Numero Protocollo: GEN-2023-0004776-P - Data Protocollo: 20/10/2023

aster
AZIENDA SERVIZI TERRITORIALI GENOVA S.P.A.

Società per azioni con Unico Socio – Capitale Sociale Euro 13.048.000,00 i.v.
Società soggetta a direzione e coordinamento da parte del Comune di Genova
Sede Legale e Direzione Generale Via XX Settembre,15 - 16121 Genova
telefono. 010.98101 – Fax 010.9810306 - mail: direzione@astergenova.it
C.F., P.I. e n. Registro Imprese 03825030103 – n. REA di Genova 381750

c_d969.Comune di Genova - Prot. 20/10/2023.0492433.E

Genova,

comunegenova@postemailcertificata.it

gvestrelli@comune.genova.it
cmangini@comune.genova.it
pcerruti@comune.genova.it
adanovaro@comune.genova.it

Comune di Genova

Direzione Infrastrutture
c.a. Ing. G. Vestrelli
Ing. C. Mangini
Ing. Paolo Cerruti
Geom. A. Danovaro

Oggetto: **Opere di adeguamento idraulico del Rio Fulle in corrispondenza del tratto tombinato sottopassante via San Quirico. Richieste di chiarimento ai punti A-B-C-D - CDS 27/2023.**

In risposta a quanto richiesto da Comune di Genova a seguito della richiesta di chiarimenti da parte di Regione Liguria in merito ai punti A-B-C-D del Decreto del Dirigente (5247-2023, prot. 2023-1160617) collegato alla procedura di assoggettabilità a VIA del rio Fulle (San Quirico, val Polcevera, Comune di Genova), si puntualizza quanto segue:

punto A: *E' richiesto di adottare idonee misure tecniche, procedure gestionali e operative finalizzate alla mitigazione dell'impatto acustico. Tali misure tecniche procedurali, individuate in accordo con il Settore competente in acustica ambientale del Comune di Genova, dovranno essere inserite nel capitolato d'appalto dei lavori.*

Le seguenti azioni correttive proposte sono state armonizzate ai criteri di minimizzare le esposizioni a rumore e vibrazioni:
1 - Eventuale recinzione costituita in pannelli avente certificazione acustica
2 - Implementazione di cronoprogramma giornaliero basato sulle fasi lavorative in modo da concentrare le attività di cantiere durante i periodi con maggior traffico
3 - Riduzione degli orari di attività e richieste di deroga.
Suddette azioni saranno oggetto di apposita relazione tecnica sviluppata in fase esecutiva dell'opera stessa.

Punto B: *E' richiesto di prevedere la realizzazione di parapetti nel tratto a cielo aperto in corrispondenza delle briglie al fine di contenere l'innalzamento dei livelli della corrente, imputabile al trasporto solido, con adeguato franco*
Come da raccomandazioni indicate da Regione Liguria, (Ing. M. Ozzano, Settore Difesa Suolo) e recepite nelle tavole del Progetto Definitivo, è stato previsto un innalzamento dei parapetti nel tratto a cielo aperto in corrispondenza della sola briglia di valle, ritenendo non necessario l'innalzamento dei parapetti in corrispondenza della briglia di monte (vedi tavola PD: L276700-EG-008-SEZ-D08-Sezioni idrauliche di progetto).

c_d969.Comune di Genova - Prot. 20/10/2023.0492433.E

Punto C: *E' richiesto di valutare l'adozione di criteri e accorgimenti costruttivi che consentano, attraverso la formazione e l'inserimento di idonei habitat vegetazionali, una rinaturalizzazione delle sponde.*

Nel tratto a cielo aperto a monte di via San Quirico, unico tratto non tombato, le sponde del corso d'acqua in corrispondenza del tratto oggetto di progettazione sono già allo stato attuale costituite da muretti in pietre e cls o cls, privi di vegetazione ripariale; il tratto è già stato analizzato nel corso di una relazione integrativa bionaturalistica (L276700-RT014 redatta dalla Dott.ssa M. Riminucci).

Punto D: *E' richiesta la realizzazione di aperture rettangolari al cui interno verranno posati dei massi, opportunamente disposti lungo il canale a cielo aperto, in modo da consentire la dinamica di infiltrazione tra l'alveo e l'acquifero sotterraneo*.

Suddetta richiesta è stata recepita a suo tempo nel PD, (L276700-EG-004-PLAN-D04 Planimetria Stato di Progetto), in cui si osservano le aperture rettangolari al cui interno verranno posati massi opportunamente disposti ogni 8.0m lungo il canale a cielo aperto nel tratto a monte di via San Quirico.

Cordiali saluti.

Il Responsabile Divisione Rivi e Arenili
Dott. Geol. Giacomina Andreola

AZIENDA SERVIZI TERRITORIALI GENOVA S.P.A. A.S.TER.