

COMPUTO METRICO

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI CAMPO DA CALCETTO E TENNIS.
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO.

COMMITTENTE: Comune di Rossana

Rossana, 13/07/2016

IL TECNICO
Arch. BARRA Erika

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
R I P O R T O								
<u>LAVORI A MISURA</u>								
1 08.A55.N42. 010	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta senza l'uso di motocompressore rimozione chiusini esistenti per la sostituzione con caditoie n.7,5,4,2		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,51	102,04
2 08.P20.E10.0 15	Coperchi o griglie in PVC dimensioni 40x40 griglie in sostituzione dei chiusini esistenti n.7,5,4,2		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	34,58	138,32
3 08.A55.N48. 005	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea collocati alle quote della pavimentazione finita, compresa la malta cementizia ed i mattoni delle dimensioni max di cm 40x40 griglie in sostituzione dei chiusini esistenti n.7,5,4,2		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	23,39	93,56
4 01.A01.A40. 003	SCAVO A PARETI VERTICALI, ESEGUITO CON QUALSIASI MEZZO NELL'ALVEO DEI FIUMI E DEI TORRENTI, DI MATERIE DI QUALSIASI NATURA PURCHE' RIMOVIBILI SENZA L'USO CONTINUO DI MAZZE E SCALPELLI, PER FONDAZIONI DI MURI DI SOSTEGNO, PONTI ED OPERE IDRAULICHE IN GENERE, FINO ALLA PROFONDITA' DI M.2, COMPRESO IL SOLLEVAMENTO DELLE MATERIE ESTRATTE, ESCLUSA L'ARMATURA DELLE PARETI E GLI EVENTUALI ESAURIMENTI D'ACQUA DA COMPENSARSI A PARTE CON DEPOSITO A LATO DELLO SCAVO scavi per tubazioni acque bianche e tubo corrugato		54,00	1,200	1,000	64,80		
	SOMMANO mc					64,80	28,53	1'848,74
5 01.P03.B00.0 05	Ghiaia naturale scevra di materie terrose di cava letto tubazioni		54,00	1,200	0,200	12,96		
	SOMMANO m3					12,96	12,34	159,93
6 08.P25.F06.0 20	Curve 60° per condotte in PEAD strutturato di tipo corrugato diametro esterno 250 fognatura acque bianche		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	25,13	25,13
7 08.A35.H10. 095	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 25 fognatura acque bianche		54,00			54,00		
	SOMMANO m					54,00	27,45	1'482,30
8 08.A40.I03.0 10	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 = 4 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 perfettamente ultimata a regola d'arte: diametro esterno 250 tubazione corrudata		43,00			43,00		
A R I P O R T A R E								
						43,00		3'850,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					43,00		3'850,02
	SOMMANO m					43,00	23,90	1'027,70
9 08.P05.B09.0 10	Pozzetti sifonati in cls dimensioni 40x40x50 fognatura acque bianche ispezione tubazione corrugata					4,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	17,63	88,15
10 08.P05.B12.0 10	Prolunghe per pozzetti sifonati dimensioni 40x40x50 fognatura acque bianche ispezione tubazione corrugata					4,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	17,04	85,20
11 08.P20.E10.0 15	Coperchi o griglie in PVC dimensioni 40x40 nuove caditoie					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	34,58	138,32
12 08.A55.N78. 005	Posa in opera di chiusino con telaio in PVC rigido antiurto, compresa ogni opera accessoria delle dimensioni da cm 20x20 a cm 60x60 nuove caditoie					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	17,56	70,24
13 08.A55.N55. 005	Fornitura e posa in opera di chiusini di ispezione in materiale composito con superficie antisdrucciolo, conformi alla norma UNI EN 124, compreso la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto dimensione 400x400 - classe B 125 chiusino ispezione tubo corrugato		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	88,04	88,04
14 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico scavi fognatura bianca e tubazione corrugato		54,00	1,200	0,700	45,36		
	SOMMANO m³					45,36	7,86	356,53
15 01.A22.A80. 030	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 serpentinoso, 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 Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 ripristino scavi per passaggio tubazione		54,00	1,200		64,80		
	SOMMANO m2					64,80	12,36	800,93
16 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, 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 Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compresi ripristino scavi per passaggio tubazione		54,00	1,200		64,80		
	SOMMANO m2					64,80	6,03	390,74
	A R I P O R T A R E							6'895,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'895,87
17 19.P03.A35.0 15	Formazione di manto di finitura realizzato in 4 passate consecutive, costituite le prime due, posate a racla, da impasto di resine acriliche di colore rosso, e le altre due, stese a rullo o spruzzo, da vernice acrilica di colore rosso ad alta resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici (Tn). ripristinò pavimentaz. campo pallavolo		11,00	1,200		13,20		
	SOMMANO m2					13,20	14,89	196,55
18 19.P03.A35.2 50	Provvista e posa di manto in erba sintetica, su sottofondo esistente, in teli (H= cm 410) in fibra 100% polipropilenica fibrillata 6600 Dtex. - 60 Mu, stabilizzata e resistente ai raggi U.V., rovescio in lattes carboxilato imputrescibile e antistatico, fondo uniformemente drenante, spess. tot. ca. mm 20, felpa spess. mm 18, fondo spess. mm 2 ca., peso tot. gr7 mq 2402, 42000 punti al mq, colore verde, prodotto da azienda certificata da parte di un organo riconosciuto secondo la norma UNI EN ISO 9001:2000 Prato artificiale in erba sintetica prefibrillata per CAMPO TENNIS+ CALCETTO conforme alla norma DIN 18035-7 e chiusura della pavimentazione con un cordolo sul bordo per evitare la fuoriuscita della sabbia. Segnaletiche con intarsio nell'erba sintetica secondo le norme federali.					745,00		
	SOMMANO m2					745,00	29,93	22'297,85
19 19.P03.A45.4 75	Fornitura e posa in opera di porte regolamentari per il calcetto in tubo di acciaio mm 80x80, verniciate, complete di occhielli per l'ancoraggio della rete e telaio posteriore, ancorabili al pavimento mediante volantini, dimensioni m 3x2, complete di reti in nylon tipo pesante, colore bianco (ca). Per 2.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	893,87	893,87
20 19.P03.A45.4 40	Fornitura e posa in opera di attrezzi per il gioco tennis costituiti da : -n.2 pali in ferro verniciati, completi di cremaliera in bronzo; - n.1 rete centrale in lilion con 6 maglie rinforzate su tutta la lunghezza, completa di cavo, nastro centrale, tendirete in ottone, montanti; - formazione di n. plinti in cls, dimensioni m 0,80x0.80x0.80 per l'ancoraggio delle trezzature.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	715,11	715,11
21 19.P03.A70.0 10	Recinzione area campi da tennis in rete di filo di ferro trafilato, rivestito in plastica, maglia 50x50, colore verde, altezza m 3,00 sulle testate e 7.30 sui risvolti, con completamento della recinzione in altezza m1.00 con corrimano, telaio di sostegno della rete e corrimano in tubo di acciaio 40x2, verniciati con antiruggine e smalto verde, con due porte d'ingresso; divisione con campo da pallavolo chiusura area spogliatoi con 1 porta/cancelletto	23,60 1,00			3,500 3,000	82,60 3,00		
	SOMMANO m2/mm					85,60	21,44	1'835,26
22 01.P01.A20.0 05	Operaio qualificato. Ore normali per chiusura campo ed opere pertinenziali, posa pozzetti e varie					24,00		
	SOMMANO h	2,00			12,000	24,00	25,00	600,00
23 13.P09.A05.0 10	Posa in opera di quadro I.P. tipo da esterno costituito da due armadi affiancati a due settori sovrapposti, compreso il trasporto dal magazzino, il fissaggio dei telai alla struttura muraria di supporto, il montaggio e l'esecuzione dei collegamenti elettrici sul settore di potenza, il collegamento tra i due quadri					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	365,46	365,46
	A R I P O R T A R E							33'799,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							33'799,97
24 06.P09.C05.0 35	Quadro in metallo, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca e guide DIN. Escluso piastra di fondo. quadro in metallo IP55 con portella cieca 800x1000x350					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,00	225,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							34'024,97
	T O T A L E euro							34'024,97
	Rossana, 13/07/2016							
	Il Tecnico Arch. BARRA Erika							
	Il Committente Sindaco SAROGLIA Maurizio Enrico							
	Il Responsabile del Procedimento Geom. Fiorina Basilio							
	A R I P O R T A R E							