

Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile
SERVIZIO COORDINAMENTO PROGRAMMI SPECIALI E PRESIDIO DI COMPETENZA

O.C.D.P.C. n.83 del 27/05/2013 - O.C.D.P.C. n.130 del 22/11/2013
D.G.R. 123 del 10/02/2017

Codice intervento: 12674

Titolo intervento: Interventi di ripristino dell'efficienza idraulica finalizzati al corretto deflusso delle acque del torrente San Rocco, Rio Motte e del Torrente Acquicciola a Fiumalbo, località Capoluogo.

Importo del finanziamento: € 40.000,00

3) COMPUTO METRICO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Ing. Davide Malfatto

Geom. Alberto Barani

Data, 28/02/2017

Visto di validazione

(art. 26 co. 8 D.Lgs 50/2016)

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Dott.ssa Rita Nicolini)

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
LAVORI								
Traversa in bozze 1								
06.10.006.c	1 Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t							
	Allontanamento acque (N.=16*2)	ora	32,00			32,00		
	Movimentazione materiale	ora	20,00			20,00		
						52,00	85,10	4.425,20
21.20.005.a	2 Ripresa in breccia della muratura, inclusi il cuci-scuci delle lesioni muratura di pietrame Sistemazione localizzata copertina	m³	1,00			1,00	594,20	594,20
21.25.005.a	3 Formazione di copertina in pietra da taglio per coronamento di briglie conci di dimensioni 30x40 cm, spessore 20 cm Copertina rifacimento/parti ammalorate	m²	4,00			4,00	177,70	710,80
21.30.010	4 Stuccatura di murature di pietrame esistenti Stuccatura copertina	m²		20,00	1,20	24,00	30,00	720,00
12.05.005.a	5 Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti con spostamento e sistemazione frontale del materiale di risulta Risagomatura a valle traversa	m³	4,00	20,00		80,00	2,00	160,00
	Totale Traversa in bozze 1							6.610,20
Traversa in bozze 2 - Sottofondazione muro								
24.10.010.g	6 Fornitura e posa in opera di pietrame lapideo proveniente da cava elementi di peso da 1000 a 3000 kg Sottofondazione	m³	6,00			6,00	49,20	295,20
21.25.005.a	7 Formazione di copertina in pietra da taglio per coronamento di briglie conci di dimensioni 30x40 cm, spessore 20 cm Copertina rifacimento parti ammalorate	m²	2,00			2,00	177,70	355,40
21.30.010	8 Stuccatura di murature di pietrame esistenti Sistemazione varie paramento e copertina	m²		22,00	1,00	22,00	30,00	660,00
06.10.006.c	9 Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t							
	Allontanamento acque	ora	20,00			20,00		
	Movimentazione materiale	ora	16,00			16,00		
	Abbassamento quota fondo alveo	ora	16,00			16,00		
						52,00	85,10	4.425,20
18.10.005	10 Casseforme per getti di strutture in calcestruzzo in fondazione od elevazione	m²		8,00	2,00	16,00	19,50	312,00
18.05.055.b	11 Calcestruzzo classe di esposizione XC2 - classe di consistenza S3. resistenza caratteristica Rck 35 MPa.	m³	8,00			8,00	141,50	1.132,00
12	12 Compenso per utilizzo di pompa per getto di							

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
18.05.025.a	strutture in calcestruzzo fino a 100 m³ gettati in continuo	m³	8,00			8,00	13,20	105,60
13 12.05.005.b	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti con spostamento e sistemazione del materiale di risulta nell'ambito del cantiere Movimentazione materiale a monte traversa	m³	400,00			400,00	3,30	1.320,00
Totale Traversa in bozze 2 - Sottofondazione muro								8.605,40
Traversa in bozze 3								
14 06.10.006.c	Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t Allontanamento acque (N.=16*2) Movimentazione materiale	ora ora	32,00 20,00			32,00 20,00	85,10	4.425,20
Totale Traversa in bozze 2 - Sottofondazione muro								8.605,40
15 21.20.005.a	Ripresa in breccia della muratura, inclusi il cuci-scuci delle lesioni muratura di pietrame Sistemazione localizzata copertina	m³	4,10			4,10	594,20	2.436,22
16 21.25.005.a	Formazione di copertina in pietra da taglio per coronamento di briglie conci di dimensioni 30x40 cm, spessore 20 cm Copertina rifacimento Copertina rifacimento parti ammalorate	m2 m2	4,00 2,00			4,00 2,00	177,70	1.066,20
17 21.30.010	Stuccatura di murature di pietrame esistenti Stuccatura copertina Sistemazione varie paramento	m2 m2		25,00 8,00		25,00 8,00	30,00	990,00
18 12.05.005.b	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti con spostamento e sistemazione del materiale di risulta nell'ambito del cantiere Movimentazione materiale a monte traversa	m³	400,00			400,00	3,30	1.320,00
Totale Traversa in bozze 3								10.237,62
Traversa in bozze Rio San Rocco								
19 06.10.006.c	Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t Allontanamento acque (N.=16*2) Movimentazione materiale	ora ora	32,00 20,00			32,00 20,00	85,10	4.425,20
20 21.25.005.a	Formazione di copertina in pietra da taglio per coronamento di briglie conci di dimensioni 30x40 cm, spessore 20 cm Copertina rifacimento/parti ammalorate	m2	4,00			4,00	177,70	710,80
21 21.30.010	Stuccatura di murature di pietrame esistenti Stuccatura copertina	m2		20,00	1,00	20,00	30,00	600,00
Totale Traversa in bozze Rio San Rocco								5.736,00

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
	Sicurezza							
22 57.60.010	Barriera stradale di sicurezza tipo new jersey in polietilene Delimitazione in strada m		8,00			8,00	6,40	51,20
23 57.40.005	Cartello segnalatore in lamiera metallica formato triangolare cad	2,00				2,00	20,40	40,80
24 57.40.015	Cartello segnalatore in lamiera metallica formato rettangolare cad	2,00				2,00	20,40	40,80
25 57.40.035	Cavalletto in ferro zincato per sostegno segnali stradali cad	4,00				4,00	10,50	42,00
26 57.25.015.a	Nolo di estintore portatile di kg 6 cad	1,00				1,00	14,50	14,50
27 57.60.015.a	Segnaletica e delimitazione cantiere temporaneo su sede stradale per il primo mese lavorativo Carico e scarico cad	1,00				1,00	193,80	193,80
28 60.10.005.a	Nolo di ponteggio tubolare in acciaio, esterno di facciata o interno, per altezze fino a 20 m. per i primi 30 giorni lavorativi di impiego Eventuale per sistemazione bozze m2	12,00				12,00	12,90	154,80
29 57.25.010	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso con set completo per l'asportazione di zecche cad	1,00				1,00	15,90	15,90
	Totale Sicurezza							553,80
	TOTALE LAVORI							31.743,02
	per lavorazioni a base d'asta							31.189,22
	per la sicurezza							553,80
	per il personale							11.562,57
	SOMME A DISPOSIZIONE							
30	Premio per polizza assicurativa verificatore interno ex art. 112 D.Lgs 63/06							300,00
31	Premio per polizza assicurativa progettisti interni ex art. 90.5 D.Lgs 163/06							300,00
32	Incentivi art.113 Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50							637,26
33	Contributo ANAC							30,00
34	Arrotondamento							6,26
	ONERI FISCALI IVA							
	IVA su Lavori Aliquota al 22%					22%	31.743,02	6.983,46
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE							8.256,98
	IMPORTO COMPLESSIVO							40.000,00