aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2022-0030115
del 17/01/2022

# REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E
PROTEZIONE CIVILE

***Settore Valutazione Impatto Ambientale e sviluppo sostenibile***

Allegati:

**n. rif. S862**
Class./Fasc. 2021/13.17.1/126

Oggetto: **S862** – Opere di miglioramento e resilienza Lungomare del Prino e Piazzale Lamboglia finanziati da fondi Protezione Civile ex OCDPC n. 558/2018 – eventi del 29-30 ottobre 2018 (IM).

Proponente: Comune di Imperia – Settore LL.PP., Manutenzione e Patrimonio.

*Richiesta integrazioni ex art. 19 c. 2 D. Lgs. 152/2006.*

**INVIO PEC**

Al Comune di Imperia
Settore LL.PP., Manutenzione e Patrimonio
protocollo@pec.comune.imperia.it

E p.c.

Alla Provincia di Imperia
protocollo@pec.provincia.imperia.it

Al Comune di Imperia
protocollo@pec.comune.imperia.it

All'ARPAL Direzione Scientifica
arpal@pec.arpal.liguria.it

Alle strutture regionali:

Protezione Civile

Ecosistema Costiero e Acque

Difesa del Suolo Imperia

Politiche della natura e delle aree interne, protette e marine, parchi e biodiversità

Tutela del Paesaggio e Demanio Marittimo

Urbanistica

LORO SEDI

Con riferimento al procedimento in oggetto, con la presente si comunica quanto segue.

Da un esame speditivo la documentazione progettuale appare corredata di elaborati abbastanza completi e abbastanza ben descritti per la parte passeggiata, che tra l'altro avanza verso mare, mentre appare poco dettagliato per la parte riguardante il ripascimento della spiaggia con ridefinizione delle opere di contenimento. Si rende pertanto necessario richiedere le seguenti integrazioni progettuali.

Sotto il profilo ambientale:

- È necessaria la valutazione naturalistica degli effetti del ripascimento e della modifica delle opere di contenimento sugli habitat marini potenzialmente vulnerabili;
- È necessaria anche una definizione delle fasi lavorative di cantiere (modalità operative) e dei conseguenti impatti, con specificazione della previsione o meno di piste di cantiere.

Dal punto di vista tecnico:

- È necessario definire il volume dell'ampliamento della spiaggia e la relativa ampiezza complessiva in base alla necessità di contenere la risalita dell'onda (run up) per mareggiate almeno cinquantennali;
- L'ampliamento verso mare della passeggiata potrà essere consentito solo se tale profondità di spiaggia garantirà la dissipazione del moto ondoso cinquantennale, senza andare ad interessare le strutture riflettenti della passeggiata stessa;

- Nella descrizione della nuova passeggiata vengono previsti setti frangionde che fungono anche da pilastri. Occorre analizzare l'effetto di tali setti sui dinamismi locali della risalita del moto ondoso e accertarsi che non siano dannosi per gli effetti di deviazione e riflessione che possono innescarsi, provocando locali depauperamenti di materiale di spiaggia (erosioni), che potrebbero influire sui cedimenti strutturali delle opere;
- È necessario specificare la suddivisione dell'intervento complessivo in lotti funzionali, dettagliando le quantità e localizzazioni dei ripascimenti e le lavorazioni di ampliamento delle secche ed eventuale modifica o eliminazione dei pennelli esistenti. Indicando anche la successione temporale delle lavorazioni previste. Nel cronoprogramma degli interventi va tenuto conto della priorità assoluta che venga effettuato prima il ripascimento rispetto alla passeggiata, in quanto è il ripascimento che la protegge dal moto ondoso;
- Tutte le lavorazione relative al ripascimento e modifica/ampliamento delle secche e dei pennelli devono essere ben descritte e dettagliate nel computo metrico.

Si sottolinea, inoltre, che è particolarmente importante e necessario che venga specificato con chiarezza quali fra le opere previste rientrano nel finanziamento OCDPC 558 (ad esempio la passeggiata non è un elemento che aumenta la resilienza).

Relativamente agli aspetti urbanistici per quanto riguarda il rapporto dell'intervento in progetto con la pianificazione comunale è presente esclusivamente, nella planimetria generale di inquadramento urbanistico (tav. n. 001), l'indicazione della zona del Piano Regolatore Generale interessata. Si chiede pertanto che gli elaborati in oggi prodotti vengano integrati con i riferimenti completi alla strumentazione urbanistica operante (sovrapposizione dell'area interessata alla corrispondente zona urbanistica e relativa disciplina) e con la necessaria verifica e conseguente attestazione circa la conformità dell'opera al PRG vigente ovvero, in alternativa, con l'evidenza della eventuale necessità di apportare variante, con definizione, in tal caso, degli specifici contenuti della stessa.

Si rende, infine, noto che nel caso ai fini del ripascimento si manifestasse la necessità di prelevare materiale da corso d'acqua dovranno essere dimostrate le condizioni di cui alla DGR n. 226 del 6/3/2009 con produzione di adeguata documentazione

Il materiale integrativo dovrà essere prodotto entro 15 giorni dal ricevimento della presente. Nel caso in cui la documentazione non venga trasmessa entro il termine stabilito l'istanza si intenderà respinta e il procedimento sarà archiviato.

Si resta a disposizione per eventuali chiarimenti e si porgono distinti saluti.

Il Dirigente
Dott.ssa Paola Carnevale

PC/fl

Firmato digitalmente da: PAOLA CARNEVALE
Regione Liguria
Firmato il: 14-01-2022 17:12:29
Certificato valido dal 13-06-2020 al 13-06-2023