

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE LAVORAZIONI

OGGETTO

COMUNE DI CANDELA

FONDO DI SVILUPPO E COESIONE 2007-2013
REGIONE PUGLIA – "SETTORE AREE URBANE – CITTA'"

MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI LOTTI A.R.C.A. N. 278-338 SITI NEL
COMUNE DI CANDELA IN VIA IV NOVEMBRE

Finanziamento: € 70.000,00

Foggia, lì 27/03/2015

PROGETTISTI

(u.o. costruzione / recupero)

Geom. Raffaele Bruno
Geom. Gaetano Fariello

IL VERIFICATORE DEL PROGETTO

(responsabile u.o. progettazione / appalti)

Arch. Anna Maria Tomasulo

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(dirigente del settore tecnico)

Ing. Vincenzo De Devitiis

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>							
	Sistemazione muri di sostegno (Cat 1)							
1 AP01	Inghisaggio di strutture in ca a mezzo la perforazione di strutture in muratura eo cls da eseguirsi mediante attrezzature adeguate con tutte le precauzioni necessarie per non danne ... a 50cm e diametro 12mm fornite e poste in opera nelle perforazioni, gli oneri per il taglio e lo sfrido del materiale. n. 2 fori al metro					42,00		
	SOMMANO cadauno					42,00	7,63	320,46
2 E.004.037.b	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e post ... matura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; - diametri da 6 mm a 16 mm, classe tecnica B450C diam. mm. 10 maglia 15x15 (larg.=1/2(1,80+1,50))		12,00 5,00 1,00 4,00	1,800 1,650 1,800 1,800	5,180 5,180 5,180 5,180	111,89 42,74 9,32 37,30		
	SOMMANO kg					201,25	2,16	434,70
3 E.004.009.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, per strutture ... tale XC4 (UNI 11104), cemento ARD ad alta resistenza al dilavamento. - Classe di resistenza a compressione minima C32/40 (larg.=1/2(1,80+1,50))		11,30 4,80 1,00 3,80	1,800 1,650 1,800 1,800	0,100 0,100 0,100 0,100	2,03 0,79 0,18 0,68		
	SOMMANO mc					3,68	148,18	545,30
4 E.004.039.a	Fornitura e posa in opera di cassature per getti in conglomerato cementizio quali travi, pilastri, mensole piane, curve o comunque sagomate realizzate con tavolame di abete, comp ... sarmanti; di altezza dal piano di appoggio fino a mt 4: - casseri per calcestruzzo in elevazione di altezza fino a mt. 4 (larg.=1/2(1,80+1,50))		11,30 4,80 1,00 3,80	1,800 1,650 1,800 1,800		20,34 7,92 1,80 6,84		
	SOMMANO mq					36,90	26,50	977,85
5 E.002.032	Rimozione di cordoni in pietra di Soleto, Trani, ecc. di qualunque larghezza, compreso il taglio della vecchia malta, la pulizia l'accatastamento dei cordoni utilizzabili ed il trasporto di materiale di risulta sino al sito di carico sui mezzi di trasporto. Retroprospetto Lotto 338 Cordone su muretto fronte Lotto 338 *(lung.=21+4) Cordone su muretto a valle Lotto 338		11,30 25,00 17,40			11,30 25,00 17,40		
	SOMMANO m					53,70	12,50	671,25
6 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.							
	A R I P O R T A R E							2'949,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'949,56
7 M.O. 10.15	cordoni in pietra		11,30	0,200	0,300	0,68		
	cordoni in pietra *(lung.=21+4)		25,00	0,200	0,300	1,50		
	cordoni in pietra		17,40	0,200	0,300	1,04		
	SOMMANO mc					3,22	11,00	35,42
	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti esterne con scorze di pietra di Apricena, dello spessore medio di cm. 2,5 posto in opera con malta cementizia a q.li 4 di cement ... a stilatura a ferro dei giunti e compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.							
	Muri di sostegno a valle Lotto 338 (larg.=1/2(1,80+1,50))		11,30	1,800		20,34		
			4,80	1,650		7,92		
			0,75	1,800		1,35		
			3,70	1,800		6,66		
			17,40	1,500		26,10		
	(par.ug.=1/2)	0,50	2,10	1,300		1,37		
			11,00	1,500		16,50		
	(lung.=1/2*3,70)	2,00	1,85	1,800		6,66		
	Muro di sostegno aiuola *(larg.=1/2(1+1,75))		20,00	1,375		27,50		
	SOMMANO mq.					114,40	54,13	6'192,47
8 E.021.001.b. 04	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... ro occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale: Spessore 3 cm - Pietra di Trani normale o Bisceglie							
	Copertina muro di sostegno retrospetto del Lotto 338 * (lung.=(3,7+3,7+11,3+4,8))		23,50	0,950		22,33		
	Copertina muro di sostegno fronte del Lotto 278 *(lung.=4+1,2+8,3+12,6)		26,10	0,600		15,66		
	Copertina muro di sostegno fronte del Lotto 338 *(lung.=21+4)		25,00	0,600		15,00		
	Copertina muro di sostegno aiuola del Lotto 338 *(lung.=20+3,7)		23,70	0,950		22,52		
	Copertina muro di sostegno a valle del Lotto 338 *(lung.=17,4+2,1)		19,50	0,600		11,70		
	SOMMANO mq					87,21	110,00	9'593,10
	Opere in ferro (Cat 3)							
	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche c ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	ringhiera muro fronte Lotto 278 *(lung.=4+1,2+8,3+12,6)		26,10		21,000	548,10		
9 E.010.007	ringhiera scale accesso al Lotto 278	2,00	1,80		21,000	75,60		
	Muro di sostegno a valle Lotto 338 *(lung.=3,7+11,3)		15,00		21,000	315,00		
	Muro di sostegno a valle Lotto 338 *(lung.=17,40+2,1)		19,50		21,000	409,50		
	Muro fronte Lotto 338 *(lung.=21+4)		25,00		21,000	525,00		
	SOMMANO kg					1'873,20	7,70	14'423,64
	Fornitura e posa in opera su opere in ferro già preparate di pittura antiruggine di fondo dato a pennello fino a coprire in modo uniforme l'intera superficie. Il tutto eseguito a q ... e per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - Applicazione su opere in ferro di antiruggine al ossido di ferro							
	ringhiera muro fronte Lotto 278 *(lung.=4+1,2+8,3+12,6)		26,10		1,000	26,10		
	ringhiera scale accesso al Lotto 278	2,00	1,80		1,000	3,60		
	Muro di sostegno a valle Lotto 338 *(lung.=3,7+11,3)		15,00		1,000	15,00		
	Muro di sostegno a valle Lotto 338		17,40		1,000	17,40		
10 E.016.047.a	Muro fronte Lotto 338 *(lung.=21+4)		25,00		1,000	25,00		
	Ringhiera esistente marciapiiede Lotto 278 *(lung.=1,9+1,5)		3,40		1,000	3,40		
	A R I P O R T A R E					90,50		33'194,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					90,50		33'194,19
11 E.016.051	SOMMANO mq Applicazione su opere in ferro già preparate e trattate con antiruggine, di pittura oleosintetica (smalto sintetico) in colori correnti, data a pennello fino a coprire in modo unif ... o dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ringhiera muro fronte Lotto 278 *(lung.=4+1,2+8,3+12,6) ringhiera scale accesso al Lotto 278 Muro di sostegno a valle Lotto 338 *(lung.=3,7+11,3) Muro di sostegno a valle Lotto 338 Muro fronte Lotto 338 *(lung.=21+4) Ringhiera esistente marciapiEDE Lotto 278 *(lung.=1,9+1,5)	2,00	26,10 1,80 15,00 17,40 25,00 3,40		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	26,10 3,60 15,00 17,40 25,00 3,40	9,80	886,90
	SOMMANO mq					90,50	12,50	1'131,25
12 OF.004.011	Recinzioni in legno (Cat 4) Staccionata in legname di castagno costruita con pali incrociati da m 3,00 del diametro di cm 10-12 trattati con prodotti impregnanti, tagliati nelle misure necessarie e con dispos ... blate con apposite staffe in acciaio, compresi ogni accorgimento ed ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte Aiuola Lotto 338 *(lung.=22+17,6+13,5) Delimitazione strada retrospetti Lotti 338 e 278 *(lung.=29,4+26)		53,10 55,40			53,10 55,40		
	SOMMANO ml					108,50	23,07	2'503,10
13 Inf.001.011	Rifacimento tappetino (Cat 2) Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Retrospetto Lotto 338 Retrospetto Tra Lotto 338 e 278 Retrospetto 278 Retrospetto 338 parte bassa	3,00 3,00 3,00 3,00	11,30 29,40 27,00 20,00	6,200 6,200 6,200 8,000		210,18 546,84 502,20 480,00		
	SOMMANO mq/cm					1'739,22	1,40	2'434,91
14 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Retrospetto Lotto 338 Retrospetto Tra Lotto 338 e 278 Retrospetto 278 Retrospetto 338 parte bassa		11,30 29,40 27,00 20,00	6,200 6,200 6,200 8,000	0,030 0,030 0,030 0,030	2,10 5,47 5,02 4,80		
	SOMMANO mc					17,39	11,00	191,29
15 Inf.001.023.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Retrospetto Lotto 338 Retrospetto Tra Lotto 338 e 278 Retrospetto 278 Retrospetto 338 parte bassa	3,00 3,00 3,00 3,00	11,30 29,40 27,00 20,00	6,200 6,200 6,200 8,000		210,18 546,84 502,20 480,00		
	A R I P O R T A R E					1'739,22		40'341,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'739,22		40'341,64
	SOMMANO mq/cm					1'739,22	0,46	800,04
	Rifacimento marciapiede (Cat 5)							
16 E.002.034.a	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi pian ... ino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - rimozione senza recupero Marciapiede antistante Lotto 278		30,00	1,500		45,00		
	SOMMANO mq					45,00	12,00	540,00
17 E.002.029.a	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia oppure di conglomerato cementizio, anche armato, di sottofondo platee o per formazione di pendenze etc., ... ro finito in opera a perfetta regola d'arte. - demolizione di massetti in calcestruzzo armato, di altezza sino a 6,00 cm Marciapiede antistante Lotto 278		30,00	1,500		45,00		
	SOMMANO mq					45,00	15,50	697,50
18 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Pavimento massetto		30,00 30,00	1,500 1,500	0,050 0,060	2,25 2,70		
	SOMMANO mc					4,95	11,00	54,45
19 E.008.007.d	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensio ... canica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: - Massetto in calcestruzzo RcK 20 spessore cm 12 Marciapiede antistante Lotto 278		30,00	1,500		45,00		
	SOMMANO mq					45,00	32,06	1'442,70
20 E.022.015	Fornitura e posa di una malta bicomponente impermeabilizzante a base di miscele di cementi, di filler selezionati e di una dispersione di speciali resine sintetiche per le superfic ... uzione dei lavori e le eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici. - Per ogni mq di superficie Marciapiede antistante Lotto 278		30,00	1,500		45,00		
	SOMMANO mq					45,00	25,26	1'136,70
21 E.012.010	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi, cortili, dello spessore di 2,5 cm di qualsiasi colore, compreso malta di sottofondo e di allettamento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero. Marciapiede antistante Lotto 278		30,00	1,500		45,00		
	SOMMANO mq					45,00	23,50	1'057,50
22 E.021.001.b.	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la							
	A R I P O R T A R E							46'070,53

[illegible]