



PERIZIA: 12_S.U._2016-Oggetto: Protezione e ricostruzione della scarpata arginale Destra del Torrente Foenna a monte del ponte nero della strada Provinciale 327 nel comune di Sinalunga danneggiata dalle piene del 14-15 Ottobre 2016.

RELAZIONE TECNICA

A seguito di segnalazione del Sindaco del comune di Sinalunga, e di ispezione tramite vigilanza nei canali ricadenti in 2° categoria nel comune di Sinalunga in occasione dell'evento di piena dei giorni 14/15 ottobre 2016, sul torrente Foenna in località ponte nero sulla strada provinciale 327, notavamo varie erosioni spondali, causate dal rimulinare delle acque di piena.

Considerando che nelle vicinanze del corso d'acqua in dx idrografica è presente un insediamento artigianale ed industriale della frazione di Bettolle, del comune di Sinalunga, si è pertanto reso necessario attivare un intervento di somma urgenza.

Oltre le lavorazioni previste, la ditta incaricata ha constatato la presenza di varie tane di animali selvatici all'interno del paramento arginale, che ha immediatamente richiuso.

I lavori realizzati possono riassumersi come di seguito elencato:

1. Realizzazione di scogliera a protezione del piede della scarpata
2. Ricostruzione della sponda arginale con terra idonea
3. sistemazioni sommità arginali
4. Ripristino della sezione fluida con spargimento del materiale di risulta a campagna
5. Chiusura tane di animali selvatici

n°	Voce Prezzo	Descrizione	u.m.	quantità	Prezzo	Totale
1		Terra proveniente da cava	mc	80	9,00	720,00
2	A.T.N01.0010204	Escavatioore 200q.li	ora	86	64,90	5,581,40



3	PR.P01.006,002	Scogliera massi ciclopici t.	180	26,90	4,842,00
4		Motrice+rimorchio per trasporto mezzi	6	100,00	600,00
,00	A.T.N01.0010104	Escavatore 50 q.li	40	53,40	2,136,0
5					
Operai Rbm 1001001001		operaio Comune	40	27,70	1,108.00
				TOTALE	14,987,40

Tutti i prezzi di cui sopra sono comprensivi di spese generali e utili di impresa.

Con affidamento in data 16/10/2016 i lavori sono stati immediatamente consegnati alla ditta I.C.E.S.Srl avente sede legale in Via di Sinalunga 39 E/F - Foiano della Chiana (AR), (C.F. e P.I. n. 00144540515) che si è resa disponibile alla loro immediata esecuzione quantificando, con la ditta stessa, una spesa presunta complessivo di €. 15.000,00 più I.V.A. che si è resa disponibile alla loro immediata esecuzione.

Arezzo li. 16/10/2016

Il direttore dei Lavori

U.I. Geom. Luca Papini