

COMUNE DI CAMPOSAMPIERO

PADOVA



**PIANO DI LOTTIZZAZIONE
"LISA"**

COMUNE DI CAMPOSAMPIERO
Elaborato allegato alla Pratica Edilizia
n° *97/136*
Commissione Edilizia del *17.11.1997*
Verbale n° *14*: **Parere Favorevole.**



IL PRESIDENTE

**ALL. D - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
OPERE DI URBANIZZAZIONE**

IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA £ 109.700.000

COPIA UFFICIO

COMMITTENTI :

MARCATO GIUSEPPE
MARCATO FLAVIO
CECCATO MAURO
CECCATO M.TERESA

IL TECNICO :

PELOSIN Geom. FRANCESCO



OPERE SU PDL

N.ORD.	CODICE	DESCRIZIONE VOCI E MISURE	UM	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (L./UM)	IMPORTO (L.)
1	010302	OPERE STRADALI Fornitura, stesa, regolarizzazione, umidificazione e cilindratura con rullo da 16-18 tonn. di ghiaia mista di cava in natura (tout-venant), per la formazione del rilevato o riempimento b) spessore variabile 690	mc	690.000	30 000	20 700 000
2	010400	Fornitura, stesa, umidificazione e compattazione di ghiaia vagliata di cava (Stabilizzato), per la sagomatura di carreggiate stradali, compreso ogni onere accessorio. 451	mq	451.000	4 000	1 804 000
3	010500	Conglomerato bitumoso (Bynder), granulometria 0/15, steso in opera mediante idonea macchina vibrofinitrice e rullatura con rullo compressore da 6-8 tonn., in spessori finiti non 451	mq	451.000	10 000	4 510 000
4	010600	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso chiuso 0-4, dello spessore compattato di cm 3, steso in opera mediante idonea macchina vibrofinitrice previo stendimento di una mano di 451	mq	451.000	6 000	2 706 000
5	010700	Fornitura e posa in opera di cordonate rette o curve in elementi prefabbricati di calcestruzzo a sezione trapezoidale delle dimensioni di cm. 12-15 x 25 x 100, compresi pezzi 97	ml	97.000	30 000	2 910 000
6	010802	Formazione di marciapiedi e piste ciclabili, costituiti da sottofondo in calcestruzzo dosato a q.li 2,50 di cemento, dello spessore di cm. 10, con giunti di dilatazione ogni ml. 2,50. b) con pavimentazione in betonelle, in opera su apposito letto di sabbia, compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. 150	mq	150.000	40 000	6 000 000
7	010900	Fornitura e posa in opera di segnali stradali circolari, triangolari o rettangolari, rifrangenti, montati su sostegni tubolari zincati diam. mm. 60, su blocco di fondazione di cm. 30 x 2	n°	2.000	200 000	400 000
A Riportare						39 030 000

N.ORD.	CODICE	DESCRIZIONE VOCI E MISURE	UM	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (L./UM)	IMPORTO (L.)
		Riporto				39 030 000
8	011000	Formazione di linea continua e tratteggiata bianca o gialla della larghezza di cm. 12, eseguita con vernici rifrangenti. 102	ml	102.000	1 500	153 000
9	011100	Formazione di passaggi pedonali, fasce d'arresto, eseguiti con vernici rifrangenti. 4	mq	4.000	12 000	48 000
10	011202	FOGNATURA BIANCA Fornitura e posa in opera di tubazione in cemento con giunto a bicchiere, rinforzati, in opera compreso scavo, il carico e trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale di b) Del diametro interno di cm. 60 Sezione media di scavo ml. 0,80 x 1,70. 26	ml	26.000	68 000	1 768 000
11	011300	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo tipo Complet di altezza fino a quota strada finita, per raccordo o ispezione tubazione, prefabbricati o gettati in opera, 3	n°	3.000	1 350 000	4 050 000
12	011400	Fornitura posa in opera di pozzetti in cls. tipo Giro per raccordo acque meteoriche alla condotta principale, compreso scavo, reinterro, raccordo tubazioni, ed ogni altro onere 5	n°	5.000	530 000	2 650 000
13	011500	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento, sifonati all'esterno, per scarico acque piovane, delle dimensioni interne di cm. 40 x 40 x 60, compreso scavo, carico e 8	n°	8.000	140 000	1 120 000
14	011600	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC rigido per allacciamento dei pozzetti sifonati e per allacciamento ai lotti con la condotta principale, in opera compreso scavo, platea e 51	ml	51.000	35 000	1 785 000
15	011700	Fornitura e posa in opera di caditoie in ghisa per pozzetti sifonati.				

	Peso medio kg. 40				
	320	kg	320.000	2 000	640 000
		A Riportare			51 244 000

N.ORD.	CODICE	DESCRIZIONE VOCI E MISURE	UM	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (L./UM)	IMPORTO (L.)
		Riporto				51 244 000
16	011802	Fornitura e posa in opera di chiusini di ispezione in ghisa sferoidale, h 75 mm., passo d'uomo diametro mm. 600. b) Con telaio rotondo diametro mm. 815, peso kg. 50,50. 152	kg	152.000	2 500	380 000
17	011900	FOGNATURA NERA Fornitura e posa in opera, per la formazione dei collettori di rete nera, e per allacciamenti ai lotti, di tubazione in polietilene diametro mm. 160, con giunti a manicotto, PNG, 57	ml	57.000	65 000	3 705 000
18	011300	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo tipo Complet di altezza fino a quota strada finita, per raccordo o ispezione tubazione, prefabbricati o gettati in opera, 3	n°	3.000	1 350 000	4 050 000
19	012000	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo delle dimensioni interne di cm. 60 x 60 x 100, come indicato nei grafici di progetto, per raccolta liquami da posizionare 5	n°	5.000	200 000	1 000 000
20	011802	Fornitura e posa in opera di chiusini di ispezione in ghisa sferoidale, h 75 mm., passo d'uomo diametro mm. 600. b) Con telaio rotondo diametro mm. 815, peso kg. 50,50. 152	kg	152.000	2 500	380 000
21	012100	ACQUEDOTTO Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC del diametro di mm. 250, PN10, compreso scavo, piano di posa rinfiacco e parziale interrimento per una altezza minima sopra tubo di cm. 10 con 44	ml	44.000	85 000	3 740 000
22	012200	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene, bassa densità, PNG, del diametro di 1", compreso scavo, trasporto a discarica del materiale eccedente, avvolgimento del tubo con 56	ml	56.000	35 000	1 960 000
23	012300	Fornitura e posa in opera di chiusino circolare a marciapiede, per allacciamento ai lotti, del tipo e con le prescrizioni impartite dell'ente erogatore.				

		5	n°	5.000	60 000	300 000
A Riportare						66 759 000

N.ORD.	CODICE	DESCRIZIONE VOCI E MISURE	UM	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (L./UM)	IMPORTO (L.)
		Riporto				66 759 000
24	012400	Fornitura e posa in opera lungo le condotte di saracinesche in ghisa a corpo ovale, complete, di accessori sottosuolo per la manovra delle stesse, a qualsiasi profondità, di 5	n°	5.000	550 000	2 750 000
25	012500	Fornitura e posa in opera di idranti soprassuolo a scarico automatico, del diametro 70, provvisti di n. 2 attacchi filettati contrapposti UNI 45 e UNI 70, compreso ogni onere accessorio. 1	n°	1.000	1 800 000	1 800 000
26	012601	GASDOTTO Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene a resistenza per condotte di gas a bassa e media pressione, completo di scavo, trasporto a discarica del materiale di a) Condotta principale con tubo in polietilene del diametro di mm. 110 28	ml	28.000	55 000	1 540 000
27	012602	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene a resistenza per condotte di gas a bassa e media pressione, completo di scavo, trasporto a discarica del materiale di b) Allacciamenti ai lotti con tubo polietilene del diametro mm. 40. 32	ml	32.000	38 000	1 216 000
28	012700	RETE ENEL Posa in opera di canalizzazione in PVC del diametro di mm. 125, con relativi pezzi speciali di raccordo, (materiale fornito dall'ENEL), compreso scavo della sezione non inferiore a cm. 50 x 40	ml	40.000	20 000	800 000
29	012800	Posa in opera di canalizzazione in polietilene del diametro di mm. 63, (tubo fornito dall'ENEL), per allacciamenti ai lotti, compreso scavo, raccordo alla condotta principale, 27	ml	27.000	20 000	540 000
30	012900	Posa in opera di pozzetti in cemento con chiusini in ghisa, compreso trasporto dai luoghi di deposito, scavo del terreno, trasporto a rifiuto del materiale eccedente, base di appoggio 3	n°	3.000	260 000	780 000

A Riportare

76 185 000

N.ORD.	CODICE	DESCRIZIONE VOCI E MISURE	UM	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (L./UM)	IMPORTO (L.)
		Riporto				76 185 000
31	013100	RETE TELECOM Posa in opera di tubazione in PVC del diametro di mm. 125 (tubo fornito dalla TELECOM), compreso scavo della sezione non inferiore a cm. 50 x 80, trasporto a discarica del materiale 78	ml	78.000	20 000	1 560 000
32	013200	Posa in opera di tubazione in PVC del diametro di mm. 50, (tubo fornito dalla TELECOM), compreso scavo, strato di protezione in sabbia, reinterro ed ogni altro onere. 31	ml	31.000	28 000	868 000
33	013300	Posa in opera di pozzetti in calcestruzzo delle dimensioni stabilite dall'ente erogatore a seconda del posizionamento su marciapiede o su carreggiata, compreso scavo, trasporto 3	n°	3.000	230 000	690 000
34	013400	Fornitura e posa in opera di chiusini in lamiera striata zincata 6/8 mm. completi di telaio, per pozzetti da marciapiede, compreso fissaggio del telaio con cordolo in calcestruzzo a 3	n°	3.000	100 000	300 000
35	013600	Posa in opera di colonnina di distribuzione di fornitura TELECOM, compresa la formazione del basamento in calcestruzzo, compreso scavi, reinterro, sistemazione finale, attacchi 1	n°	1.000	150 000	150 000
36	013700	ILLUMINAZ. PUBBLICA Fornitura e posa in opera di tubi cavidotto in PVC del diametro di mm.80, alla profondità di cm. 50, con inserito filo di ferro zincato, compreso scavo, letto di sabbia, strato superiore e 78	ml	78.000	32 000	2 496 000
37	013800	Fornitura e posa in opera di pozzetti delle dimensioni di cm. 30 x 30 in calcestruzzo con fondo pendente, su letto di sabbia dello spessore di cm. 10, predisposti per le derivazioni 3	n°	3.000	80 000	240 000
38	013900	Esecuzione dei plinti di fondazione, formati da tubo in				

cemento diametro cm. 20, posto verticale, rivestito in
calcestruzzo a q.li 2,00 di cemento, compreso il
collegamento al pozzetto,

A Riportare

82 489 000

N.ORD.	CODICE	DESCRIZIONE VOCI E MISURE	UM	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (L./UM)	IMPORTO (L.)
		Riporto	n°	3.000	67 000	82 489 000 201 000
39	014002	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante in classe I di isolamento. a) Palo Restel:monolitico tronco conico cavo, realizzato in vetroresina, altezza fuori terra ml. 8,00. Comprensivo di: - Asola per alloggiamento morsettiera 3	n°	3.000	1 200 000	3 600 000
40	014100	Fornitura e posa in opera di linea di alimentazione con cavo "butiltenax" isolato con gomma buttilica, conduttori in rame elettrolitico isolato a 4000 V. compresi raccordi e collegamenti. 70	ml	70.000	18 000	1 260 000
41	014200	SISTEMAZ. AREE VERDI Lavorazione meccanica del terreno, mediante estirpazione, fresatura con macchine operatrice appropriate, eliminazione dello scheletro, conseguente semina del tappeto erboso 205	mq	205.000	10 000	2 050 000
42	014300	Formazione di piazza e viali pedonali con elementi prefabbricati di cemento tipo "betonella", in opera su apposito letto di sabbia, compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a regola 12	mq	12.000	40 000	480 000
43	014400	Fornitura e posa in opera di panchine. 2	n°	2.000	650 000	1 300 000
44	014500	Fornitura e posa in opera di punti luce per illuminazione area verde, con le modalità di cui all'articolo 433900, ma con pali di altezza fuori terra ml. 3,00. Compreso collegamento alla linea 2	n°	2.000	1 200 000	2 400 000
45	014601	Fornitura e posa in opera di piante varie fornite in zolla o vaso, opportunamente preparate ed indenni da malattie o traumi o tagli, a portamento naturale con chiome integre a) Alberature ornamentali. 4	n°	4.000	200 000	800 000

N.ORD.	CODICE	DESCRIZIONE VOCI E MISURE	UM	TOTALE QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (L./UM)	IMPORTO (L.)
		Riporto				94 580 000
46	014602	Fornitura e posa in opera di piante varie fornite in zolla o vaso, opportunamente preparate ed indenni da malattie o traumi o tagli, a portamento naturale con chiome integre b) Arbusti ornamentali.				
	2		n°	2.000	60 000	120 000
47	014800	ALLACCIAMENTO ENEL Allacciamento alla rete ENEL per elettrificazione area, sulla previsione di n. 24 utenze. (a forfait)				
	1		n°	1.000	15 000 000	15 000 000
Totale Capo						L. 109 700 000