REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE

SETTORE: Ecosistema Costiero e Acque

Genova, 8 Marzo 2021

Prot. n.

Allegati:

Classif./Fasc. 2009/G13.13.1/12-60

Al Settore Valutazione impatto ambientale e sviluppo sostenibile

SEDE

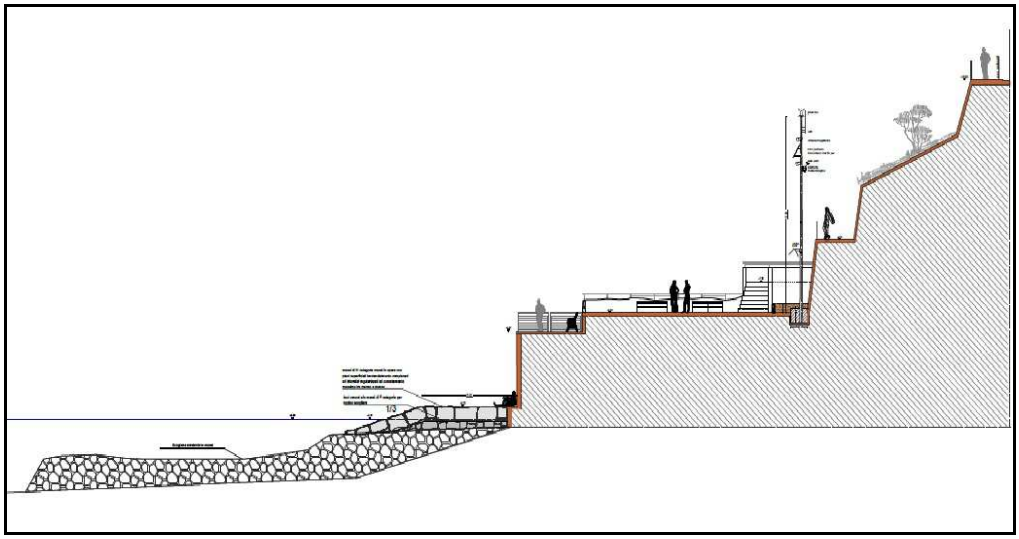
OGGETTO: Verifica di assoggettabilità alla VIA del "Ripristino, restauro e risanamento conservativo di un tratto di Passeggiata Moriani - Integrazione e completamento con realizzazione nuovo Parco Marino." ex Ocdpc 558-2018 e art 19 Dlgs 152/2006

rif. S791

In riferimento alla nota n. PG/2020/84740 del 04/03/2021, con la quale il Settore valutazione impatto ambientale e sviluppo sostenibile ha richiesto l'espressione del contributo istruttorio di competenza in merito alla pratica in oggetto, riportiamo quanto segue, specificando che lo Scrivente esprimerà le proprie valutazioni solo in merito all' opera di difesa a mare mentre gli aspetti legati alla realizzazione di un'area di fruizione naturalistica degli habitat marini saranno valutati nell'ambito della conferenza dei servizi che il Comune di Imperia ha avviato con nota PG/2021/0058357, che si allega per opportuna conoscenza.

Descrizione del progetto

Il progetto in esame prevede il ripristino ed il consolidamento della zona di accesso al mare nei pressi dell'area conosciuta come "Ex tiro a Volo", in Comune di Imperia.
Nello specifico è prevista la sanificazione dell'area a terra con l'eliminazione della vegetazione spontanea invasiva e dei rifiuti presenti, il ripristino dei muri di contenimento, degli spazi a terra, delle aree pavimentate e dell'arredo urbano e la realizzazione di una piccola scogliera di protezione al piede della struttura con finalità di accesso al mare.
Quest'ultima presenterà una forma semi ellittica con dimensione massima trasversale pari a 6 m e dimensione massima longitudinale pari a 16 m, una quota del piano di berma a circa 0,7 m s.l.m., ed una pendenza lato mare 1/3.
L'opera sarà realizzata in massi di IV categoria, al di sopra di una scogliera soffolta esistente.



Dipartimento Ambiente e Protezione Civile - Via D'Annunzio, 111 – Genova
Responsabile del procedimento: Ing. Alesso Simone
tel. 010/548 4669 - E-mail: simone.alesso@regione.liguria.it

Analisi tecniche contenute nella documentazione progettuale

La documentazione progettuale contiene le analisi meteomarine per la definizione del clima ondoso al largo e a costa e la stima dei massi con cui realizzare l'opera di difesa.

La profondità dei fondali al piede della scogliera non è stata individuata con un rilievo batimetrico specifico di dettaglio, ma solo attraverso riprese video e misure puntuali a mezzo di profondimetro.

Il dimensionamento degli elementi costituivi la scogliera è stato determinato applicando la formula di Hudson, assumendo un onda di progetto pari a 3,1 m, corrispondente ad un'onda frangente alla profondità di 4 m, valutata al piede della soffolta esistente.
I calcoli hanno restituito un valore del peso dei massi pari a 4,50 t, corrispondenti a massi di III categoria; per ridurre al massimo gli interventi di manutenzione, considerata la difficoltà di accesso alla zona, si è deciso di utilizzare massi di IV categoria.

Aspetti ambientali

La nuova piccola scogliera non insiste su habitat potenzialmente vulnerabili; per consentire l'accesso del mezzo nautico che sarà usato per la posa dei massi è previsto lo spostamento di alcuni scogli riccamente colonizzati da alghe fotofile; in termini di mitigazione degli impatti è previsto che il ricollocamento degli scogli sia operato avendo cura di mantenere per quanto possibile le pregresse condizioni di esposizione.

Esito dell'istruttoria tecnica

Esaminati gli elaborati progettuali, riteniamo la documentazione sufficiente per poter esprimere un parere favorevole riguardo alla fattibilità dello opera in progetto.

In merito alla salvaguardia delle acque e degli habitat marini non si rilevano criticità ferma restando la seguente prescrizione:

- le attività di spostamento degli scogli necessario per l'accesso all'area di intervento del mezzo nautico sia operato con l'ausilio e la supervisione di un esperto in materia di biologia marina che ottimizzi le attenzioni di mitigazione proposte.

Distinti saluti

IL DIRIGENTE
(Dott.ssa Ilaria Fasce)

Firmato digitalmente da: ILARIA FASCE
Regione Liguria
Firmato il: 08-03-2021 13:37:38
Certificato valido dal 16-06-2020 al 16-06-2023

SASC/sasc