



CITTÀ DI ALBIGNASEGO
Provincia di Padova

3° SETTORE "Sviluppo infrastrutturale"

REALIZZAZIONE NUOVO PARCO URBANO NEL QUARTIERE FERRI

PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO

ELABORATO

12: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DESCRIZIONE

SCALA

-

IL PROGETTISTA:
geom. Ivano Zaghetto

IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO:
arch. Donaltella Friso

Visto IL RESPONSABILE DEL 3°
SETTORE:
ing. Marco Carella

Città di Albignasego
3° Settore - Sviluppo infrastrutturale
Responsabile : ing. Marco Carella, ☎ 0498042261

Fax: 0498042221, mail: settore3@albignasego.gov.it, pec: albignasego.pd@cert.ip-veneto.net

DATA REDAZIONE:
settembre 2016

DATA REVISIONE:

Nome file:
Computo metrico estimativo_ParcoFerri

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Demolizioni di opere - OS 23 (SpCap 1)							
1 E.05.01.a	Demolizione completa di fabbricati eseguita con mezzi meccanici, fino al piano di campagna, compreso il carico su automezzo, escluso eventuali opere provvisorie o di puntellazioni ... materiale di risulta alle pubbliche discariche, con struttura portante in mattoni, solai in legno, ferro o voltini.							
	platea		30,00	8,000	0,500	120,00		
	corpo fabbricato principale		15,00	4,100	2,800	172,20		
	vasca imhof spogliatoi		7,00	1,000	0,500	3,50		
	corpo fabbricato		15,35	3,750	2,800	161,18		
	accessorio muratura		2,55	2,000	2,600	13,26		
	box lamiera		5,00	3,350	2,200	36,85		
	panchine campo di calcio - platee	2,00	5,30	1,400	0,500	7,42		
	panchine campo di calcio - box-tettoia	2,00	3,05	1,100	2,000	13,42		
	SOMMANO m3					527,83	10,74	5'668,89
2 E.06.04.00	Maggior onere per ogni chilometro in più, oltre i 10 km previsti, per il trasporto a discarica dei materiali di risulta							
	platea		30,00	8,000	0,500	120,00		
	corpo fabbricato principale		15,00	4,100	2,800	172,20		
	vasca imhof spogliatoi		7,00	1,000	0,500	3,50		
	corpo fabbricato		15,35	3,750	2,800	161,18		
	accessorio muratura		2,55	2,000	2,600	13,26		
	box lamiera		5,00	3,350	2,200	36,85		
	panchine campo di calcio - platee	2,00	5,30	1,400	0,500	7,42		
	panchine campo di calcio - box-tettoia	2,00	3,05	1,100	2,000	13,42		
	SOMMANO kmxm3					527,83	0,19	100,29
3 np.01.asporto pali	Asportazione e recupero pali preveniciati in ferro, che devono essere accatastati in luoghi sicuri e asciutti da agenti atmosferici, smontaggio di tutti i corpi illuminanti (fari al ... scruzione della D.L... Demolizione dei plinti di fondazione, carico, trasporto e smaltimento alla discarica autorizzata.							
	pali illuminazione campo di calcio					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	400,00	800,00
4 E.06.03.00	Sgombero e carico su automezzo con l'impiego di mezzi meccanici e trasporto alle pubbliche discariche, entro una distanza di km 10, dei materiali di risulta provenienti dalle demolizioni (valutati a volume sul mezzo di trasporto)							
	platea		30,00	8,000	0,500	120,00		
	corpo fabbricato principale		15,00	4,100	2,800	172,20		
	corpo fabbrica		15,35	3,750	2,800	161,18		
	accessorio muratura		2,55	2,000	2,600	13,26		
	box lamiera		5,00	3,350	2,200	36,85		
	panchine campo di calcio - platee	2,00	5,30	1,400	0,500	7,42		
	panchine campo di calcio - box-tettoia	2,00	3,05	1,100	2,000	13,42		
	vasca imhof spogliatoi		7,00	1,000	0,500	3,50		
	SOMMANO m3					527,83	9,41	4'966,88
	Parziale LAVORI A MISURA euro							11'536,06
	----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							11'536,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'035,80
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Demolizioni di opere - OS 23 (SpCap 1)							
8 np.02.dem pali ca	Lievo e demolizione di pali in cemento armato altezza superiore a mt 6, comprensivi dei plinti di fondazione , del carico trasporto e smaltimento in discarica autorizzata, compreso indennità di discarica. pali portanti reti anti-pallone					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	100,00	1'000,00
	Verde e arredo urbano - OS 24 (SpCap 3)							
9 F.03.02.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, anche in presenza d'a ... fugatori o cunette o altre opere simili; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere.							
	area bambini		93,00	65,000	0,200	1'209,00		
	area giochi bambini (a dedurre)	-1,00	80,00	55,000	0,200	-880,00		
	area giovani		38,00	32,000	0,200	243,20		
	Sommano positivi m3					1'452,20		
	Sommano negativi m3					-880,00		
	SOMMANO m3					572,20	6,95	3'976,79
	Illuminazione pubblica - OG 10 (SpCap 2)							
10 np.04.pozz luce	Fornitura e posa di pozzetti in calcestruzzo 40 x40 prefabbricato comprensivo di predisposizione per alloggiamento palo di pubblica illuminazione - portapalo e di chiusino in ghisa classe 250.							
	n. 11 pali luce per il parco					11,00		
	n. 2 pali luce per via Santa Rosa e via Santa Cecilia					2,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	190,00	2'470,00
	Verde e arredo urbano - OS 24 (SpCap 3)							
11 np.06.tubo irrig	Fornitura e posa di tubo in PVC rigido - cavidotto per impianto di irrigazione, conforme alla norma CEI EN 50086 - 2 - 4 / A1 avente diametro esterno 80 mm e interno 30 mm con resi ... ni 10 mt l'uno dall'altro, copertura dello scavo e ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	area bambini					200,00		
	area giovani					50,00		
	SOMMANO m					250,00	30,00	7'500,00
	Illuminazione pubblica - OG 10 (SpCap 2)							
12 np.05.tubo elett	Fornitura e posa di tubo in PVC rigido posto ad una profondità di 50 cm al di sotto del percorso ciclo-pedonale - cavidotto per linee elettriche (autoestingente) conforme alla nor ... 2,5 mmq tipo FG7, l'idonea copertura dello scavo e ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	area bambini					270,00		
	area giovani					70,00		
	SOMMANO m					340,00	3,50	1'190,00
	A R I P O R T A R E							29'172,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'172,59
	Verde e arredo urbano - OS 24 (SpCap 3)							
13 np.07.pozzett o pompa	Fornitura e posa in opera di pompa di sollevamento acque per l'irrigazione, posizionata a terra su pozzettone 100 x 100 cm ispezionabile antigelo, comprensivo di attacchi alla rete e ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'800,00	1'800,00
14 np.08.misto riciclat	Fornitura e stesa di materiale misto tout-venant, costituito da materiali riciclati. n.9 posti auto prolungamento via Santa Rosa prolungamento via Santa Rosa piazzola semicircolare viali parco bambini *(lung.=55+5+50+70+57+20) viali parco giovani	9,00 1,00 1,57 1,00 1,00 1,00	5,00 7,00 6,70 16,00 257,00 34,00	2,500 13,400 6,700 10,000 2,000 2,000	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	22,50 18,76 14,10 32,00 102,80 13,60		
	SOMMANO m3					203,76	20,00	4'075,20
15 F.11.01.a	Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm², in elementi della lunghezza di cm ... con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco. CORDONATA sez. 8/10 con h = 25 cm parcheggio n.9 posti auto *(lung.=2,5+22,5+2,5) ingresso da via Santa Rosa *(lung.=6+8+6,7*3,14) viali parco bambini *(lung.=55+5+50+70+57+20) viali parco giovani 34	2,00 2,00	27,50 35,04 257,00 34,00			27,50 35,04 514,00 68,00		
	SOMMANO m					644,54	22,67	14'611,72
16 E.14.16.00	Fornitura e posa in opera di pavimento in mattonelle autobloccanti nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vi ... deteriorate in corso d'opera, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. prolungamento via Santa Rosa prolungamento via Santa Rosa viali parco giovani viali parco bambini *(lung.=55+5+50+70+57+20) piazzola semicircolare	1,57 1,00	7,00 6,70 34,00 257,00 16,00	13,400 6,700 2,000 2,000 10,000		93,80 70,48 68,00 514,00 160,00		
	SOMMANO m2					906,28	28,50	25'828,98
17 np.09.grigliat o cls	GRIGLIATO ERBOSO IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO spessore cm 8 Fornitura e posa in opera di masselli di calcestruzzo doppio strato, piastra di forma quadrata di dimensione cm 45x45 ci ... pensato nel prezzo il letto di sabbia spessore cm 7-8, il terriccio (humus) entro I fori e la semina del manto erboso. parcheggio n.9 posti auto		22,50	2,500		56,25		
	SOMMANO mesi					56,25	28,00	1'575,00
18 F.04.09.a	GEOTESSILI TESSUTI PER SEPARAZIONE, FILTRAZIONE E DIFFUSIONE DEI CARICHI Fornitura di geotessile tessuto trama e ordito in polipropilene avente funzione di separazione, filtrazione ... ESSILE tessuto trama e ordito in polipropilene grammatura 110 gr./mq. resistenza a trazione bidirezionale pari a 25 kN/m parcheggio n.9 posti auto		22,50	2,500		56,25		
	A R I P O R T A R E					56,25		77'063,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							77'641,74
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Illuminazione pubblica - OG 10 (SpCap 2)							
21 np.12.palo luce h2,5	Fornitura e posa in opera del palo di sostegno per illuminazione pubblica in alluminio pressofuso ad alta pressione (fino ad h 3 mt fuori terra), del corpo illuminante con coppa t... nti e di cavo 1x6 mmq FG7. Tipologia per arredo urbano a scelta della D.L.. Altezza corpo illuminante mt 2,50 da terra. illuminazione interna al parco					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	1'300,00	14'300,00
22 np.13.palo luce h6,0	Fornitura e posa in opera del palo di sostegno per illuminazione pubblica in alluminio pressofuso ad alta pressione (fino ad h 6 mt fuori terra), del corpo illuminante con coppa t... nti e di cavo 1x6 mmq FG7. Tipologia per arredo urbano a scelta della D.L.. Altezza corpo illuminante mt 6,00 da terra. illuminazione parco bambini illuminazione parco giovani					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'600,00	3'200,00
	Verde e arredo urbano - OS 24 (SpCap 3)							
23 np.15.tappeto erboso	Formazione di tappeto erboso, compresa la fornitura e stesa del concime organico, la fresatura, il livellamento e l'erpicatura del terren. lo spandimento delle sementi mediante app ... insuccesso, senza diritto ad ulteriori compensi. Per lavorazioni da eseguirsi indifferentemente a mano o a macchina. area bambini area giochi bambini (a dedurre) area giovani area viali (a dedurre)		93,00 80,00 38,00 257,00	65,000 55,000 32,000 2,000		6'045,00 -4'400,00 1'216,00 -514,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					7'261,00 -4'914,00		
	SOMMANO m2					2'347,00	3,50	8'214,50
24 np.14.riporto terra	Fornitura e stesa di terra di riporto mediante ausilio di mezzi meccanici per la fomazione di cunette e avvallamenti come previsto da progetto. parco giovani		70,00	1,500	0,500	52,50		
	SOMMANO m3					52,50	14,00	735,00
25 np.18.recinzi one	Fornitura e posa in opera di rete metallica verde a maglie romboidali 50x50, altezza h 150 cm, compresi tendifilo plastificato e doppio filo in zinco plastificato. Compreso fornitura e posa dei paletti su batolo di fondazione in c.l.s entro terra. tratto lato sud		11,00			11,00		
	SOMMANO m					11,00	55,00	605,00
26 np.17.recinz rigida	Fornitura e posa in opera di recinzione rigida in pannelli modulari da 2 metri di lunghezza, altezza cm. 120-130, in grigliato elettrosaldato zincato e plastificato, di colore ver ... i della bullonatura inox antisvitamento che dovrà essere montata in modo tale da dare il lavoro finito a regola d'arte. lato ovest via Santa Cecilia via Santa Rosa					13,00 3,00 16,00		
	A RIPO RTARE					32,00		104'696,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'138,37
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Verde e arredo urbano - OS 24 (SpCap 3)							
33 np.25.cestino	Fornitura e posa in opera cestino rifiuti con struttura portante in doppio anello a 12 lati e palo quadrato di sostegno in acciaio zincato a caldo. Rivestimento con listelli mezzi ... ncata, inclusa la fornitura e posa della struttura d'appoggio e del fissaggio a terra mediante scavo e getto in c.l.s..					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	170,00	1'190,00
34 np.26.fontana ghisa	Fornitura e posa di fontanella in ghisa Fornitura e posa di fontanella in ghisa tipo MILANO realizzata in un'unica fusione di ghisa, altezza cm 140, base cm 64 x 6, colore grigio a ... nto dello scarico con tubazione in PVC, secondo lo schema che sarà fornito dalla DL, il tutto perfettamente funzionante. parco bambini parco giovani					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'100,00	2'200,00
35 np.27.cespugli	Fornitura e piantumazione di cespugli le cui essenze sono state specificate in progetto avente diametro dell'altezza di 80 cm, comprensivo dell'escavazione della buca, dell'alloggi ... a in profondità e della garanzia totale di reintegro dell'essenza non attecchita entro e non oltre i 7 mesi vegetativi. parco bambini parco giovani					15,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	60,00	1'200,00
36 np.38.siepe	Fornitura e messa a dimora di piantine in zolla o vaso per formazione di siepi in linea, con essenza di Photinia Fraseri "Red Robin", compresi scavo della buca, distribuzione dei ... fino al collaudo. Altezza cm 80-100. Piantine scelte in vivaio dalla D.L.. Messa a dimora delle piantine circa ogni 50 cm. siepe di mitigazione lungo lato est nuovo parcheggio		23,00			23,00		
	SOMMANO m					23,00	20,00	460,00
37 np.28.alb alto fusto	Fornitura e piantumazione di alberi ad alto fusto le cui essenze sono state specificate in progetto con circonferenza del tronco 20-25 cm, comprensivo dell'escavazione della buca, ... a in profondità e della garanzia totale di reintegro dell'essenza non attecchita entro e non oltre i 7 mesi vegetativi. parco bambini parco giovani					11,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	250,00	3'500,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							8'550,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							134'688,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							164'688,37
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Verde e arredo urbano - OS 24 (SpCap 3)							
39 np.36.stecc apribile	Fornitura e posa di stecato in legno di pino fresato cilindricamente impregnato in autoclave, apribile in un'unica anta di circa m 4,50 : montanti verticali diametro cm 10, altezza ... per cm 110). Compreso ferramenta per vincolo anta al montante fisso e per chiusura ed apertura su altro montante fisso. collegamento stecato fisso con passerella					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	300,00	600,00
40 np.37.porta bici	Fornitura e posa di portabici costituito da una rastrelliera in tubolare di acciaio diametro 25x1,5 mm, opportunamente curvato e rigidamente saldato a due tubolari orizzontali in a ... ale circa 220 cm di lunghezza, profondità circa 70 cm, altezza circa 40 cm Peso: circa 180 Kg. Colore grigio antracite.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	300,00	2'100,00
41 E.06.06.a	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obb ... è il materiale conferito in discarica sarà computato per un volume pari a quello che occupava in sito prima dello scavo. area bambini - piazzola semicircolare area bambini - ingresso via santa Rosa area bambini - viali *(lung.=58+22+57+70+50) area giovani		16,00	10,000	0,200	32,00		
			14,00	14,000	0,200	39,20		
			257,00	2,000	0,200	102,80		
			33,00	2,000	0,200	13,20		
	SOMMANO m3					187,20	14,56	2'725,63
	Sicurezza (SpCap 4)							
42 A.01.02.a_si c	Operaio specializzato - Riunione di coordinamento tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione, nonché tempo impiegato dai referenti per l'attività di supporto al CSE, quale ad esempio la partecipazione alle riunioni di coordinamento previste dal presente piano. - Tempo impiegato dal referente dell'impresa per l'assistenza al CSE durante i sopralluoghi in cantiere - Tempo impiegato dal referente dell'impresa per la raccolta e gestione della documentazione di cantiere.					5,00		
						5,00		
	SOMMANO h					10,00	30,19	301,90
43 A.01.03.a_si c	Presenza di addetto al controllo dell'efficienza dei mezzi, impianti ed attrezzature di cantiere durante l'esecuzione dei lavori. Operaio qualificato					4,00		
	SOMMANO h					4,00	28,15	112,60
44 A.01.04.a_si c	Presenza di personale per garantire la sicurezza della circolazione veicolare in corrispondenza dell'intersezione con l'area di cantiere Operaio comune					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		170'528,50

