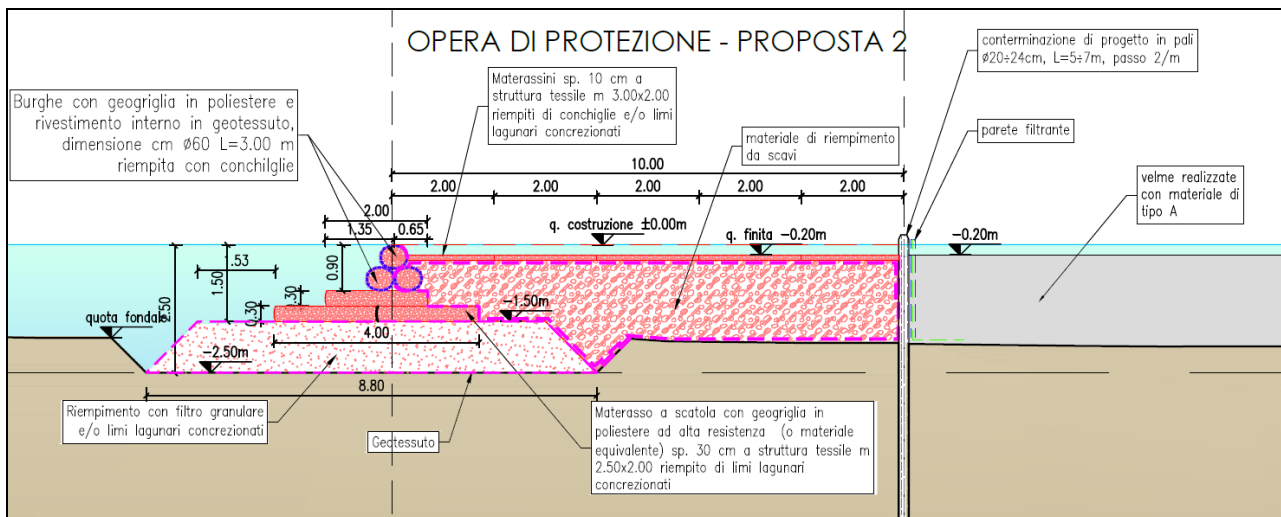


## IMPATTI

Estendere la valutazione degli impatti, anche alle fasi di costruzione e manutenzione delle numerose velme previste nel progetto, considerando la movimentazioni di sedimenti e le variazioni di torbidità che potrebbero avere effetti significativi in particolare sulle comunità biologiche. Venga fornita una sezione trasversale del canale estesa a tutta la larghezza delle velme.

Per quanto attiene gli impatti in fase di costruzione si rimanda a quanto riportato nella Valutazione di Incidenza (revisione 03) allegata alle presenti integrazioni, in particolare nella parte relativa al Dimensionamento dei fattori di pressione (fattore J02.11.02).

Per quanto concerne invece le attività di manutenzione delle velme, gli studi e i modelli (si veda la relazione Relazione "MODELLO IDRODINAMICO, MORFOLOGICO, DEL TRANSITO DELLE NAVI E INDIVIDUAZIONE DEI SITI DI CONFERIMENTO - elaborato 14") consentono di affermare che la situazione di equilibrio sia tale da non compromettere la stabilità delle strutture di protezione delle velme, come rappresentata nella sezione di seguito riportata.



1

Le attività di manutenzione delle velme, pertanto, saranno limitate a verifiche annuali della quota superiore delle velme stesse e della tenuta delle griglie di contenimento delle burghie perimetrali, soggette all'azione del moto ondoso.

Sulla base degli esiti di tali verifiche si valuterà l'opportunità di eseguire opere di ripristino delle strutture morfologiche.