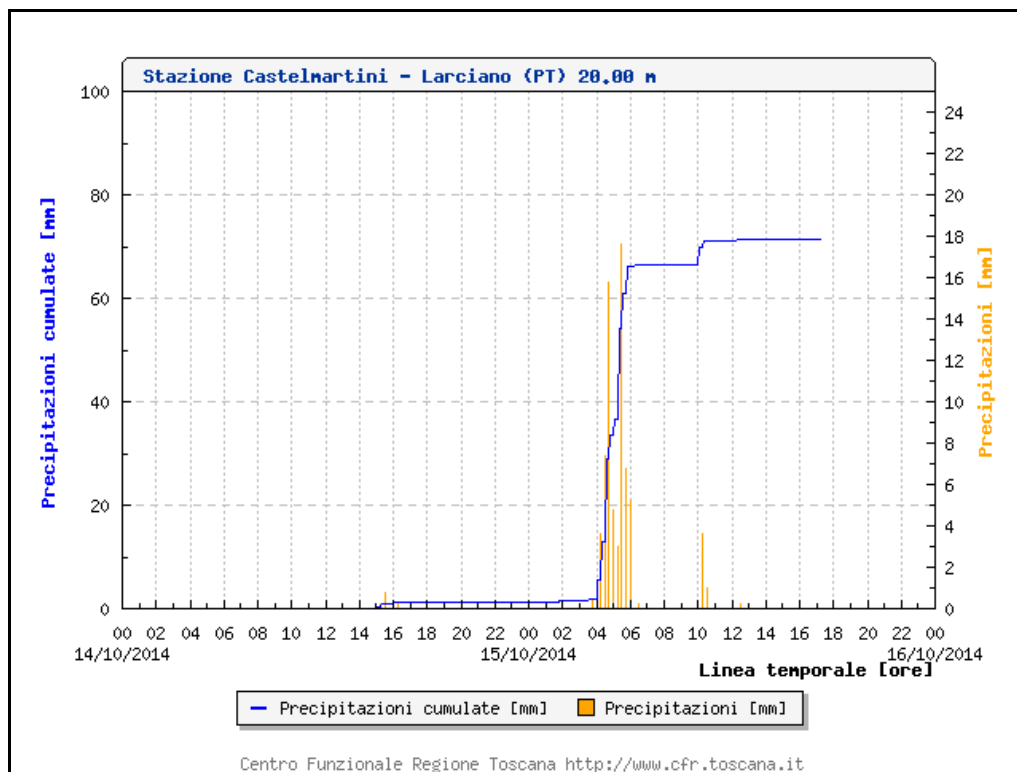


Lavori eseguiti sul "Rio Rosso"

Il giorno 15.10.2014 dalle ore 04:00 alle ore 06:00 in comune di Larciano (PT) località Biccimurri, si è abbattuta una "bomba d'acqua" che ha originato una cumulata di circa 70 mm secondo il grafico ripreso dal sito CFR della Regione Toscana (pluviometro di Castelmartini).



A seguito di detto evento pluviometrico violento, oltre a diffuse soggezioni idrauliche diffuse a carico del reticolo idraulico minore, si è verificata una diffusa tracimazione in dx idraulica del Rio Rosso a monte e valle di via Travella per un tratto di circa 300 ml a valle e 50 ml a monte.

Il tratto del corso d'acqua in parola non risulta classificato in idraulica ai sensi del R.d. 523/1904 ed è inserito all'interno del reticolo di gestione del Consorzio 4 Basso Valdarno; detto sormonto ha provocato diffusi dissesti arginali ed ha provocato l'allagamento di numerose abitazioni nel tratto di valle così come riscontrabile dalla documentazione fotografica seguente.

Tutto quanto sopra in un contesto di diffuso maltempo con previsioni di ulteriori precipitazioni in zona.

Premettendo che le condizioni dell'argine sono state continuamente monitorate al fine di predisporre ulteriori interventi di emergenza, sono state pianificate le operazioni necessarie per mettere in sicurezza l'arginatura in parola.

In particolare, si rileva che gli interventi realizzati consistono in interventi di somma urgenza, necessari per garantire la pubblica incolumità di persone e cose e sono schematizzabili come segue:

1. Riprofilatura sponde;
2. Ripristino e livellamento della sommità arginale con terra proveniente dallo scavo;
3. Risagomatura;
4. Ripresa di scoscendimenti in dx e sx idraulica;
5. Realizzazione di palificata semplice in dx idraulica a valle della S.P.
6. Ripristino dei luoghi.

COSTO DEGLI INTERVENTI PREVISTI IN PERIZIA

Il costo complessivo degli interventi realizzati in somma urgenza a seguito dell'approvazione del Verbale di Somma Urgenza da parte della stazione Appaltante ammontano ad € 11.951,42, oltre IVA 22% e spese generali.

1. QUADRO ECONOMICO

Il Quadro Economico del progetto riportato di seguito:

a)	Importo lavori	€	11.951,42
			<hr/>
	Totale appalto	€	11.951,42
b)	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
	I.V.A. sui lavori (22%)	€	2.629,31
	Incentivi alla progettazione (2%)	€	240,00
	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	€	2.869,31
(a+b)	Importo complessivo	€	14.820,73

IL TECNICO

Dott. Ing. Lorenzo Galardini