COMUNE DI NURRI

Provincia di Cagliari

REALIZZAZIONE DI UN CANALE IN CLS ARMATO PER IL CONVOGLIO DI ACQUE DI FOGNATURA URBANA E OPERE ACCESSORIE

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

ALL. H

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Rev.	Data	Elaborazione Grafica	Descrizione
0	Dicembre 2015	Ing. Maurizio Lecca	

Il Sindaco:

Geom. Antonello Atzeni

Il Progettista:

Dott. Ing. Maurizio Lecca

Il Responsabile del procedimento:

Dott. Ing. Daniela Usai

Collaboratori:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		LC **LAVORI A CORPO**									
1	D.0001.0001.0002	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI									
		Piede d'appoggio muro in cls esistente									
		Lunghezza: 110+15			125,00			125,00			
		Sommano D.0001.0001.0002	metri					125,00	€ 1,18		€ 147,50
2	D.0012.0004.0002 (A)	Demolizione totale di strutture in c...nto autorizzato e degli oneri relativi.									
		Piede d'appoggio muro in cls esistente									
		Lunghezza: 110-6			104,00	0,50	0,20	10,40			
		Piede d'appoggio muro in cls esistente			15,00	1,25	0,20	3,75			
		Muro in csl imbocco tubolare			1,50	0,20	1,00	0,30			
		Sommano D.0012.0004.0002 (A)	metri cubi					14,45	€ 28,72		€ 415,00
3	D.0001.0002.0023	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA									
		Da sez. 01 a sez.13		225,88				225,88			
		Da sez. 00 a sez.01		5,00				5,00			
		Da sez. 13 a sez. 14		7,00				7,00			
		Da sez. 01 bis a sez. 04 bis		1,00	15,00			15,00			
		Pozzetto di raccordo			4,40	2,00	0,30	2,64			
		Sommano D.0001.0002.0023	metri cubi					255,52	€ 50,52		€ 12.908,87
4	D.0001.0002.0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, as...ti di 20 km compreso il ritorno a vuoto									
		Canale principale									
		Parti Uguali: 225,88+5+7		237,88	1,30			309,24			
		A Riportare:						309,24			€ 13.471,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						309,24			€ 13.471,37
		Canale secondario		15,00	1,30			19,50			
		Pozzetto di raccordo		2,64	1,30			3,43			
		Demolizione cls									
		Parti Uguali: 10,4+3,75+0,3		14,45				14,45			
		A dedurre il riutilizzo da materiale di recupero da scavi		-83,18				-83,18			
		Sommano D.0001.0002.0044	metri cubi					263,44	€ 4,36		€ 1.148,60
5	D.0001.0002.0045	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO dei materiali di risulta,									
		Canale principale									
		Parti Uguali: 225,88+5+7		237,88	1,30			309,24			
		Canale secondario		15,00	1,30			19,50			
		Pozzetto di raccordo		2,64	1,30			3,43			
		Demolizione cls									
		Parti Uguali: 10,4+3,75+,3		14,45	1,30			18,79			
		A dedurre il riutilizzo da materiale di recupero da scavi		-83,18				-83,18			
		Sommano D.0001.0002.0045	metri cubi					267,78	€ 0,33		€ 88,37
6	D.0001.0002.0046	COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA									
		Canale principale									
		Parti Uguali: 225,88+5+7		237,88	1,30	1,60		494,79			
		Canale secondario		15,00	1,30	1,60		31,20			
		Pozzetto di raccordo		2,64	1,30	1,60		5,49			
		Demolizione cls									
		Parti Uguali: 10,4+3,75+,3		14,45	1,30	2,00		37,57			
		A dedurre il riutilizzo da materiale di recupero da scavi		-83,18				-83,18			
		A Riportare:						485,87			€ 14.708,34

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						485,87			€ 14.708,34
		Sommano D.0001.0002.0046	tonnellata					485,87	€ 8,23		€ 3.998,71
7	D.0004.0001.0004	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE,									
		Canale principale		0,21	134,00			28,14			
		Canale secondario		0,16	15,00			2,40			
		Pozzetto di raccordo			4,20	1,90	0,10	0,80			
		Sommano D.0004.0001.0004	metri cubi					31,34	€ 139,12		€ 4.360,02
8	D.0004.0001.0024	CALCESTRUZZO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI									
		Canale principale		0,87	134,00			116,58			
		Canale secondario		0,68	15,00			10,20			
		Pozzetto di raccordo									
		Parti Uguali: 1,44+1,15+1,28		3,87				3,87			
		Ripristino muro in cls									
		Parti Uguali: (1,4+1)x0,2		0,48	7,00			3,36			
		Sommano D.0004.0001.0024	metri cubi					134,01	€ 173,24		€ 23.215,89
9	D.0004.0001.0043	MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER L'ESECUZIONE DEI GETTI CON L'IMPIEGO DI POMPE									
		Canale principale: magrone		0,42	134,00			56,28			
		Canale principale: cls strutturale		0,87	134,00			116,58			
		Canale secondario: magrone		0,32	15,00			4,80			
		Canale secondario: cls strutturale		0,68	15,00			10,20			
		A Riportare:						187,86			€ 46.282,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						187,86			€ 46.282,96
		Pozzetto di raccordo									
		Parti Uguali: 1,6+3,87		5,47				5,47			
		Sommano D.0004.0001.0043	metri cubi					193,33	€ 12,05		€ 2.329,63
10	D.0008.0002.0001 (A)	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO									
		Canale principale									
		Parti Uguali: 31,74+27,78		59,52	134,00			7.975,68			
		Canale secondario									
		Parti Uguali: 31,74+20,85		52,59	15,00			788,85			
		Pozzetto di raccordo		3,87	75,00			290,25			
		Ripristino muretto		3,36	50,00			168,00			
		Sommano D.0008.0002.0001 (A)	chilogrammi					9.222,78	€ 1,96		€ 18.076,65
11	D.0008.0001.0001	CASSEFORME in legname grezzo per getti...cie dei casseri a contatto con il getto									
		Canale principale									
		Parti Uguali: 2x(1,2+1)		4,40	134,00			589,60			
		Canale secondario									
		Parti Uguali: 2x(1,2+1)		4,40	15,00			66,00			
		Pozzetto di raccordo		25,00				25,00			
		Sommano D.0008.0001.0001	metri quadri					680,60	€ 20,27		€ 13.795,76
12	N.P.1	REINTERRO DI CAVI E RIPROFILATURA DELLE SCARPATE									
		Parti Uguali: 872,97-240		632,97				632,97			
		A Riportare:						632,97			€ 80.485,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						632,97			€ 80.485,00
		Sommano N.P.1	m³					632,97	€ 20,00		€ 12.659,40
13	N.P.2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA METALLICA IN GRIGLIATO ELETTRO FUSO tipo “ORSOGRILL”									
		Copertina pozzetto di raccordo			4,00	1,80		7,20			
		Sommano N.P.2	mq					7,20	€ 60,24		€ 433,73
14	D.0001.0006.0015(A)	PREZZO A CORPO PER LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA di un attraversamento esistente									
				3,00				3,00			
		Sommano D.0001.0006.0015(A)	cadauno					3,00	€ 80,00		€ 240,00
15	RM01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI 1 Ml DI RECINZIONE realizzata in zone impervie difficilmente raggiungibili									
				130,00				130,00			
		Sommano RM01	m					130,00	€ 19,80		€ 2.574,00
16	D.0001.0002.0012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERRA VEGETALE									
					100,00	12,00		1.200,00			
		Sommano D.0001.0002.0012	metri quadri					1.200,00	€ 6,06		€ 7.272,00
		Importo netto **LAVORI A CORPO**									€ 103.664,13
		Riepilogo									
		LC **LAVORI A CORPO**									€ 103.664,13
	ImpC	Sommano									€ 103.664,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	**ARTICOLO**	**DESCRIZIONE E COMPUTO**	**U.M.**	**FATTORI**				**QUANTITA'**	**PREZZO**	**INC.**	**IMPORTO**
				Parti Uguali	**Lunghezza**	**Larghezza**	**Altezza**				
	ManLAV	Importo della manodopera inclusa nei lavori									-€ 26.529,05
	IBA	Importo lavori soggetto a ribasso (al netto della manodopera)									€ 77.135,08
	TOS	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)									€ 2.000,00
	IN	Importo complessivo dei lavori (comprensivo di manodopera e sicurezza)									€ 105.664,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	**DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO**	**IMPORTO CATEGORIE**	**IMPORTO MISURE**	**IMPORTO LORDO**	**IMPORTO NETTO**	**% CORPO**	**%**
LC	**LAVORI A CORPO**	€ 103.664,13	€ 103.664,13	€ 103.664,13	€ 103.664,13		100,00%
	TOTALE	€ 103.664,13	€ 103.664,13	€ 103.664,13	€ 103.664,13		100,00%

Indice categorie

LC - LAVORI A CORPO pag. 1