aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2022-1605520
del 21/12/2022

REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE

Settore Difesa del Suolo Genova

Classif./Fasc.: 2022/13.12.3.4.0.0/143;
Allegati:

Al Settore Valutazione Impatto Ambientale e Sviluppo Sostenibile

p.c. Al Settore Assetto del Territorio

Al Comune di Genova
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo

OGGETTO: **(GCS002980)** - S918 Procedura di verifica di assoggettabilità alla VIA per le opere idrauliche e strutturali di arginatura sul Torrente Varenna in località San Carlo di Cese, Val Varenna-Pegli, in Comune di Genova - 2° lotto funzionale;

Proponente: Comune di Genova.

- **Contributo istruttorio (Vs. rif. S918).**

Richiamata la nota Prot-2022-1164330 del 12/10/2022, inerente la procedura di verifica di assoggettabilità alla VIA relativa alle "*Opere idrauliche e strutturali di arginatura sul Torrente Varenna in località San Carlo di Cese, Val Varenna-Pegli, in Comune di Genova - 2° lotto funzionale*" ubicato in Comune di Genova, e la successiva nota Prot-2022-1318424 del 28/11/2022 con cui, a seguito della pubblicazione della documentazione integrativa pervenuta, si chiede l'espressione dei vari contributi istruttori, vengono di seguito analizzati i possibili impatti del progetto dal punto di vista idraulico e geologico, per quanto di competenza dello scrivente Settore in materia di Difesa del Suolo.

Gli interventi oggetto della procedura di verifica di assoggettabilità alla VIA in esame interessano un tratto di alveo del T. Varenna di circa 205m, e costituiscono il proseguimento (2° lotto) e completamento dei lavori di mitigazione del rischio idraulico per il nucleo abitato della località San Carlo di Cese, in Comune di Genova. Il progetto prevede la realizzazione, sia in sponda destra che in sponda sinistra, di muri di difesa fondati su micropali, la contestuale demolizione in sponda destra di un fabbricato in c.a. ormai diruto, ed il contestuale allargamento della sezione idraulica: non è previsto alcun intervento di risagomatura del fondo alveo.

L'intervento di arginatura comporta anche il rifacimento del tratto terminale, di estensione inferiore a 5 m, della tombinatura esistente di un rio affluente del T.Varenna, con un ampliamento della sezione idraulica rispetto allo stato attuale.

L'area di intervento interessa un tratto di corso d'acqua indagato dal punto di vista idraulico nell'ambito del Piano di Bacino del T. Varenna e ricade parzialmente in area a pericolosità idraulica molto elevata (Fascia A – area inondabile al verificarsi dell'evento di piena con portata al colmo di piena corrispondente a periodo di ritorno T=50 anni).

Dall'analisi degli elaborati progettuali, condivisi sul sito regionale, emerge che l'intervento proposto non comporta impatti negativi per gli aspetti idraulici di competenza, configurandosi anzi come un intervento di miglioramento idraulico, in grado di garantire il deflusso della portata

duecentennale, ed in conformità con le indicazioni del Piano degli interventi di mitigazione del rischio.

Per quanto attiene gli aspetti di pericolosità geomorfologica, l'intervento a progetto ricade parzialmente in area a molto bassa (Pg0), bassa (Pg1), media (Pg2) ed elevata (Pg3b) suscettività al dissesto, ma non è soggetto a parere dello scrivente Settore in quanto lo strumento urbanistico comunale è stato adeguato al Piano di Bacino.

Visto quanto sopra, considerato inoltre che è già stato acquisito il parere di compatibilità ex art. 17 c.2 della normativa del Piano di Bacino con Decreto del Settore Assetto del Territorio n.3193 del 20/05/2022, non si ravvisano, per quanto concerne gli aspetti di competenza dello scrivente Settore, elementi ostativi a livello ambientale in merito al progetto proposto.

Si precisa fin d'ora che, ai fini del rilascio della successiva autorizzazione idraulica ai sensi del R.D. 523/1904, la progettazione definitiva dovrà contenere, tra i vari allegati, anche le verifiche idrauliche relative all'intervento previsto in corrispondenza dello sbocco del rio senza nome, affluente in sponda sinistra del T. Varenna.

Distinti saluti.

LA DIRIGENTE
(Ing. Cinzia Rossi)

Firmato digitalmente da: CINZIA ROSSI
Regione Liguria
Firmato il: 21-12-2022 09:14:16
Certificato valido dal 18-06-2020 al 18-06-2023

RSS/ZZN/PRS/
\\regione.liguria.it\Cartografia\DifesaSuolo\DSGE\Via_Vas_Aua_Aia\2022\GCS002980_PRS\GCS002980_contributo istruttorio.docx

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE - Settore Difesa del Suolo Genova
Via D'Annunzio, 111 - 16121 Genova –- PEC: protocollo@pec.regione.liguria.it
Referente: ing. Chiara Perasso tel. 010 5488387 e-mail: chiara.perasso@regione.liguria.it