



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE-NERA

PIANO GENERALE DI BONIFICA E VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO

Progetto di fattibilità dei lavori di sistemazione idraulica e di manutenzione straordinaria sul fosso di Stroncone affluente in sinistra del F. Nera nei comuni di Stroncone e Terni

Relazione e stima sommaria

Premesse

I dati che caratterizzano il corso d'acqua, affluente in sinistra del F. Nera che attraversa una zona urbana situata nella parte sud di Terni, sono riportati al paragrafo 3.2.2.5 della Relazione Generale.

Il Consorzio ha in atti dal maggio 2005 il progetto preliminare degli interventi necessari alla messa in sicurezza delle zone di Terni attraversate dal corso d'acqua, progetto affidato alla società di ingegneria CESECO INTERNATIONAL di Roma nella persona del dott. ing. Adriano De Vito.

L'obiettivo è raggiunto con il contenimento della portata di piena duecentennale che provoca le aree allagabili individuate nello studio redatto dal Consorzio e riportate nel P.A.I. nel tratto compreso tra la sezione d'alveo immediatamente a valle del ponte di via Antonelli e lo sbocco sul Nera.

In particolare il progetto prevede la ricostruzione dei ponti di via Papa Bernardino, di via Di Vittorio e di via XX Settembre, nonché la realizzazione di muri di sponda in c.a. rivestiti in pietrame ubicati nei tratti esterni delle curve dell'alveo quando esistono in corrispondenza dei fabbricati.

Infine si ipotizza una profilatura del fondo alveo per l'intero tronco al fine di attenuare le brusche variazioni di pendenza attualmente presenti.

La spesa complessiva ammonta ad € 2.480.000,00 (da aggiornare).

In considerazione della disponibilità di un finanziamento regionale è stato redatto, nell'aprile 2007 il progetto esecutivo di un I° lotto di opere che interessa il tratto compreso tra lo sbocco sul Nera e la sezione immediatamente a valle del ponte di via Di Vittorio.

Tuttavia, ad oggi, non si è potuto procedere all'appalto dei lavori per profonde divergenze di valutazione delle opere previste in progetto da parte del comune di Terni, divergenze emerse successivamente alla elaborazione del medesimo.

Rinviando alla documentazione in atti per gli approfondimenti della questione si riporta il quadro economico di tale progetto esecutivo (con prezzi che, naturalmente devono essere aggiornati):

A) Lavori in appalto	€ 706.548,00
B) Somme a disposizione dell'amministrazione	<u>€ 246.688,00</u>
Totale	€ 953.236,00

Stima sommaria progetto generale preliminare

Aggiornando i prezzi del progetto preliminare si ha il costo dell'intervento:

A) Lavori in appalto	€ 2.000.000,00
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione (50% di A)	€ 1.000.000,00
C) Imprevisti ed arrotondamenti	<u>€ 100.000,00</u>
Costo dell'intervento	€ 3.100.000,00

Dicembre 2011-Luglio 2012

Dott. ing. Gian Piero Benedetti