

Comune di Cardedu
Provincia di Nuotro

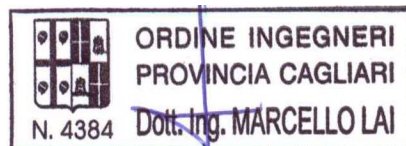
OGGETTO: Interventi in calamità naturale per i gravi danni che la mareggiata abbattutasi a partire dal giorno 23 e 24 febbraio 2019 ha causato al territorio del Comune di Cardedu

COMMITTENTE: Amm.ne Comunale di Cardedu

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Cagliari, li 26.03.2019

Il Direttore dei Lavori:
{Dati Generali.Soggetti Coinvolti.Progettisti.Nome }



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	SAR18_PF.0005.0002.0008	A.01 FORNITURA MASSI CICLOPICI SCOGLI NATURALI DI TERZA CATEGORIA di natura cacarea, basaltica o granitica, del peso singolo compreso fra 1501 e 3000 kg, franco cantiere, per formazione o rifiorimento di scogliera, trasportati; compreso la fornitura degli scogli provenienti da idonea cava, Ditta MURGIA lunedì 25 febbraio 2 x 12,00 martedì 26 febbraio 59 x 12,00 mercoledì 27 febbraio 76 x 12,00 11 x 17,00 giovedì 28 febbraio 77 x 12,00 21 x 17,00 venerdì 1 marzo 18 x 12,00 14 x 17,00 lunedì 4 marzo 3 x 12,00 4 x 17,00 martedì 5 marzo 16 x 12,00 17 x 17,00 mercoledì 6 marzo 10 x 12,00 10 x 17,00 Sommano SAR18_PF.0005.0002.0008	metri cubi	24,00 708,00 912,00 187,00 924,00 357,00 216,00 238,00 36,00 68,00 192,00 289,00 120,00 170,00 2,00 <u>4.443,00</u>	€ 20,00		€ 88.860,00
2	SAR18_PF.0005.0002.010	SCOGLI NATURALI DI QUARTA CATEGORIA di natura cacarea, basaltica o granitica, del peso singolo compreso fra 3001 e 7000 kg, franco cantiere, per formazione o rifiorimento di scogliera, trasportati; compreso la fornitura degli scogli provenienti da idonea cava, Ditta LOCCI giovedì 28 febbraio A Riportare:					€ 88.860,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 88.860,00
		8 x 12,00		96,00			
		8 x 18,00		144,00			
		venerdì 1 marzo					
		7 x 12,00		84,00			
		sabato 2 marzo					
		5 x 12,00		60,00			
		7 x 18,00		126,00			
		lunedì 4 marzo					
		3 x 12,00		36,00			
		7 x 18,00		126,00			
		martedì 5 marzo					
		7 x 12,00		84,00			
		7 x 18,00		126,00			
		Sommano	metri				
		SAR18_PF.0005.0002.0010	cubi	882,00	€ 15,00		€ 13.230,00
3	SAR18_PF.0005.0002.0010_1	SCOGLI NATURALI DI QUARTA CATEGORIA di natura cacarea, basaltica o granitica, del peso singolo compreso fra 3001 e 7000 kg, franco cantiere, per formazione o rifiorimento di scogliera, trasportati; compreso la fornitura degli scogli provenienti da idonea cava Ditta FLORIS mercoledì 27 febbraio					
		7 x 17,00		119,00			
		3 x 12		36,00			
		giovedì 28 febbraio					
		4 x 17,00		68,00			
		venerdì 1 marzo					
		3 x 21,00		63,00			
		mercoledì 6 marzo					
		10 x 17,00		170,00			
		Sommano	metri				
		SAR18_PF.0005.0002.0010_1	cubi	456,00	€ 26,00		€ 11.856,00
4	SAR18_PF.0005.0002.0010_2	SCOGLI NATURALI DI QUARTA CATEGORIA di natura cacarea, basaltica o granitica, del peso singolo compreso fra 3001 e 7000 kg, franco cantiere, per formazione o rifiorimento di scogliera, trasportati; compreso la fornitura degli scogli provenienti da idonea cava, Ditta DEMURTAS NICOLA martedì 26 febbraio					
		7 x 12,00		84,00			
		A Riportare:		84,00			€ 113.946,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		84,00			€ 113.946,00
		mercoledì 27 febbraio 7 x 12,00		84,00			
		giovedì 28 febbraio 6 x 12,00		72,00			
		Sommano SAR18_PF.0005.0002.0010_2	metri cubi	240,00	€ 25,00		€ 6.000,00
		Sommano A.01 FORNITURA MASSI CICLOPICI					€ 119.946,00
		A.02 REALIZZAZIONE SCOGLIERA: MEZZI MECCANICI					
5	SAR18_SL. 0002.0013.0 005	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 180) peso 220 q.li Ditte DEMURTAS FRANCESCO, LO.SA.MA. srl, BUONCAMINO SERVICE srl					
		domenica 24 febbraio 1 x 7		7,00			
		lunedì 25 febbraio 1 x 5		5,00			
		martedì 26 febbraio 1x11+2x10		31,00			
		mercoledì 27 febbraio 3 x 10		30,00			
		giovedì 28 febbraio 3 x 10		30,00			
		venerdì 1 marzo 3 x 10		30,00			
		sabato 2 marzo 3 x 11		33,00			
		lunedì 4 marzo 3 x 10		30,00			
		martedì 5 marzo 3 x 10		30,00			
		mercoledì 6 marzo 2x11+1x4		26,00			
		giovedì 7 marzo 1 x 4		4,00			
		Sommano SAR18_SL.0002.0013.0005	ora	256,00	€ 90,00		€ 23.040,00
6	SAR18_SL.	RULLO COMPRESSORE compresi A Riportare:					€ 23.040,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 23.040,00
	0002.0015.0003	l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP 44, peso Kg.5000 Ditta EDILMURINO mercoledì 6 marzo		1,00			
		Sommano SAR18_SL.0002.0015.0003	giorno	1,00	€ 850,00		€ 850,00
7	SAR18_SL.0002.0016.0005_1	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t Ditte DEMURTAS FRANCESCO, LO.SA.MA. srl, DEMURTAS NICOLA lunedì 25 febbraio 1 x 4 martedì 26 febbraio 4x9 mercoledì 27 febbraio 4x10+1x9 giovedì 28 febbraio 4x10+1x9 venerdì 1 marzo 3x10 sabato 2 marzo 3 x 11 lunedì 4 marzo 3 x 10 martedì 5 marzo 3 x 10 mercoledì 6 marzo 3 x 11 Sommano SAR18_SL.0002.0016.0005_1	ora	294,00	€ 70,00		€ 20.580,00
8	SAR18_SL.0002.0016.0005_2	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t Ditta EDILMURINO martedì 26 febbraio mercoledì 27 febbraio giovedì 28 febbraio		3,00 4,00 4,00			
		A Riportare:		11,00			€ 44.470,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		11,00			€ 44.470,00
		venerdì 1 marzo		1,00			
		sabato 2 marzo		1,00			
		lunedì 4 marzo		1,00			
		martedì 5 marzo		1,00			
		mercoledì 6 marzo		1,00			
		giovedì 7 marzo					
		Sommano					
		SAR18_SL.0002.0016.0005_2	giorno	16,00	€ 850,00		€ 13.600,00
		Sommano A.02 REALIZZAZIONE SCOGLIERA: MEZZI MECCANICI					€ 58.070,00
		A.03 RIPRISTINO FOGNATURA					
9	SAR18_RU. 0001.0001.0 001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)					
		Ditta MURGIA LUCIANO					
		giovedì 28 febbraio					
		1 x 10		10,00			
		venerdì 1 marzo					
		2 x 11		22,00			
		Sommano					
		SAR18_RU.0001.0001.0001	giorno	32,00	€ 30,00		€ 960,00
10	SAR18_RU. 0001.0001.0 003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)					
		Ditta LO.SA.MA. srl					
		giovedì 28 febbraio					
		1 x 10		10,00			
		Sommano					
		SAR18_RU.0001.0001.0003	giorno	10,00	€ 27,50		€ 275,00
11	SAR18_SL. 0002.0016.0 007	AUTOCARRO CON GRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente / manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t					
		Ditta LO.SA.MA srl - trasporto tubi grès					
		giovedì 28 febbraio		10,00			
		Sommano					
		SAR18_SL.0002.0016.0007	ora	10,00	€ 50,00		€ 500,00
12	SAR18_SL. 0003.0001.0 004	RISONE (8-12)					
		A Riportare:					€ 1.735,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.735,00
		Ditta LO.SA.MA. srl - rinfiacco tubo fogna					
		5 x 15,00		75,00			
		Sommano	metri				
		SAR18_SL.0003.0001.0004	cubi	75,00	€ 20,00		€ 1.500,00
13	SAR18_SL.0017.0001.0009	TUBO IN GRES Diametro Nominale DN 350 mm, con giunzione poliuretana, classe 160 KN/mq conforme alle norme UNI-EN 295					
		acquisto tubo fogna		57,50			
		Sommano	metri	57,50	€ 51,20		€ 2.944,00
		Sommano A.03 RIPRISTINO FOGNATURA					€ 6.179,00
		A.04 GESTIONE DELLA SICUREZZA					
14	SAR18_RU.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)					
		Ditta LIGAS DIEGO					
		domenica 24 febbraio		2,00			
		lunedì 25 febbraio		4,00			
		martedì 26 febbraio		4,00			
		mercoledì 27 febbraio		4,00			
		giovedì 28 febbraio		4,00			
		venerdì 1 marzo		4,00			
		sabato 2 marzo		4,00			
		lunedì 4 marzo		4,00			
		martedì 5 marzo		3,00			
		mercoledì 6 marzo		3,00			
		giovedì 7 marzo		3,00			
		Ditta LO.SA.MA. srl					
		martedì 26 febbraio		1,00			
		mercoledì 27 febbraio		1,00			
		giovedì 28 febbraio		1,00			
		venerdì 1 marzo		1,00			
		sabato 2 marzo		1,00			
		lunedì 4 marzo		1,00			
		martedì 5 marzo		1,00			
		mercoledì 6 marzo		1,00			
		Sommano	ora	47,00	€ 150,00		€ 7.050,00
		SAR18_RU.0001.0001.0002					
		Sommano A.04 GESTIONE DELLA SICUREZZA					€ 7.050,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
16	SAR18_PF.0006.0001.0006	A.05 OPERE DI MESSA IN SICUREZZA Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 31 A 45 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati Ditta LIGAS DIEGO		10,00			
		Sommano	cadauno	10,00	€ 190,20		€ 1.902,00
17	SAR18_PF.0014.0002.0012	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in ossevanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 4675), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: b) lato 90 cm, rifrangenza classe I Ditta LIGAS DIEGO		10,00			
		Sommano	cadauno	10,00	€ 4,70		€ 47,00
18	SAR18_PF.0014.0002.0015	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 411/a,b,c,d, 412/a,b,c, 413 /a,b,c, 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: a) dimensioni 90x135 cm Ditta LIGAS DIEGO		10,00			
		Sommano	cadauno	10,00	€ 11,05		€ 110,50
19	SAR18_PF.0014.0003.0005	Recinzione eseguita con rete metallica, maglia 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancorata a pali di sostegno in profilato metallico a T, sez. 50 mm, compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, legature, controventature, blocchetto					
		A Riportare:					€ 2.059,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 2.059,50
		di fondazione in magrone di calcestruzzo e doppio ordine di filo spinato					
		Ditta LIGAS DIEGO					
		160,00 x 2,00		320,00			
		Sommano	metri				
		SAR18_PF.0014.0003.0005	quadri	320,00	€ 25,00		€ 8.000,00
20	SAR18_PF.0014.0003.0014	Delimitazione di zone di lavoro costituita da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e rete plastica arancione. Compresa fornitura del materiale, montaggio e smontaggio della struttura a fine lavori. Valutato per tutta la durata dei lavori					
		Ditta LIGAS DIEGO					
				110,00			
		Sommano	metri				
		SAR18_PF.0014.0003.0014	quadri	110,00	€ 6,01		€ 661,10
		Sommano A.05 OPERE DI MESSA IN SICUREZZA					€ 10.720,60
		Riepilogo					
		A.01 FORNITURA MASSI CICLOPICI					€ 119.946,00
		A.02 REALIZZAZIONE SCOGLIERA: MEZZI MECCANICI					€ 58.070,00
		A.03 RIPRISTINO FOGNATURA					€ 6.179,00
		A.04 GESTIONE DELLA SICUREZZA					€ 7.050,00
		A.05 OPERE DI MESSA IN SICUREZZA					€ 10.720,60
	ImpC	Sommano					€ 201.965,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TOTALI PER CATEGORIA

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
A.01	FORNITURA MASSI CICLOPICI	€ 119.946,00	€ 119.946,00	€ 119.946,00	€ 119.946,00		59,39%
A.02	REALIZZAZIONE SCOGLIERA: MEZZI MECCANICI	€ 58.070,00	€ 58.070,00	€ 58.070,00	€ 58.070,00		28,75%
A.03	RIPRISTINO FOGNATURA	€ 6.179,00	€ 6.179,00	€ 6.179,00	€ 6.179,00		3,06%
A.04	GESTIONE DELLA SICUREZZA	€ 7.050,00	€ 7.050,00	€ 7.050,00	€ 7.050,00		3,49%
A.05	OPERE DI MESSA IN SICUREZZA	€ 10.720,60	€ 10.720,60	€ 10.720,60	€ 10.720,60		5,31%
	TOTALE	€ 201.965,60	€ 201.965,60	€ 201.965,60	€ 201.965,60		100,00%

Indice categorie

A.01 - FORNITURA MASSI CICLOPICI	pag.	1
A.02 - REALIZZAZIONE SCOGLIERA: MEZZI MECCANICI	pag.	3
A.03 - RIPRISTINO FOGNATURA	pag.	5
A.04 - GESTIONE DELLA SICUREZZA	pag.	6
A.05 - OPERE DI MESSA IN SICUREZZA	pag.	7