Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile **Settore Genio Civile Valdarno Superiore** Sede Arezzo

PERIZIA PER LAVORI DI SOMMA URGENZA N. 02 SU 2016

(art. 176 del D.P.R. n. 207/2010)

Oggetto: Perizia per la ricostruzione della sommità arginale crollata dell'Allacciante dei Rii Castiglionesi in loc. Galleria di Brolio nel comune di Castiglion Fiorentino e ripresa dei franamenti spondali della Fossetta del Terchio e dell'Allacciante Sinistro in loc. Ponti di Cortona nel comune di Foiano della Chiana danneggiati dalle piene del 27-29 febbraio 2016.

A seguito delle abbondanti piogge dei giorni 27-28-29 febbraio 2016 e delle successive verifiche effettuate dagli ufficiali idraulici Massimo Melucci e Marco Riccucci, è stata riscontata nell'Allacciante dei Rii Castiglionesi nel tratto a valle della Galleria di Brolio in argine destro un crollo arginale dovuto allo svuotamento del materiale terroso presente. Tale svuotamento ha determinato una voragine nella sommità arginale che risulta estremamente pericolosa per la percorribilità dell'argine stesso. Nella Fossetta del Terchio e nell'Allacciante Sinistro invece si è verificato il franamento in più punti, in entrambi i casi, della sponda sinistra nel tratto a monte dei Ponti di Cortona nel comune di Foiano della Chiana. Tali franamento determinano, nel caso della Fossetta, il ristagno delle acque provenienti dal Berigno Grande con pericolo di esondazione nei tratti pianeggianti posti a monte della S. P. 327 di Foiano mentre nel caso dell'Allacciante di Sinistra il crollo della banca interna con interessamento della parte superiore dell'argine.

Considerato quanto sopra, i sottoscritti Ufficiali Idraulici Massimo Melucci e Marco Riccucci, tecnici del Genio Civile Valdarno Superiore (sede Arezzo), dichiarano che i lavori rivestono carattere di Somma Urgenza, per cui è stato attivato l'intervento in regime di Somma Urgenza.

Tali lavori possono riassumersi in:

- Riempimento con terra da reperire a cura della ditta esecutrice della voragine creatasi; ripulitura della canaletta realizzata con mezzi tubi in cemento e attualmente ostruita dalla terra e dalla vegetazione dalla chiavica di monte sino al ponte in muratura posto a valle per quanto riguarda l'Allacciante dei Rii Castiglionesi;
- Realizzazione di palificata con scogliera a tergo e ricostruzione della scarpata con terra idonea per una lunghezza sufficiente a garantire la stabilità della sponda, per quanto riguarda sia la Fossetta del Terchio che l'Allacciante di Sinistra.

I lavori suddetti sono stati immediatamente affidati alla ditta Romani Roberto, avente sede legale in Palazzo del Pero (AR), (C.F. RMNRRT70E06A390M e P.I. 01941590513) che si è resa disponibile alla loro immediata esecuzione quantificando, con la ditta stessa, una spesa ripartita come da seguente quadro economico:

Per lavori

€. 11.859.14

Per IVA al 22%

€. 2.609,01

Totale quadro economico:

€.14.468,15

In allegato le foto di prima e dopo i lavori.

www.regione.toscana.it. PEC: regionetoscana@postacert.toscana.it

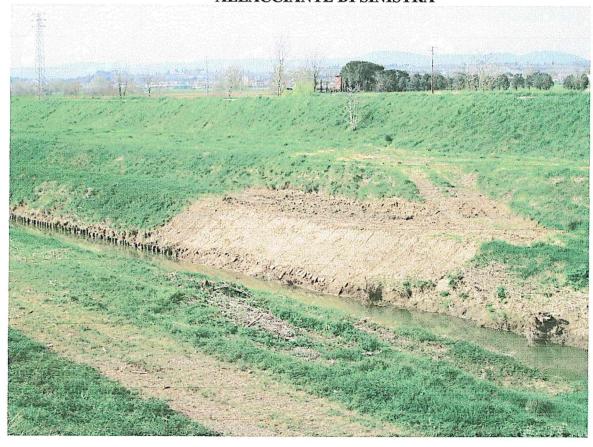


RII CASTIGLIONESI



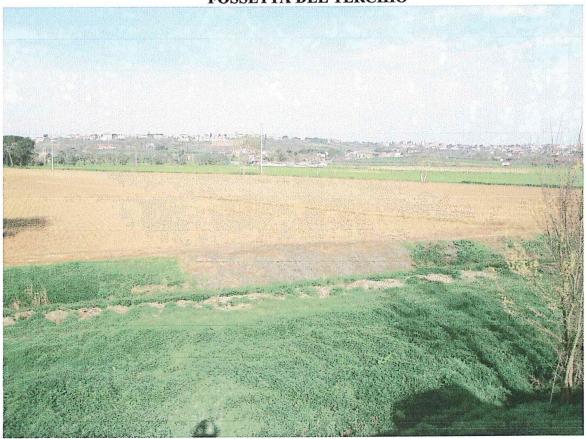


ALLACCIANTE DI SINISTRA









Arezzo, lì 22/03/2016

II direttore dei Lavori U.L. Geom Massimo Melucci

www.regione.toscana.it .
PEC: regionetoscana@postacert.toscana.it