Comune di VIDRACCO
Citta' Metropolitana di Torino

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE, MANUTENZIONE STRAORDINARIA E SISTEMAZIONE AREA SPORTIVA AS1

COMMITTENTE: Comune di VIDRACCO

Data, 13/07/2016

IL TECNICO
ing. Alberto TOGNOLI

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
	DEMOLIZIONE EDIFICIO ESISTENTE (Cap 1) **SCAVI E DEMOLIZIONI (Cat 1)**							
1 A.01.A02.A05.030	Demolizione completa di fabbricati sino al piano di spiccato, valutata a metro cubo vuoto per pieno compreso l'accatastamento entro l'area di cantiere del materiale di spoglio ed il carico ed il trasporto delle macerie alle discariche, esclusi eventuali corrispettivi per diritti di discarica Con struttura portante in c.a. e solai in c.a. o latero - cemento							
	DEMOLIZIONE VECCHIO SPOGLIATOIO *(H/peso=(3+4,8)/2)		8,00	7,000	3,900	218,40		
	SOMMANO m³					218,40	12,29	2´684,14
2 A.AA.001	Compenso per conferimento a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da cantieri edili, rifiuti inerti costituiti da terreni provenienti da scavi e materiali di demolizione. Il compenso per tale onere è applicabile esclusivamente nella fase di redazione del computo metrico estimativo del progetto. In sede di contabilità dei lavori l'onere sarà compensato su fattura (art.49 R.D. n.350 del 1895 successivamente modificato con l'art.161 del D.P.R. n.554 del 1999)							
						273,00		
	SOMMANO t					273,00	4,00	1´092,00
	ADEGUAMENTO CAMPO MULTI SPORT (Cap 2) **OPERE IN C.A. (Cat 2)**							
3 B.25.P05.A00.005	TESSUTO NON TESSUTO . Strato separatore in "TESSUTO NON TESSUTO" in polipropilene per manti sintetici di separazione TESSUTO NON TESSUTO a filo continuo da 300 g/m². Strato separatore in "TESSUTO NON TESSUTO" in polipropilene per manti sintetici di separazione del peso di 300 g/m²							
	FOGLIO IN POLIETILENE DA 250 gr DA POSARE PRIMA DEL GETTO DELLA PLATEA IN C.A.		19,54	34,200		668,27		
			5,13			5,13		
	SOMMANO m²					673,40	1,09	734,01
4 B.01.A04.H30.005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma							
	CASSERATURA MURETTO INTERNO	2,00	34,20		0,200	13,68		
		2,00	19,54		0,200	7,82		
		2,00	19,04		0,200	7,62		
		2,00	33,70		0,200	13,48		
	SOMMANO m²					42,60	40,67	1´732,54
5 B.01.A04.F10.005	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; In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm							
	50 kg/mc *(par.ug.=100,24*50)	5012,00				5´012,00		
	MURETTO *(par.ug.=5,37*50)	268,50				268,50		
	SOMMANO kg					5´280,50	1,36	7´181,48
	A RIPORTARE							13´424,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13´424,17
6 B.01.A04.B20.005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30.							
	PIASTRA CAMPO MULTI SPORT - LISCIATO AD ELICOTTERO		34,20	19,540	0,150	100,24		
	MURETTO *(lung.=(19,54+34,2)*2)		107,48	0,250	0,200	5,37		
	SOMMANO m³					105,61	108,30	11´437,56
7 B.01.A04.C30.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa In strutture di fondazione IN RIFERIMENTO ALLA VOCE "B.01.A04.B20.005"					105,61		
	SOMMANO m³					105,61	20,25	2´138,60
8 B.01.P02.F25.005	Cemento osmotico biermetico per controspinta e contenimento acque normale							
	10 kg/mc *(par.ug.=10*100,24)	1002,40				1´002,40		
	SOMMANO kg					1´002,40	1,95	1´954,68
9 B.01.P28.G00.005	Coppelle prefabbricate in calcestruzzo per canalette di raccolta acque meteoriche da collocare marginalmente ai campi da tennis Delle dimensioni di cm 25x4							
	CANALETTE PREFABBRICATE PER LO SCOLO DELL'ACQUA DA POSIZIONARE SUI LATI MAGGIORI DEL CAMPO MULTI SPORT. COMPRENSIVE DI OGNI ONERE PER DARE L'OPERA A FINITA A REGOLA D'ARTE	2,00	34,20			68,40		
	SOMMANO m					68,40	5,16	352,94
	RIVESTIMENTO CAMPO MULTISPORT (Cat 3)							
10 B.AA.002	Fornitura e posa in opera di Manto di Gioco con sistema in erba sintetica tipo TS mm. 17 - fibra in polietilene di H fibra mm. 15. Titolo filo 5500 Dtex. Punti mq. 43050. Peso totale 2.050 gr/mq. - Omologato ITF. Manto in erba artificiale in teli da mtl. 4,10 di larghezza e di lunghezza variabile, composto da fibre dritte in polipropilene di lunghezza mm. 15 dotate di una fibrillazione controllata, antiabrasive ed estremamente resistenti all'usura, con speciale trattamento anti-UV, tessute su supporto rinforzato drenante in polipropilene/feltro rivestito in lattice di gomma imputrescibile. Segnaletica con strisce intarsiate del medesimo prodotto. Requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001:2008 per prodotto di aziende che dimostrano la certificazione del proprio sistema qualità aziendale. Fornito di sistema di incollaggio per erba sintetica composto da speciale collante bicomponente a base poliuretanica e da idonea banda di giunzione in polietilene in rotoli da cm. 30 di larghezza. Fornito di intaso di stabilizzazione in sabbia a componente silicea di granulometria controllata lavata ed essicata arrotondata e priva di spigoli e asperità. Fornitura kg/mq 18,00.							
			34,20	19,540		668,27		
	SOMMANO m²					668,27	24,22	16´185,50
	OPERE DI COMPLETAMENTO E FINITURA (Cat 4)							
	A R I P O R T A R E							45´493,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45´493,45
11 B.19.P03.A4 0.015	Tracciamento campo in vernice speciale di colore bianco. (Tn) LINEE CAMPO MULTI SPORT TENNIS-VOLLEY BASKET					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	506,55	506,55
	Parziale LAVORI A CORPO euro							46´000,00
	T O T A L E euro							46´000,00
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo CAPITOLI	
001	DEMOLIZIONE EDIFICIO ESISTENTE	3´776,14
002	ADEGUAMENTO CAMPO MULTI SPORT	42´223,86
	Totale CAPITOLI euro	46´000,00
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo CATEGORIE		
001	SCAVI E DEMOLIZIONI	3´776,14	8,209
002	OPERE IN C.A.	25´531,81	55,504
003	RIVESTIMENTO CAMPO MULTISPORT	16´185,50	35,186
004	OPERE DI COMPLETAMENTO E FINITURA	506,55	1,101
	Totale CATEGORIE euro	46´000,00	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo Strutturale CAPITOLI	
M	**VOCI A MISURA euro**	46´000,00
M:001	PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO euro	46´000,00
M:001.001	DEMOLIZIONE EDIFICIO ESISTENTE euro	3´776,14
M:001.002	ADEGUAMENTO CAMPO MULTI SPORT euro	42´223,86
	TOTALE euro	46´000,00
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE	
C	**LAVORI A CORPO euro**	46´000,00
C:000	<nessuna> euro	46´000,00
C:000.001	SCAVI E DEMOLIZIONI euro	3´776,14
C:000.002	OPERE IN C.A. euro	25´531,81
C:000.003	RIVESTIMENTO CAMPO MULTISPORT euro	16´185,50
C:000.004	OPERE DI COMPLETAMENTO E FINITURA euro	506,55
	TOTALE euro	46´000,00

Data, 13/07/2016

Il Tecnico
ing. Alberto TOGNOLI

	A R I P O R T A R E	

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
RIPORTO	

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI

a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	
A misura euro	0,00
A corpo euro	46´000,00
In economia euro	0,00
Sommano euro	46´000,00
b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza(NON soggetti a Ribasso d'asta)	
A misura euro	0,00
A corpo euro	950,00
In economia euro	0,00
Sommano euro	46´950,00
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura; pulizia del verde area sportiva per indagine geognostica euro	300,00
c2) Rilievi accertamenti e indagini euro	0,00
c3) Allacciamenti a pubblici servizi euro	0,00
c4) Imprevisti euro	382,20
c5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi euro	0,00
c6) Accantonamento di cui al D.Lgs. 50/2016 euro	0,00
c7) Spese di cui al D.Lgs. 50/2016, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del D.Lgs. 163/2006, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente euro	6´000,00
c8) Spese per attività di consulenza o di supporto, frazionamento, accatastamento, notaio per stesura atti di compravendita, ecc... euro	0,00
c9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici euro	0,00
c10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche euro	0,00
c11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo (già compreso nelle spese tecniche), collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (nel caso previsti a carico dell'Impresa Appaltatrice) euro	0,00
c12) IVA ed eventuali altre imposte sulle lavorazioni a), b), e c.1) aliquota del 10% ai sensi risoluzione n. 157/E del 12/10/2001 dell'Agenzia delle Entrate e D.L. 38/2011 euro	4´725,00
c13) Contributo previdenziale su voci c.2), c.7), c.8), c.11) per € 6.000,00 euro	240,00
c14) IVA 22% sulle spese tecniche voci c.2), c.7), c.8), c.11) e cassa previdenziale euro	1´372,80
c15) Incentivi ai sensi del D.Lgs. 50/2016 euro	0,00
c16) Contributo Autorità di Vigilanza sui LL.PP. Del. n.163 del 22/12/2015 euro	30,00
c17) Contributo per esperimento gara Centrale Unica Committenza euro	0,00
Sommano euro	13´050,00
TOTALE euro	60´000,00

Data, 13/07/2016

Il Tecnico
ing. Alberto TOGNOLI

A RIPORTARE	