STUDIO TECNICO ING. PAOLO MENDOLIA
Via dei Giardini 34 - 18100 Imperia - P.I. 01196990087
cel. 3389373287 e-mail studiomendolia69@gmail.com

COMUNE DI IMPERIA

COMMITTENTE

AGENZIA DEL DEMANIO DIREZIONE REGIONALE LIGURIA

PROGETTO

VERIFICA DI ASSOGGETTIBILITA' A VIA

MESSA IN SICUREZZA IDROGEOLOGICA DELL'AREA EX SCUDERIE SITUATA ALL'INTERNO DEL COMPENDIO DEMANIALE DENOMINATO CASERMA CRESPI AD IMPERIA ALLIBRATO ALLA SCHEDA PATRIMONIALE IMB0098

Oggetto della tavola

INTERVENTI DI MANUTENZIONE SU OPERE A MONTE

Il committente	Il Tecnico	Data	Tavola
	Ing. Paolo Mendolia	06/02/2026	08.0
	Collaboratori Ing. Arianna Albani Arch. Claudia Ponzio	Aggior.	

INDICE

1. PREMESSA
2. INQUADRAMENTO TERRITORIALE
3. DESCRIZIONE DELLE OPERE DI MANUTENZIONE DI MONTE
    - 3.1 TIPOLOGIE INTERVENTI
    - 3.2 ESTENSIONE E PERIODICITA’
4. FUNZIONALITA’ RISPETTO ALL’OPERA PRINCIPALE
5. VALUTAZIONE IMPATTI AMBIENTALI
6. CONCLUSIONI AI FINI VIA

1.PREMESSA

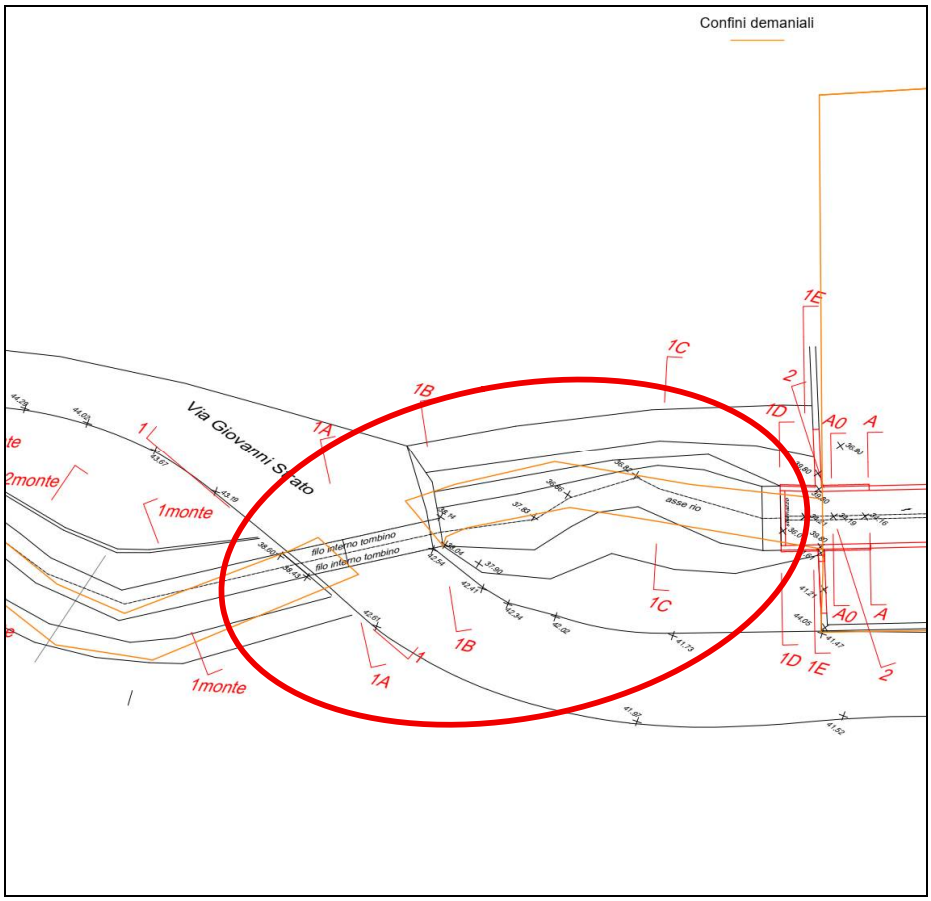
Le opere di manutenzione di monte, intese come una misura indispensabile per garantire la sostenibilità idraulica e la durabilità dell'intervento di adeguamento in progetto, rientrano nella gestione ordinaria/straordinaria del corso d'acqua previste dalla pianificazione di bacino.

Non si configurano come nuove opere di trasformazione e sostanziale ma come interventi funzionali e complementari all'opera in progetto.

2. INQUADRAMENTO TERRITORIALE

- Bacino idrografico di appartenenza: ex Piano di Bacino del Torrente Prino Caramagna, Ambito 5 Prino ora Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA) del distretto idrografico dell'Appennino Settentrionale.
- Tratto di monte interessato: circa 40 metri
- Uso del suolo: alveo naturale con arginature in pietrame, e tratti incisi con presenza di ponte stradale (Via Strato), vegetazione ripariale caotica.

Immagine del tratto interessato:



3. DESCRIZIONE DELLE OPERE DI MANUTENZIONE A MONTE

3.1 Tipologia degli interventi

Gli interventi che verranno eseguiti sono di seguito elencati:

- rimozione di materiale flottante, accumuli legnosi, sedimenti localizzati che riducono la sezione idraulica;
- manutenzione selettiva della vegetazione;
- taglio piante instabili;
- diradamento senza eliminazione completa della fascia ripariale;
- sistemazione di erosioni localizzate o dissesti di sponda senza nuove opere rigide.

Si precisa che sono escluse le opere di cementificazioni, di rettificazione e di impermeabilizzazioni estese.

3.2 Estensione e periodicità

Il tratto interessato è di circa 40 metri lineari a monte degli interventi in progetto.

Frequenza prevista:manutenzione periodica programmata a cadenza annuale.

4. FUNZIONALITÀ RISPETTO ALL'OPERA PRINCIPALE

Le suddette opere di manutenzione a monte:

- evitano l'intasamento del tratto adeguato;
- riducono il trasporto solido e legnoso;
- mantengono la capacità di deflusso di progetto;
- impediscono che eventi di piena vanifichino l'intervento principale.

Esse garantiscono l'efficacia idraulica nel tempo dell'adeguamento del rio e contribuiscono alla riduzione del rischio idraulico senza generare nuovi impatti significativi.

5. VALUTAZIONE DEGLI IMPATTI AMBIENTALI

Gli impatti sono temporanei, reversibili, localizzati, di bassa intensità e non comportano alterazioni permanenti del regime idraulico né peggioramento dello stato ecologico del corpo idrico.

6. CONCLUSIONI AI FINI VIA

Le opere di manutenzione di monte elencate nei paragrafi precedenti non configurano un progetto autonomo e non determinano impatti ambientali significativi. Esse sono coerenti con la pianificazione di bacino e contribuiscono agli obiettivi di riduzione del rischio idraulico connesso alla presenza di vegetazione e accumuli eccessivi.

Non comportano l'assoggettabilità a VIA, ma vanno considerate come parte integrante dell'intervento principale.

Il Tecnico: *Ing. Paolo Mendolia*