

RUSSOSTUDIO

ING. PIERFRANCESCO RUSSO
VIA ROMA 119 – 18038 SANREMO (IM)
TEL/FAX 0184–840639
P.I. 01513330082
pierfrancesco.russo@ingpec.eu
ing.pierfrancescorusso@gmail.com

COMUNE DI MENDATICA

INTERVENTO URGENTE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO MOLINO CON LA CONTESTUALE SISTEMAZIONE DEI VERSANTI A PROTEZIONE DEL NUCLEO ABITATO DI MENDATICA POSTO A MONTE DELLA SP 3 IN LOC. MULINO

Primi interventi

Relazione in risposta a richiesta chiarimenti fasi di verifica assoggettabilità a VIA

In esito alla richiesta di chiarimenti di cui alla comunicazione nr 2022/G13.17.3.1/103 della Regione Liguria Settore VIA si relaziona quanto segue.

Aspetti urbanistici
Si allega alla presente elaborato cartografico riportante la sovrapposizione delle opere in progetto con la zonizzazione di PRG da cui si evince che l'intervento ricade nella **Zona E2 di PRG** (v. allegato 1). In allegato 2 si riporta lo stralcio delle norme di piano relative alla zona E2 di PRG.
Nella tavola 01B già consegnata sono riportate le superfici dell'opera soggette ad esproprio necessarie per la realizzazione dell'intervento. Le aree oggetto di intervento non risultano soggette a vincolo operante preordinato all'esproprio nel PRG;trattandosi di un intervento di difesa dei versanti e di arginature di torrente (intervento di difesa idrogeologico),peraltro non ricadente in aree vincolate, si ritiene lo stesso compatibile con le norme di PRG.

Tutela del paesaggio
I lavori di cui alla precedente verifica di assoggettabilità (decreto Dirigente settore VIA nr 5338 del 09.09.2021) risultano essere stati completati per tutto il tratto insistente nella zona a valle della Strada Provinciale 3 ed ubicati in zona R di PRG. Trattasi sostanzialmente delle opere di arginatura della sponda sinistra e di risagomatura del versante (v. documentazione fotografica seguente).

RUSSOSTUDIO

ING. PIERFRANCESCO RUSSO
VIA ROMA 119 – 18038 SANREMO (IM)
TEL/FAX 0184–840639
P.I. 01513330082
pierfrancesco.russo@ingpec.eu
ing.pierfrancescorusso@gmail.com


foto nr 1 – vista intervento di cui al D.Dir. VIA nr 5338 del 09.09.2021, tratto a valle della SP3


foto nr 2 – vista da ovest intervento di cui al D.Dir. VIA nr 5338 del 09.09.2021, tratto a valle della SP3

Come richiesto in allegato 3 si riporta lo schema grafico della pista provvisoria di cantiere.
In merito agli elementi già costituenti un preesistente impianto idroelettrico si evidenzia quanto segue:

- Nel tratto oggetto del presente intervento risultava presente una condotta interrata ubicata al di sotto del sedime della strada sterrata compresa tra la SP3 ed il rio del Mulino;
- Tale condotta a seguito degli eventi alluvionali degli anni scorsi è stata interessata dal fenomeno gravitativo che l'ha completamente divelta e spezzata in più punti (v. foto seguente), con conseguente perdita di diversi tratti di condotta tali da rendere completamente inutilizzabile l'opera di adduzione.

RUSSOSTUDIO
ING. PIERFRANCESCO RUSSO
VIA ROMA 119 – 18038 SANREMO (IM)
TEL/FAX 0184–840639
P.I. 01513330082
pierfrancesco.russo@ingpec.eu
ing.pierfrancescorusso@gmail.com



foto nr 3 – condotta di adduzione impianto idroelettrico divelta dai gravi eventi alluvionali degli anni scorsi

- La tubazione in acciaio è allo stato attuale inutilizzabile e potrà essere sostituita dal Comune di Mendatica con altro appalto, protetta dalle opere di sistemazione del versante di cui al presente progetto.

Biodiversità

In merito alle richieste in merito alla biodiversità del torrente oggetto degli interventi si allega la relazione redatta dalla Dott.ssa Valentina BORGNA (v. allegato 4). Si evidenzia che le prescrizioni contenute nella suddetta relazione verranno attuate congiuntamente all'appalto; in particolare si prevede di operare il monitoraggio richiesto nelle fasi ante, durante e post opera come descritto nel paragrafo "Indicazioni mitigative" della suddetta relazione.

Terre e rocce da scavo

I materiali provenienti dagli scavi di cui al presente progetto si ritiene possano essere classificati come "sedimenti" in quanto rispettano integralmente la definizione di cui all'art 185 del Dlgs 152/2006 (sedimenti spostati all'interno di acque superficiali nell'ambito di pertinenze idrauliche ai fini della gestione dei corsi d'acqua e della prevenzione di inondazioni) . Inoltre tali materiali non risultano essere pericolosi ai sensi della decisione 2000/532/CE in quanto non costituiti da alcuno delle sostanze inquinanti di cui agli allegati della Direttiva del Consiglio Comunitario nr 91/689/CEE (o meglio della vigente tabella 1A-1B dell'allegato 5 Titolo V del Dlgs 152/2006)come dimostrato dalla analisi effettuata su campioni di materiali prelevati direttamente dal sito in oggetto (v. rapporto di prova nr 620/2023 del laboratorio LABCAM di Albenga).