

## LAVORI DI COMPLETAMENTO PER IL CONSOLIDAMENTO DEL MOVIMENTO FRANOSO IN LOCALITÀ CAMPIGNO, IN COMUNE DI MARRADI (FI)

La realizzazione dei lavori di consolidamento del movimento franoso e sistemazione idraulica in località Campigno, in comune di Marradi, comportante una spesa stimata di circa 360.000 euro, è stato programmato per stralci tenendo conto delle presumibili risorse finanziarie rese disponibili annualmente dalla Regione Toscana.

In relazione a ciò, si ravvisava la necessità di mettere preliminarmente in sicurezza i luoghi, mediante opportuni interventi da eseguire nella parete rocciosa in dissesto (esplorazione di parete rocciosa con sgombrò materie e massi 800 m<sup>2</sup> e rivestimento parete con rete metallica 570 m<sup>2</sup>), per la cui esecuzione era necessario utilizzare le economie conseguite in sede di aggiudicazione del 1° e 2° stralcio dei lavori.

Per quanto sopra, in data 20/3/2002, venivano elaborate le relative Perizie di variante-suppletive, successivamente approvate dal Dipartimento delle Politiche Territoriali

Tenuti presenti gli interventi già eseguiti in precedenza, nel presente progetto, quale completamento dei lavori, si prevede di realizzare quanto segue:

- a) realizzazione della pista di monte per poter accedere alla parte alta della briglia n. 3;
- b) ultimazione del ripristino del corpo della briglia esistente, ivi compresi i muri d'ala, con impiego di blocchi di pietrame, ancorati con calcestruzzo colato negli interstizi e fissati con barre di acciaio;
- c) ripulitura dalla vegetazione infestante di un tratto di rio a monte della briglia e successiva ricanalizzazione delle acque;
- d) costruzione di un setto drenante, mediante foro sub-orizzontale al piede della briglia in direzione SUD-EST lungo 60 m.

Autorizzazione all'esecuzione dei lavori	Importo complessivo delle opere
Con Decreto del Presidente della Giunta Regionale della Regione Toscana N. 218 in data 24/11/2003	€ 134.744,17



Realizzazione della briglia in blocchi di pietrame