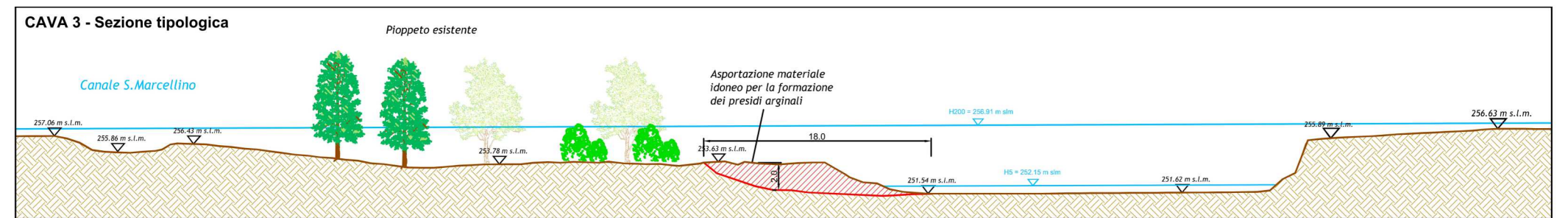


Il progetto riguarda "Lavori di completamento delle opere di difesa idraulica del torrente Maira in Comune di Racconigi (CN)" e si configura come prosecuzione degli interventi di 1° stralcio già realizzati sul Torrente Maira nel corso degli anni 2001-2005 dall'allora Magistrato per il Po. A fronte di un Progetto Definitivo Generale, redatto nel 2001 dallo Studio Telò Srl, che aveva previsto la realizzazione di presidi arginali sia nel tratto a monte che in quello di valle del ponte della Strada Provinciale 30, per un importo globale di ca. €2.580.000,00, per motivi di copertura finanziaria venne realizzato solo il presidio di monte per un importo globale di c.a. €1.430.000,00. Nel 2010, trovata la copertura economica, venne avviata la progettazione delle opere di difesa a valle del Ponte (lavori di completamento) per un totale di €1.000.000,00, di cui ca. € 565.000,00 per lavori (cat. OG8).

- Le opere previste sono:
1. in sponda destra un argine in terra che si estende per circa 590 m, dotato di struttura chiavicale per la gestione del reticolo idrico interferente;
 2. in sponda sinistra realizzazione di un presidio composto da muro di contenimento per un tratto di ca 30 m ed un argine in terra di 80 m;
- Le attività svolte dallo Studio Telò sono state:
1. analisi idrauliche T.Maira tramite modellistica matematica;
 2. verifiche di infiltrazione e stabilità arginale tramite modellistica matematica;
 3. progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle opere, con risoluzione delle interferenze con le reti tecnologiche esistenti,
 4. coordinamento sicurezza in fase di progettazione,
 5. studio di fattibilità ambientale, inserimento urbanistico e paesaggistico.

Il Progetto è stato sottoposto a procedura di Verifica regionale di assoggettabilità a VIA, che si è conclusa con esito positivo e l'esclusione del progetto dalla procedura di VIA. Ai sensi del D.Lgs.152/2006 è stata inoltre eseguita la caratterizzazione ambientale dei materiali che saranno utilizzati per realizzare gli argini.



Lavori di completamento delle opere di difesa del Torrente Maira in Comune di Racconigi (CN) (CN-E-1183)



Studio Telò s.r.l. a socio unico
Largo 24 Agosto 1942, 33/A - 43100 Parma
Tel/Fax 0521-292795
studiotelo@studiotelo.it - www.studiotelo.it

Tutti i diritti sono riservati a norma di legge, di questo elaborato è vietata la riproduzione e la cessione a terzi senza esplicita autorizzazione.