	III FASE	mq	0,00 € 10,57
	IV FASE	mq	0,00 € 10,57
	I FASE		€ 761,04
	II FASE		€ 5.105,31
	III FASE		€ 0,00
	IV FASE		€ 0,00

- 3 01.A22.A80 Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinosa, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindratura mediante rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate

.020 Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 8

Progetto	845,00			mq	845,00			
				mq	845,00	€ 9,89	€ 8.357,05	
Realizzato	290,00			mq	290,00			
				mq	290,00	€ 9,89		€ 2.868,10
Da realizzare	I FASE	mq	72,00					
	II FASE	mq	483,00					
	III FASE	mq	0,00					
	IV FASE	mq	0,00					
	I FASE	mq	72,00		€ 9,89			€ 712,08
	II FASE	mq	483,00		€ 9,89			€ 4.776,87
	III FASE	mq	0,00		€ 9,89			€ 0,00
	IV FASE	mq	0,00		€ 9,89			€ 0,00

- 4 01.A22.B00 Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973), steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullostatico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio

.010 Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compresi

Progetto	845,00			mq	845,00			
				mq	845,00	€ 6,03	€ 5.095,35	
Realizzato	0,00			mq	0,00			
				mq	0,00	€ 6,03		€ 0,00
Da realizzare	I FASE	mq	362,00					
	II FASE	mq	241,50					
	III FASE	mq	0,00					
	IV FASE	mq	241,50					
	I FASE	mq	362,00		€ 6,03			€ 2.182,86
	II FASE	mq	241,50		€ 6,03			€ 1.456,25
	III FASE	mq	0,00		€ 6,03			€ 0,00
	IV FASE	mq	241,50		€ 6,03			€ 1.456,25

- 5 01.A22.B10 Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05/1973), steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio

.010 Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3

Progetto	845,00			mq	845,00			
				mq	845,00	€ 5,02	€ 4.241,90	
Realizzato	0,00			mq	0,00			
				mq	0,00	€ 5,02		€ 0,00
Da realizzare	I FASE	mq	362,00					
	II FASE	mq	241,50					
	III FASE	mq	0,00					
	IV FASE	mq	241,50					
	I FASE	mq	362,00		€ 5,02			€ 1.817,24
	II FASE	mq	241,50		€ 5,02			€ 1.212,33
	III FASE	mq	0,00		€ 5,02			€ 0,00
	IV FASE	mq	241,50		€ 5,02			€ 1.212,33

- 6 01.P18.P05 Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciardata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80
.005 Retti della larghezza di cm 30

Progetto 116,00 ml. 116,00

ml. 116,00 € 80,60 € 9.349,60

Realizzato 0,00 ml. 0,00

ml. 0,00 € 80,60

€ 0,00

Da realizzare

I FASE ml. 0,00
II FASE ml. 58,00
III FASE ml. 0,00
IV FASE ml. 58,00

I FASE ml. 0,00 € 80,60
II FASE ml. 58,00 € 80,60
III FASE ml. 0,00 € 80,60
IV FASE ml. 58,00 € 80,60

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 4.674,80
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 4.674,80

- 7 01.A23.A90 Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m³0,400, ghiaietta m³0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40; - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa;- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino

.010 Con scavo eseguito a macchina

Progetto 116,00 ml. 116,00

ml. 116,00 € 25,58 € 2.967,28

Realizzato 0,00 ml. 0,00

ml. 0,00 € 25,58

€ 0,00

Da realizzare

I FASE ml. 0,00
II FASE ml. 58,00
III FASE ml. 0,00
IV FASE ml. 58,00

I FASE ml. 0,00 € 25,58
II FASE ml. 58,00 € 25,58
III FASE ml. 0,00 € 25,58
IV FASE ml. 58,00 € 25,58

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 1.483,64
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 1.483,64

- 8 D.LS.EE.130 Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza tipo acciaio- legno prodotta con materiali di pregio, certificata secondo D.M. 18/02/92 n. 223 e s.m.i. in classe N2 , composta da elementi in legno lamellare di conifera e da elementi in acciaio del tipo a resistenza migliorata. La barriera dovrà essere costituita da: - Fasce di protezione costituite da elementi in legno lamellare ed in acciaio, opportunamente accoppiati e resi solidali; - Montanti in acciaio, ricoperti da elementi in legno lamellare appositamente lavorati fino a rivestire interamente il montante sui lati ed in sommità. Tale rivestimento è sagomato sulla testa per limitare ogni infiltrazione di acqua nel legno; - Bulloneria ad alta resistenza con appropriato rivestimento protettivo come da norma UNI 3740:1988; - Elementi terminali costituiti dagli stessi materiali delle fasce. Tutti gli elementi in legno dovranno essere realizzati in legno lamellare incollato (Douglas, Abete, ecc.), prodotto in conformità alla norma UNI EN 386:97 con requisiti di utilizzabilità in classe di servizio 2 o superiore. Gli elementi metallici dovranno essere realizzati in acciaio per impieghi strutturali a resistenza migliorata alla corrosione atmosferica S355J0WP (tipo corten grado B) secondo UNI EN 10155:95 ovvero zincati a caldo. Le metodologie di produzione, dovranno essere documentate ed eseguite in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2000. Sono compresi: gli oneri delle lavorazioni di infissione o ancoraggio, la viteria e la bulloneria necessaria al montaggio, i distanziatori e/o le piastre di continuità se previste.

Progetto	5,00		ml.	5,00		
			ml.	5,00	€ 218,60	€ 1.093,00

Realizzato	0,00		ml.	0,00		
			ml.	0,00	€ 218,60	€ 0,00

Da realizzare	I FASE	ml.	0,00			
	II FASE	ml.	5,00			
	III FASE	ml.	0,00			
	IV FASE	ml.	0,00			
	I FASE	ml.	0,00	€ 218,60		I FASE € 0,00
	II FASE	ml.	5,00	€ 218,60		II FASE € 1.093,00
	III FASE	ml.	0,00	€ 218,60		III FASE € 0,00
	IV FASE	ml.	0,00	€ 218,60		IV FASE € 0,00

- 9 04.P83.B01 Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, di zebraure e di altri segni sulla carreggiata computabili a metro quadrato, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti o ripristini. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid.

.005 Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati ex-novo su nuovi manti, in colore bianco rifrangente o giallo RAL 1003

Progetto	10,00		mq.	10,00		
			mq.	10,00	€ 5,52	€ 55,20

Realizzato	0,00		mq.	0,00		
			mq.	0,00	€ 5,52	€ 0,00

Da realizzare	I FASE	mq.	0,00			
	II FASE	mq.	10,00			
	III FASE	mq.	0,00			
	IV FASE	mq.	0,00			
	I FASE	mq.	0,00	€ 5,52		I FASE € 0,00
	II FASE	mq.	10,00	€ 5,52		II FASE € 55,20
	III FASE	mq.	0,00	€ 5,52		III FASE € 0,00
	IV FASE	mq.	0,00	€ 5,52		IV FASE € 0,00

- 10 04.P83.B02 Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, marginali, piste riservate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid.

Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, .005 larghezza cm 12

Progetto	48,50		mt.	48,50
	237,50		mt.	237,50

mt.	286,00	€ 0,55	€ 157,30
------------	---------------	---------------	-----------------

Realizzato	0,00		mt.	0,00
	0,00		mt.	0,00

mt.	0,00	€ 0,55	
------------	-------------	---------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mt.	48,50
II FASE	mt.	237,50
III FASE	mt.	0,00
IV FASE	mt.	0,00

I FASE	mt.	48,50	€ 0,55
II FASE	mt.	237,50	€ 0,55
III FASE	mt.	0,00	€ 0,55
IV FASE	mt.	0,00	€ 0,55

I FASE	€ 26,68
II FASE	€ 130,63
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 0,00

	Progetto	Realizzato	Da Realizzare
TOTALE SOTTOCOMPUTO	€ 48.725,37	€ 8.842,68	€ 39.882,69

I FASE	€ 6.222,20
II FASE	€ 24.833,48
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 8.827,02

B) Acquedotto		Progetto	Realizzato	Da Realizzare
1	07.A01.A05 Scavo generale di sbancamento o splateamento, a qualsiasi scopo destinato, a qualunque profondita, eseguito con escavatore meccanico; compreso eventuale completamento a mano; con trasporto in cantiere; deposito del materiale di risulta in cantiere ad una distanza massima di 300 m .005			
Progetto	48,00 1,00 1,00 mc. 48,00			
		mc. 48,00	€ 3,87	€ 185,76
Realizzato	48,00 1,00 1,00 mc. 48,00			
		mc. 48,00	€ 3,87	€ 185,76
Da realizzare		mc. 0,00		
		mc. 0,00	€ 3,87	€ 0,00
2	07.P04.E05 Tubi in ghisa sferoidale per condotte di acqua potabile, con giunti tipo rapido e guarnizioni in elastomero; rivestiti internamente con cemento di alto forno; .020 per tubi di spessore circa 6. 3 mm, DN 150			
Progetto	48,00 mt. 48,00			
		mt. 48,00	€ 26,81	€ 1.286,88
Realizzato	48,00 mt. 48,00			
		mt. 48,00	€ 26,81	€ 1.286,88
Da realizzare		mt. 0,00		
		mt. 0,00	€ 26,81	€ 0,00
3	07.A07.G05 Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in ghisa con giunto; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 6 m; compreso l'eventuale esecuzione di tagli di tubazione con mola flessibile o macchina .020 per tubi dn 150			
Progetto	48,00 mt. 48,00			
		mt. 48,00	€ 7,14	€ 342,72
Realizzato	48,00 mt. 48,00			
		mt. 48,00	€ 7,14	€ 342,72
Da realizzare		mt. 0,00		
		mt. 0,00	€ 7,14	€ 0,00
4	01.A24.C80 Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm .005			
Progetto	1 cad. 1			
		cad. 1	€ 167,53	€ 167,53
Realizzato	1 cad. 1			
		cad. 1	€ 167,53	€ 167,53
Da realizzare		cad. 0		
		cad. 0	€ 167,53	€ 0,00
		Progetto	Realizzato	Da Realizzare
TOTALE SOTTOCOMPUTO		€ 1.982,89	€ 1.982,89	€ 0,00

C) Fognatura

Progetto

Realizzato

Da Realizzare

- 1 08.A01.A30 Scavo di fondazione a parete verticale di materie di qualunque natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, od in presenza di acqua fino a 20 cm Rispetto al livello naturale, esclusa la sola roccia da mina, ma compresi i conglomerati naturali, i trovanti rocciosi nonché i relitti di muratura fino a m³ 1,00 compreso il carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle pubbliche discariche ed ogni altro onere per scavi eseguiti mediante l'impiego di benne autopenetranti montate su cingolati : sino alla profondità' di m 4,00 dal piano di campagna

.005

Progetto 40,00 3,00 mc. 120,00

mc. 120,00 € 7,04 € 844,80

Realizzato 40,00 3,00 mc. 120,00

mc. 120,00 € 7,04

€ 844,80

Da realizzare

mc. 0,00

mc. 0,00 € 7,04

€ 0,00

- 2 08.A40.106 Provvista e posa in opera di tubazioni in PEAD strutturato, di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della NORMA EN 13476, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidità circonferenziale SN = 8 kN/m², eseguiti con parte interna liscia e corrugati esternamente, compreso la giunzione con saldatura di testa o con manicotto e doppia guarnizione, il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera

.030 DN 400

Progetto 40,00 mt. 40,00

mt. 40,00 € 45,52 € 1.820,80

Realizzato 40,00 mt. 40,00

mt. 40,00 € 45,52

€ 1.820,80

Da realizzare

mt. 0,00

mt. 0,00 € 45,52

€ 0,00

- 3 08.A30.G45 Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati per classe di esposizione XA1 o superiore, idoneamente

.005 elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete o realizzata in

Progetto 1 cad. 1

cad. 1 € 1.077,56 € 1.077,56

Realizzato 1 cad. 1

cad. 1 € 1.077,56

€ 1.077,56

Da realizzare

cad. 0

cad. 0 € 1.077,56

€ 0,00

- 4 08.P03.G57 Fornitura e posa in opera di prolunga o riduzione tronco conica per pozzetti come agli articoli 08.A01.G 42 e 08.A01.G 45 e 08.A01.G 48 e 08.A01.G 51 e 08.A01.G 54, completa di sistema di giunzione, a perfetta tenuta idraulica (DIN 4034-1) con guarnizione elastomerica conforme alla DIN 4060 - UNI EN 681-1/4

.015 prolunga diametro 1000; altezza 99

Progetto	3			cad.	3
	2			cad.	2

cad.	5	€ 166,05	€ 830,25
-------------	----------	-----------------	-----------------

Realizzato	3			cad.	3
	2			cad.	2

cad.	5	€ 166,05
-------------	----------	-----------------

€ 830,25

Da realizzare

cad.	0
cad.	0

cad.	0	€ 166,05
-------------	----------	-----------------

€ 0,00

- 5 08.A25.F20 Fornitura e posa di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di guarnizione in elastomero antirumore

.005 peso ca kg 90: telaio rotondo mm 850-passo d'uomo mm 600 minimi

Progetto	1			cad.	1
-----------------	---	--	--	------	---

cad.	1	€ 243,38	€ 243,38
-------------	----------	-----------------	-----------------

Realizzato	1			cad.	1
-------------------	---	--	--	------	---

cad.	1	€ 243,38
-------------	----------	-----------------

€ 243,38

Da realizzare

cad.	0
------	---

cad.	0	€ 243,38
-------------	----------	-----------------

€ 0,00

	Progetto	Realizzato	Da Realizzare
TOTALE SOTTOCOMPUTO	€ 4.816,79	€ 4.816,79	€ 0,00

D) Raccolta acque piovane		Progetto	Realizzato	Da Realizzare																
1	07.A01.A05 Scavo generale di sbancamento o splateamento, a qualsiasi scopo destinato, a qualunque profondita, eseguito con escavatore meccanico; compreso eventuale completamento a mano; con trasporto in cantiere; deposito del materiale di risulta in cantiere ad una distanza massima di 300 m .005	<table border="1"> <tr> <td>Progetto</td> <td>48,00</td> <td>1,50</td> <td>2,00</td> <td>mc.</td> <td>144,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>mc.</td> <td>144,00</td> <td>€ 3,87</td> <td>€ 557,28</td> </tr> </table>	Progetto	48,00	1,50	2,00	mc.	144,00							mc.	144,00	€ 3,87	€ 557,28		
Progetto	48,00	1,50	2,00	mc.	144,00															
				mc.	144,00	€ 3,87	€ 557,28													
	Realizzato	48,00	1,50	2,00	mc.	144,00		€ 557,28												
	Da realizzare				mc.	0,00		€ 0,00												
					mc.	0,00	€ 3,87	€ 0,00												
2	08.A40.106 Provvista e posa in opera di tubazioni in PEAD strutturato, di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della NORMA EN 13476, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidezza circonferenziale SN = 8 kN/m ² , eseguiti con parte interna liscia e corrugati esternamente, compreso la giunzione con saldatura di testa o con manicotto e doppia guarnizione, il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera .040 diametro esterno 630	<table border="1"> <tr> <td>Progetto</td> <td>48,00</td> <td></td> <td></td> <td>mt.</td> <td>48,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>mt.</td> <td>48,00</td> <td>€ 86,18</td> <td>€ 4.136,64</td> </tr> </table>	Progetto	48,00			mt.	48,00							mt.	48,00	€ 86,18	€ 4.136,64		
Progetto	48,00			mt.	48,00															
				mt.	48,00	€ 86,18	€ 4.136,64													
	Realizzato	48,00			mt.	48,00		€ 4.136,64												
	Da realizzare				mt.	0,00		€ 0,00												
					mt.	0,00	€ 86,18	€ 0,00												
3	01.A24.C80 Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm .005	<table border="1"> <tr> <td>Progetto</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>cad.</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>cad.</td> <td>2</td> <td>€ 167,53</td> <td>€ 335,06</td> </tr> </table>	Progetto	2			cad.	2							cad.	2	€ 167,53	€ 335,06		
Progetto	2			cad.	2															
				cad.	2	€ 167,53	€ 335,06													
	Realizzato	2			cad.	2		€ 335,06												
	Da realizzare				cad.	0		€ 0,00												
					cad.	0	€ 167,53	€ 0,00												
4	08.P01.B72 elementi di prolunga 800x1000 (h 500 mm) .010	<table border="1"> <tr> <td>Progetto</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>cad.</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>cad.</td> <td>2</td> <td>€ 75,11</td> <td>€ 150,22</td> </tr> </table>	Progetto	2			cad.	2							cad.	2	€ 75,11	€ 150,22		
Progetto	2			cad.	2															
				cad.	2	€ 75,11	€ 150,22													
	Realizzato	2			cad.	2		€ 150,22												
	Da realizzare				cad.	0		€ 0,00												
					cad.	0	€ 75,11	€ 0,00												
		Progetto	Realizzato	Da Realizzare																
TOTALE SOTTOCOMPUTO		€ 5.179,20	€ 5.179,20	€ 0,00																

E) Illuminazione

Progetto

Realizzato

Da Realizzare

- 1 13.P02.A35 Scavo a sezione obbligata effettuato con mezzi meccanici per la posa di tubazioni o per la fondazione di sostegni di qualsiasi tipo eseguito sino alla profondità di 2,50 m compresi lo sgombero ed il trasporto del materiale alla pubblica discarica
.005

Progetto	104,80			mt.	104,80		
					mt.	104,80	€ 19,09 € 2.000,63

Realizzato	0,00			mt.	0,00		
					mt.	0,00	€ 19,09 € 0,00

Da realizzare	I FASE	mt.	0,00				
	II FASE	mt.	52,40				
	III FASE	mt.	0,00				
	IV FASE	mt.	52,40				
	I FASE	mt.	0,00		€ 19,09		I FASE € 0,00
	II FASE	mt.	52,40		€ 19,09		II FASE € 1.000,32
	III FASE	mt.	0,00		€ 19,09		III FASE € 0,00
	IV FASE	mt.	52,40		€ 19,09		IV FASE € 1.000,32

- 2 06.A12.E04 F.o. di pozzetto Realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino e di chiusino in ghisa a tenuta ermetica carrabile profondità fino a 90 cm. Compreso scavo, ripristino e smaltimento materiale di risulta.
F.O. di pozzetto 40x40x90 cm con chiusino 90 kg carr.
.005 F.O. di pozzetto 40x40x90 cm con chiusino 90 kg carr.

Progetto	6			cad.	6		
					cad.	6	€ 273,45 € 1.640,70

Realizzato	0			cad.	0		
					cad.	0	€ 273,45 € 0,00

Da realizzare	I FASE	cad.	0				
	II FASE	cad.	3				
	III FASE	cad.	0				
	IV FASE	cad.	3				
	I FASE	cad.	0		€ 273,45		I FASE € 0,00
	II FASE	cad.	3		€ 273,45		II FASE € 820,35
	III FASE	cad.	0		€ 273,45		III FASE € 0,00
	IV FASE	cad.	3		€ 273,45		IV FASE € 820,35

- 3 06.A10.B04 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.
F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125
.030 F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110

Progetto	104,80			mt.	104,80		
					mt.	104,80	€ 7,00 € 733,60

Realizzato	104,80			mt.	104,80		
					mt.	104,80	€ 7,00 € 733,60

Da realizzare	I FASE	mt.	0,00				
	II FASE	mt.	0,00				
	III FASE	mt.	0,00				
	IV FASE	mt.	0,00				
	I FASE	mt.	0,00		€ 7,00		I FASE € 0,00
	II FASE	mt.	0,00		€ 7,00		II FASE € 0,00
	III FASE	mt.	0,00		€ 7,00		III FASE € 0,00
	IV FASE	mt.	0,00		€ 7,00		IV FASE € 0,00

- 4 06.A01.E04 F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo quadripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante.
.020 F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 6

Progetto	209,60			mt.	209,60
-----------------	--------	--	--	-----	--------

mt.	209,60	€ 5,70	€ 1.194,72
------------	---------------	---------------	-------------------

Realizzato	0,00			mt.	0,00
-------------------	------	--	--	-----	------

mt.	0,00	€ 5,70	
------------	-------------	---------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mt.	0,00
II FASE	mt.	104,80
III FASE	mt.	0,00
IV FASE	mt.	104,80

I FASE	mt.	0,00	€ 5,70
II FASE	mt.	104,80	€ 5,70
III FASE	mt.	0,00	€ 5,70
IV FASE	mt.	104,80	€ 5,70

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 597,36
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 597,36

- 5 06.A12.E04 formazione di blocco di fondazione per palo
Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls
.030 RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 100x100x120 cm;

Progetto	6			cad.	6
-----------------	---	--	--	------	---

cad.	6	€ 164,86	€ 989,16
-------------	----------	-----------------	-----------------

Realizzato	0			cad.	0
-------------------	---	--	--	------	---

cad.	0	€ 164,86	
-------------	----------	-----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	cad.	0
II FASE	cad.	3
III FASE	cad.	0
IV FASE	cad.	3

I FASE	cad.	0	€ 164,86
II FASE	cad.	3	€ 164,86
III FASE	cad.	0	€ 164,86
IV FASE	cad.	3	€ 164,86

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 494,58
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 494,58

- 6 Fornitura e posa di corpo illuminante decorativo classe di isolamento II, con goccia in vetro trasparente, per lampada al sodio alta pressione 70W ad alta resa cromatica, cablato e rifasato, grado di protezione IP66, il tutto cromatato e verniciato a polveri epossidiche colore RAL 9005 (nero) comprensivo di trasporto, di ogni accessorio e utili per conseguire un lavoro secondo norma (Tipo Schredèr mod. Albany 2 CL.II o similare)

Progetto	6			cad.	6
-----------------	---	--	--	------	---

cad.	6	€ 585,00	€ 3.510,00
-------------	----------	-----------------	-------------------

Realizzato	0			cad.	0
-------------------	---	--	--	------	---

cad.	0	€ 585,00	
-------------	----------	-----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	cad.	0
II FASE	cad.	3
III FASE	cad.	0
IV FASE	cad.	3

I FASE	cad.	0	€ 585,00
II FASE	cad.	3	€ 585,00
III FASE	cad.	0	€ 585,00
IV FASE	cad.	3	€ 585,00

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 1.755,00
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 1.755,00

7

Fornitura e posa in opera di sistema integrato composto da sostegno decorativo altezza totale 8,8mt (8mt fuori terra), di forma cilindrica ad una rastrematura, diametro inferiore 127mm diametro superiore 102mm, completo di pastorale con apertura 900mm ed accoppiatori di fissaggio in alluminio, completo di tre lavorazioni standard, portella e morsettiera, il tutto zincato a caldo e termolaccato colore nero RAL 9005, comprensivo di trasporto, di ogni accessorio e di tutto quanto occorre per realizzare un lavoro secondo norma

Progetto

6			cad.	6
---	--	--	------	---

cad.	6	€ 1.375,00	€ 8.250,00
-------------	----------	-------------------	-------------------

Realizzato

0			cad.	0
---	--	--	------	---

cad.	0	€ 1.375,00	
-------------	----------	-------------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	cad.	0
II FASE	cad.	3
III FASE	cad.	0
IV FASE	cad.	3

I FASE	cad.	0	€ 1.375,00
II FASE	cad.	3	€ 1.375,00
III FASE	cad.	0	€ 1.375,00
IV FASE	cad.	3	€ 1.375,00

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 4.125,00
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 4.125,00

Progetto

Realizzato

Da Realizzare

TOTALE SOTTOCOMPUTO

€ 18.318,81

€ 733,60

€ 17.585,21

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 8.792,61
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 8.792,61

F) Aree verdi

Progetto

Realizzato

Da Realizzare

- 1 01.A04.B55 Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture ed infrastrutture stradali, Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in clima temperato, Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI 11104)
.010 Classe di resistenza a compressione minima C32/40

Progetto	81,00	3,50	0,30	mc.	85,05
	38,00	2,50	0,30	mc.	28,50
	78,70	3,50	0,30	mc.	82,64

mc.	196,19	€ 130,91	€ 25.682,58
-----	--------	----------	-------------

Realizzato	0,00	0,00	0,00	mc.	0,00
	0,00	0,00	0,00	mc.	0,00
	0,00	0,00	0,00	mc.	0,00

mc.	0,00	€ 130,91
-----	------	----------

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mc.	0,00
II FASE	mc.	82,64
III FASE	mc.	0,00
IV FASE	mc.	113,55

I FASE	mc.	0,00	€ 130,91
II FASE	mc.	82,64	€ 130,91
III FASE	mc.	0,00	€ 130,91
IV FASE	mc.	113,55	€ 130,91

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 10.817,75
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 14.864,83

- 2 01.A04.C03 Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta
.020 In strutture armate

Progetto	81,00	3,50	0,30	mc.	85,05
	38,00	2,50	0,30	mc.	28,50
	78,70	3,50	0,30	mc.	82,64

mc.	196,19	€ 34,73	€ 6.813,51
-----	--------	---------	------------

Realizzato	0,00	0,00	0,00	mc.	0,00
	0,00	0,00	0,00	mc.	0,00
	0,00	0,00	0,00	mc.	0,00

mc.	0,00	€ 34,73
-----	------	---------

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mc.	0,00
II FASE	mc.	82,64
III FASE	mc.	0,00
IV FASE	mc.	113,55

I FASE	mc.	0,00	€ 34,73
II FASE	mc.	82,64	€ 34,73
III FASE	mc.	0,00	€ 34,73
IV FASE	mc.	113,55	€ 34,73

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 2.869,91
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 3.943,59

- 3 01.A04.F10 Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido;

.005 In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm

Progetto	196,19	50,00	kg.	9.809,25
----------	--------	-------	-----	----------

kg.	9.809,25	€ 1,38	€ 13.536,77
-----	----------	--------	-------------

Realizzato	0,00	50,00	kg.	0,00
------------	------	-------	-----	------

kg.	0,00	€ 1,38
-----	------	--------

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	kg.	0,00
II FASE	kg.	4.131,75
III FASE	kg.	0,00
IV FASE	kg.	5.677,50

I FASE	kg.	0,00	€ 1,38
II FASE	kg.	4.131,75	€ 1,38
III FASE	kg.	0,00	€ 1,38
IV FASE	kg.	5.677,50	€ 1,38

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 5.701,82
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 7.834,95

- 4 D.CA.CC.010 Rivestimento di murature in calcestruzzo con pietrame proveniente dagli scavi e per spessori di rivestimento da 0.15 m a 0.40 m, retto o curvo, di qualsiasi altezza e spessore; ben ammorsato nel calcestruzzo retrostante, con malta cementizia confezionata con 350 kg di cemento normale, compresi: il compenso per la lavorazione della faccia vista, la stuccatura e stilatura dei giunti con malta cementizia, la formazione dei fori di drenaggio, la formazione di giunti di dilatazione, il magistero per la formazione di risvolti ad angolo, la costruzione, il nolo ed il montaggio e smontaggio di ponteggi ed impalcature, nonché
- b Con pietrame proveniente da cave di prestito a qualsiasi distanza

Progetto	81,00	2,50		mq.	202,50
	38,00	1,50		mq.	57,00
	78,70	2,50		mq.	196,75

mq.	456,25	€ 106,50	€ 48.590,63
------------	---------------	-----------------	--------------------

Realizzato	0,00	0,00		mq.	0,00
	0,00	0,00		mq.	0,00
	0,00	0,00		mq.	0,00

mq.	0,00	€ 106,50
------------	-------------	-----------------

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mq.	0,00
II FASE	mq.	196,75
III FASE	mq.	0,00
IV FASE	mq.	259,50

I FASE	mq.	0,00	€ 106,50
II FASE	mq.	196,75	€ 106,50
III FASE	mq.	0,00	€ 106,50
IV FASE	mq.	259,50	€ 106,50

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 20.953,88
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 27.636,75

- 5 01.P18.P05 Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciardata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80

.005 Retti della larghezza di cm 30

Progetto	81,00			ml.	81,00
	183,40			ml.	183,40
	22,50			ml.	22,50

ml.	286,90	€ 80,60	€ 23.124,14
------------	---------------	----------------	--------------------

Realizzato	0,00			ml.	0,00
	0,00			ml.	0,00
	0,00			ml.	0,00

ml.	0,00	€ 80,60
------------	-------------	----------------

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	ml.	0,00
II FASE	ml.	22,50
III FASE	ml.	0,00
IV FASE	ml.	264,40

I FASE	ml.	0,00	€ 80,60
II FASE	ml.	22,50	€ 80,60
III FASE	ml.	0,00	€ 80,60
IV FASE	ml.	264,40	€ 80,60

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 1.813,50
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 21.310,64

- 6 01.A23.A90 Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m³0,400, ghiaietta m³0,800) per la

.010 Con scavo eseguito a macchina

Progetto	286,90			ml.	286,90
-----------------	--------	--	--	-----	--------

ml.	286,90	€ 25,58	€ 7.338,90
------------	---------------	----------------	-------------------

Realizzato	0,00			ml.	0,00
-------------------	------	--	--	-----	------

ml.	0,00	€ 25,58	
------------	-------------	----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	ml.	0,00
II FASE	ml.	22,50
III FASE	ml.	0,00
IV FASE	ml.	264,40

I FASE	ml.	0,00	€ 25,58
II FASE	ml.	22,50	€ 25,58
III FASE	ml.	0,00	€ 25,58
IV FASE	ml.	264,40	€ 25,58

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 575,55
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 6.763,35

- 7 01.A01.B90 Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale

.010 Eseguito con idonei mezzi meccanici.

Progetto	320,00			mc.	320,00
-----------------	--------	--	--	-----	--------

mc.	320,00	€ 6,59	€ 2.108,80
------------	---------------	---------------	-------------------

Realizzato	0,00			mc.	0,00
-------------------	------	--	--	-----	------

mc.	0,00	€ 6,59	
------------	-------------	---------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mc.	0,00
II FASE	mc.	0,00
III FASE	mc.	0,00
IV FASE	mc.	320,00

I FASE	mc.	0,00	€ 6,59
II FASE	mc.	0,00	€ 6,59
III FASE	mc.	0,00	€ 6,59
IV FASE	mc.	320,00	€ 6,59

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 0,00
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 2.108,80

- 8 20.A27.A12 Formazione di aiuola compresa la realizzazione del piano, carico e trasporto in discarica dei materiali di risulta

.005 Compreso, inoltre, lo scavo di sbancamento fino alla profondita' di cm 40 e la fresatura per una profondita' di cm 30

Progetto	520,00			mq.	520,00
	335,00			mq.	335,00
	340,00			mq.	340,00
	240,00			mq.	240,00

mq.	1.435,00	€ 11,19	€ 16.057,65
------------	-----------------	----------------	--------------------

Realizzato	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00

mq.	0,00	€ 11,19	
------------	-------------	----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mq.	0,00
II FASE	mq.	580,00
III FASE	mq.	0,00
IV FASE	mq.	855,00

I FASE	mq.	0,00	€ 11,19
II FASE	mq.	580,00	€ 11,19
III FASE	mq.	0,00	€ 11,19
IV FASE	mq.	855,00	€ 11,19

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 6.490,20
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 9.567,45

- 9 01.A23.A10 Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 kg/cm², su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 compresi, esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa che lapidea e lo scavo del cassonetto.

.005 Dello spessore di cm 10

Progetto	120,00			mq.	120,00
	390,00			mq.	390,00
	65,00			mq.	65,00

mq.	575,00	€ 17,04	€ 9.798,00
------------	---------------	----------------	-------------------

Realizzato	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00

mq.	0,00	€ 17,04	
------------	-------------	----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mq.	0,00
II FASE	mq.	65,00
III FASE	mq.	0,00
IV FASE	mq.	510,00

I FASE	mq.	0,00	€ 17,04
II FASE	mq.	65,00	€ 17,04
III FASE	mq.	0,00	€ 17,04
IV FASE	mq.	510,00	€ 17,04

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 1.107,60
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 8.690,40

- 10 01.P11.B42 Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città'

.010 Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero

Progetto	100,00			mq.	100,00
	325,00			mq.	425,00
	54,50			mq.	54,50

mq.	579,50	€ 13,60	€ 7.881,20
------------	---------------	----------------	-------------------

Realizzato	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00

mq.	0,00	€ 13,60	
------------	-------------	----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mq.	0,00
II FASE	mq.	54,50
III FASE	mq.	0,00
IV FASE	mq.	525,00

I FASE	mq.	0,00	€ 13,60
II FASE	mq.	54,50	€ 13,60
III FASE	mq.	0,00	€ 13,60
IV FASE	mq.	525,00	€ 13,60

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 741,20
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 7.140,00

- 11 01.A23.C80 Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura
 .005 Dello spessore di cm 4 e 6

Progetto	100,00			mq.	100,00
	325,00			mq.	425,00
	54,50			mq.	54,50

mq.	579,50	€ 12,39	€ 7.180,01
------------	---------------	----------------	-------------------

Realizzato	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00

mq.	0,00	€ 12,39	
------------	-------------	----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mq.	0,00
II FASE	mq.	54,50
III FASE	mq.	0,00
IV FASE	mq.	525,00

I FASE	mq.	0,00	€ 12,39
II FASE	mq.	54,50	€ 12,39
III FASE	mq.	0,00	€ 12,39
IV FASE	mq.	525,00	€ 12,39

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 675,26
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 6.504,75

- 12 D.RR.MM.090 Fornitura e posa in opera di gradino dello sp. 3 cm largh. sino a 35 cm e sottogrado sp. 2 cm, posato su malta di cemento, compresa formazione dello scalino rustico con semipieni, la stuccatura dei giunti con cemento bianco, rappezzi nell'intonaco e ogni altro onere.
 a in pietra di Luserna

Progetto	20,00			mq.	20,00
	65,00			mq.	65,00
	10,50			mq.	10,50

mq.	95,50	€ 99,57	€ 9.508,94
------------	--------------	----------------	-------------------

Realizzato	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00
	0,00			mq.	0,00

mq.	0,00	€ 99,57	
------------	-------------	----------------	--

€ 0,00

Da realizzare

I FASE	mq.	0,00
II FASE	mq.	10,50
III FASE	mq.	0,00
IV FASE	mq.	85,00

I FASE	mq.	0,00	€ 99,57
II FASE	mq.	10,50	€ 99,57
III FASE	mq.	0,00	€ 99,57
IV FASE	mq.	85,00	€ 99,57

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 1.045,49
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 8.463,45

- 13 01.P27.A10 Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra h=altezza complessiva della pianta dal colletto v=pianta fornita in vaso=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore

.005 Acer campestre cfr=10-12 ha=2.20 z

Progetto	5			cad.	5		
	9			cad.	9		
				cad.	14	€ 39,68	€ 555,52
Realizzato	0			cad.	0		
	0			cad.	0		
				cad.	0	€ 39,68	€ 0,00
Da realizzare	I FASE			cad.	0		
	II FASE			cad.	9		
	III FASE			cad.	0		
	IV FASE			cad.	5		
	I FASE			cad.	0	€ 39,68	€ 0,00
	II FASE			cad.	9	€ 39,68	€ 357,12
	III FASE			cad.	0	€ 39,68	€ 0,00
	IV FASE			cad.	5	€ 39,68	€ 198,40

.295 Fagus sylvatica cfr=10-12 z

Progetto	5			cad.	5		
				cad.	5	€ 65,10	€ 325,50
Realizzato	0			cad.	0		
				cad.	0	€ 65,10	€ 0,00
Da realizzare	I FASE			cad.	0		
	II FASE			cad.	0		
	III FASE			cad.	0		
	IV FASE			cad.	5		
	I FASE			cad.	0	€ 65,10	€ 0,00
	II FASE			cad.	0	€ 65,10	€ 0,00
	III FASE			cad.	0	€ 65,10	€ 0,00
	IV FASE			cad.	5	€ 65,10	€ 325,50

.475 Prunus avium;serr.;subhirt. cfr=10-12 ha=2.20 z

Progetto	9			cad.	9		
				cad.	9	€ 38,47	€ 346,23
Realizzato	0			cad.	0		
				cad.	0	€ 38,47	€ 0,00
Da realizzare	I FASE			cad.	0		
	II FASE			cad.	0		
	III FASE			cad.	0		
	IV FASE			cad.	9		
	I FASE			cad.	0	€ 38,47	€ 0,00
	II FASE			cad.	0	€ 38,47	€ 0,00
	III FASE			cad.	0	€ 38,47	€ 0,00
	IV FASE			cad.	9	€ 38,47	€ 346,23

- 14 01.P27.A30 Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo di piantamento delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi.h=altezza dell'esemplare dal colletto r=numero minimo di ramificazioni basali z=fornito in .325 Ilex aquifolium i.a.van tol h=1.00-1.25 r=3 z/v

Progetto	10			cad.	10		
				cad.	10	€ 44,40	€ 444,00

Realizzato	0			cad.	0		
				cad.	0	€ 44,40	€ 0,00

Da realizzare	I FASE	cad.	0				
	II FASE	cad.	0				
	III FASE	cad.	0				
	IV FASE	cad.	10				
	I FASE	cad.	0	€ 44,40			€ 0,00
	II FASE	cad.	0	€ 44,40			€ 0,00
	III FASE	cad.	0	€ 44,40			€ 0,00
	IV FASE	cad.	10	€ 44,40			€ 444,00

- 15 20.A27.A60 Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60-80 piu' basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, kg 20 di letame, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, carico e trasporto delle piante dal vivaio e sei bagnamenti di cui il primo all'impianto. la conca alla base delle piante dovra' avere una capienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50
.005 Buca di m 1x1x0,70

Progetto	28			cad.	28		
				cad.	28	€ 48,48	€ 1.357,44

Realizzato	0			cad.	0		
				cad.	0	€ 48,48	€ 0,00

Da realizzare	I FASE	cad.	0				
	II FASE	cad.	9				
	III FASE	cad.	0				
	IV FASE	cad.	17				
	I FASE	cad.	0	€ 48,48			€ 0,00
	II FASE	cad.	9	€ 48,48			€ 436,32
	III FASE	cad.	0	€ 48,48			€ 0,00
	IV FASE	cad.	19	€ 48,48			€ 921,12

- 16 20.A27.A68 Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti
.010 Buca di cm 50x50x50

Progetto	10			cad.	10		
				cad.	10	€ 14,81	€ 148,10

Realizzato	0			cad.	0		
				cad.	0	€ 14,81	€ 0,00

Da realizzare	I FASE	cad.	0				
	II FASE	cad.	0				
	III FASE	cad.	0				
	IV FASE	cad.	10				
	I FASE	cad.	0	€ 14,81			€ 0,00
	II FASE	cad.	0	€ 14,81			€ 0,00
	III FASE	cad.	0	€ 14,81			€ 0,00
	IV FASE	cad.	10	€ 14,81			€ 148,10

- 17 20.A27.B40 Costruzione di recinzione rustica in legno di castagno, quercia o altre essenze forti, aventi il diametro dei piantoni di cm 10-12
 .010 Con piantoni annegati in base di calcestruzzo cementizio delle dimensioni di cm

Progetto	81,00			mt.	81,00
	38,00			mt.	38,00
	78,70			mt.	78,70

mt.	197,70	€ 25,39	€ 5.019,60
------------	---------------	----------------	-------------------

Realizzato	0,00			mt.	0,00
	0,00			mt.	0,00
	0,00			mt.	0,00

mt.	0,00	€ 25,39
------------	-------------	----------------

€ 0,00

mt.	0,00
mt.	78,70
mt.	0,00
mt.	119,00

mt.	0,00	€ 25,39
mt.	78,70	€ 25,39
mt.	0,00	€ 25,39
mt.	119,00	€ 25,39

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 1.998,19
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 3.021,41

	Progetto	Realizzato	Da Realizzare
TOTALE SOTTOCOMPUTO	€ 185.817,50	€ 0,00	€ 185.817,50

I FASE	€ 0,00
II FASE	€ 55.583,77
III FASE	€ 0,00
IV FASE	€ 130.233,72

**TOTALE COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI
URBANIZZAZIONE SU AREE PRIVATE DA ASSERVIRE AD USO PUBBLICO**

	Progetto	Realizzato	Da Realizzare
A) Sistemazione viaria	€ 48.725,37	€ 8.842,68	€ 39.882,69
		I FASE	€ 6.222,20
		II FASE	€ 24.833,48
		III FASE	€ 0,00
		IV FASE	€ 8.827,02
B) Acquedotto	€ 1.982,89	€ 1.982,89	€ 0,00
C) Fognatura	€ 4.816,79	€ 4.816,79	€ 0,00
D) Raccolta acque piovane	€ 5.179,20	€ 5.179,20	€ 0,00
E) Illuminazione	€ 18.318,81	€ 733,60	€ 17.585,21
		I FASE	€ 0,00
		II FASE	€ 8.792,61
		III FASE	€ 0,00
		IV FASE	€ 8.792,61
F) Aree verdi	€ 185.817,50	€ 0,00	€ 185.817,50
		I FASE	€ 0,00
		II FASE	€ 55.583,77
		III FASE	€ 0,00
		IV FASE	€ 130.233,72
	€ 264.840,56	€ 21.555,16	€ 243.285,40
		I FASE	€ 6.222,20
		II FASE	€ 89.209,86
		III FASE	€ 0,00
		IV FASE	€ 147.853,35