aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2022-0055445
del 26/01/2022

REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E
PROTEZIONE CIVILE

Settore Valutazione Impatto Ambientale e sviluppo sostenibile

Allegati:

n. rif. S857
Class./Fasc. 2021/13.17.1/118

Oggetto: **S857** – Procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA sul progetto relativo ai lavori di riassetto del paraggio costiero prospicente il centro storico di Monterosso finanziati da fondi Protezione Civile ex OCDPC n. 558/2018 – eventi del 29-30 ottobre 2018 (SP).

Proponente: Comune di Monterosso al Mare – Lavori Pubblici.

Notifica emissione Decreto del Dirigente n. 347 del 25/1/2022.

Al Comune di Monterosso al Mare
Lavori Pubblici
protocollo@pec.comune.monterosso.sp.it

INVIO PEC

Si comunica che in data 25 gennaio 2022 è stato emesso il Decreto del Dirigente n. 347 recante "D. Lgs. n. 152/2006 art. 19. Procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA sul progetto relativo ai lavori di riassetto del paraggio costiero prospicente il centro storico di Monterosso finanziati da fondi Protezione Civile ex OCDPC n. 558/2018 – eventi del 29-30 ottobre 2018 (SP). No VIA con condizioni ambientali".

L'atto è scaricabile o consultabile dal sito regionale alla sezione Ambiente - Valutazione di Impatto Ambientale – procedimenti VIA – procedimenti conclusi, ricercando il codice pratica o il numero dell'atto citato.

Si riportano di seguito alcune considerazioni di natura tecnica relative a richieste di approfondimento ed eventuale conseguente ricalibratura degli interventi attinenti la fase di progettazione definitiva, contenute nel parere reso dal Settore Ecosistema costiero e acque con la nota Prot-2021-116601 del 23/12/2021, specificando che non si tratta di modifiche sostanziali ai fini delle valutazioni ambientali di competenza espresse in sede di verifica di assoggettabilità a VIA.

"Il progetto interessa un tratto di litorale che ricade nell'ambito di applicazione del Piano di Tutela dell'Ambito Marino e Costiero (PTAMC) - Ambiti Costieri 16-17-18, adottato dalla Regione Liguria con DGR n. 216 del 17 marzo 2020.

Nell'analisi da noi effettuata in sede di PTAMC, attualmente in corso di approvazione da parte del Consiglio Regionale, viene evidenziata la problematica della rotazione della spiaggia in senso antiorario indotta dall'assetto attuale delle opere marittime, in particolare dal molo dei Pescatori.

Per risolvere, almeno parzialmente tale problematica, negli indirizzi di intervento abbiamo ipotizzato la revisione della scogliera emersa a protezione della baia tramite la sua conversione in barriera sommersa e la sua traslazione verso levante in modo da proteggere maggiormente il settore di levante della spiaggia invertendo o attenuando la rotazione della stessa.

L'intervento proposto accoglie solo in parte questa indicazione; infatti all'allungamento della barriera sommersa verso levante non corrisponde un analogo accorciamento del tratto di ponente pertanto è probabile che questo intervento, unito al prolungamento della testata del molo dei pescatori, non risolverà il problema della rotazione della spiaggia, cosa peraltro ben evidenziata anche dalla modellazione matematica allegata al progetto.

In sede di progettazione definitiva chiediamo pertanto di valutare anche un assetto della barriera sommersa più aperto verso ponente, in modo da poter pianificare interventi correttivi qualora il monitoraggio dell'intervento evidenzi un'accentuazione della rotazione della spiaggia.

Nel secondo lotto in esame, per determinare il clima ondoso al largo di Monterosso, è stato utilizzato il database Mediterranean Wind Wave Model (MWM), che fornisce la ricostruzione modellistica di dati di vento ed onda ad elevata risoluzione sull'intero bacino del Mar Mediterraneo.
Successivamente, mediante un modello d'onda, è stata analizzata la propagazione dal largo verso riva e valutata la trasformazione delle caratteristiche dell'onda in seguito ai fenomeni di rifrazione, shoaling, attrito con il fondo e frangimento.
Nel primo lotto di intervento, approvato con la determinazione dirigenziale n. 134 del 24/12/2020, le caratteristiche meteomarine del paraggio di Monterosso al Mare sono state ricavate dagli studi del PTAMC, partendo dai dati d'onda misurati dalla boa della Spezia.
Considerato che i valori individuati nel PTAMC risultano essere più alti rispetto a quelli determinati con il modello MWM, riteniamo necessario che nelle successive fasi di approvazione del progetto in esame siano valutate con il modello le caratteristiche del moto ondoso e della circolazione delle correnti sotto costa anche con i dati ricavati dalla boa della Spezia, al fine di verificare se ci siano differenze significative.
Facciamo presente, inoltre, che, dall'analisi della documentazione messa a disposizione dal proponente è emerso che il "riccio" di testata del molo risulta sconnesso e per tale motivo è necessario un suo ripristino e potenziamento.
Considerato che, in seguito alla mareggiata del 29 e 30 ottobre 2018 il Settore Protezione Civile, su richiesta del Comune di Monterosso, ha concesso con DGR n.725/2019 (riprogrammazione delle risorse resesi disponibili quali economie della ex OCDPC n.216/2014 - eventi alluvionali novembre 2014), un finanziamento pari a 350.000,00 € per un intervento di ripristino del "riccio" di testata del Molo Capolungo, riteniamo opportuno che nelle successive fasi di approvazione del progetto in esame siano specificate le modalità con cui è stata spesa tale somma, al fine di non incorrere in un eventuale doppio finanziamento."

Si riportano, inoltre, gli accorgimenti suggeriti nell'ambito del parere reso dal Settore Tutela del paesaggio e demanio marittimo con la nota Prot-2021-0129348 del 29/12/2021, da sviluppare in sede di approvazione del progetto definitivo, sempreché non inficino i requisiti minimi e necessari per la difesa costiera e dell'abitato, quali "la traslazione del nuovo pennello C verso ponente (almeno circa 20 m) e una riduzione del previsto prolungamento della parte emersa della scogliera in massi a protezione del Molo Capoluogo, tali da ridurne l'impatto ed inserirsi in modo più coerente con il contesto di riferimento."

Si specifica che il rilascio di copie conformi analogiche o informatiche di documenti informatici è soggetto al pagamento dell'imposta di bollo prevista dalla vigente normativa.

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

Il Dirigente
Dott.ssa Paola Carnevale

PC/fl

Firmato digitalmente da:
CRISTINA GESTRO
Regione Liguria
Firmato il: 26-01-2022 13:01:17
Certificato valido dal 01-07-2020 al 01-07-2023