



RELAZIONE TECNICA

A seguito di segnalazioni pervenute è stato effettuato un sopralluogo sul Fiume Bisenzio in loc. Gonfienti nel Comune di Campi Bisenzio.

Durante il sopralluogo si è constatato che a seguito dei ripetuti eventi di piena verificatesi nel mese di novembre 2016 le difese idrauliche del F.Bisenzio poste in sinistra in loc. Gonfienti a monte del Ponte Lama risultano dissestate con rischio di cedimento.

In considerazione del fatto che nelle immediate vicinanze del corso d'acqua vi sono infrastrutture e insediamenti, con pericolo per la pubblica e privata incolumità, si è resa necessaria l'attivazione di un pronto intervento al fine di ripristinare le condizioni di sicurezza lungo del corso d'acqua.

Considerato che:

- con Determinazione n. 3193 del 17/11/2015 del Responsabile dell'Area Tutela e Valorizzazione dell'Ambiente, Pianificazione Territoriale, Trasporto e Infrastrutture della Provincia di Prato erano stati affidati i lavori di pronto intervento sul reticolo idraulico di competenza Provinciale all'Impresa Ballotti Giardini di Ballotti Alberto & C sas con sede legale in Comune di Cantagallo, Via della Villa n.29;
- con Delibera n. 1343 del 29 dicembre 2015 la Regione Toscana per garantire continuità nelle funzioni di difesa del suolo è subentrata nel contratto della Provincia di Prato, previo assenso della ditta appaltatrice;
- con Decreto n.12754 del 18/11/2016 è stato dato atto che, in attuazione di quanto disposto dalla D.G.R. n.1343/2015, con nota prot. n.AOOGRT/40316/D.060 del 14/02/2016, è stato comunicato alla Ditta Ballotti Giardini di Ballotti Alberto & C sas il subentro della Regione Toscana nel contratto rep. 329/2015, e che tale comunicazione è stata riscontrata positivamente dall'Impresa con nota prot. n.AOOGRT/42185 del 15/02/2016;
- l'Impresa Ballotti Giardini di Ballotti Alberto & C sas appositamente contattata, si è resa disponibile alla immediata esecuzione dei lavori di pronto intervento idraulico quantificati, per una spesa presunta complessiva lorda di Euro 22.500,00, I.V.A. 22 % compresa.

Tali lavori consistono in:

- risagomatura e ricentratura di un tratto del F.Bisenzio in loc. Gonfienti;
- consolidamento della sponda in destra idraulica mediante scogliera in massi ciclopici.

Per quanto riguarda il costo dell'intervento, come indicato nella Determinazione n. 3193 del 17/11/2015 del Responsabile dell'Area Tutela e Valorizzazione dell'Ambiente, Pianificazione Territoriale, Trasporto e



Infrastrutture della Provincia di Prato, i prezzi di riferimento sono quelli del Prezzario Ufficiale del provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche delle Regioni Toscana e Umbria edizione 2013 con un ribasso pari a 10% su tutte le voci di lavorazione.

L'importo complessivo della perizia risulta pari a Euro 22.500,00 così ripartiti:

Importo lavori	19.812,70
Ribasso offerto 10%	1.981,27
Costi per la sicurezza	306,41
Totale Lavori	18.137,84
Incentivi art. 113 del DLgs 50/2016	371,84
I.V.A.	3.990,33
Totale somme a disposizione	4.362,16
totale	22.500,00

I lavori, come detto in precedenza, rivestono carattere di Somma Urgenza, per cui è stato redatto il verbale ai sensi e per gli effetti dell'art. 163 del DLgs 50/2016, sottoscritto dall'Ing. Maurizio Micillo, dal Geom. Marco Borchì e dall'Ufficiale Idraulico Stefano Barchielli, tecnici del Genio Civile Valdarno Centrale e Tutela dell'Acqua (sede di Prato), allegato alla presente perizia.

Tali lavori dovranno iniziare non appena lo consentiranno le condizioni idrometriche del F.Bisenzio e saranno diretti dal Geom. Marco Borchì.

La durata dei lavori dovrà essere pari a 10 (dieci) giorni.

Per quanto sopraesposto i lavori sono stati affidati all'Impresa Ballotti Giardini di Ballotti Alberto & C. s.a.s.

Qui di seguito le foto dello stato attuale:



REGIONE TOSCANA
Giunta Regionale

Direzione Difesa del suolo e protezione civile
Genio Civile Valdarno Centrale
e Tutela dell'acqua
Sede di PRATO





REGIONE TOSCANA
Giunta Regionale

Direzione Difesa del suolo e protezione civile
**Genio Civile Valdarno Centrale
e Tutela dell'acqua**
Sede di PRATO



Prato 12/12/2016

L'Ufficiale Idraulico
Stefano Barchielli

La P.O. referente
Ing. Maurizio Micillo

Il Direttore dei Lavori
Geom. Marco Borch

Il Dirigente
Ing. Marco Masi