aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2023-1688568
del 05/12/2023

REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E
PROTEZIONE CIVILE

Vice direzione generale Sviluppo per la transizione ecologica

SETTORE ECOLOGIA

Genova, data del Protocollo

Fascicolo: 2021/13.17.1.0.0/89

Allegati: nessuno

Al Settore VIA e Sviluppo Sostenibile

SEDE

Oggetto: S979 - Procedimento di verifica di assoggettabilità alla VIA relativo all'intervento denominato "Riattivazione dell'impianto mini idroelettrico Molino di Fiorino sul T. Cerusa a Voltri (Genova)".

Verifica completezza e adeguatezza documentazione ex art. 19 comma 2 del D.Lgs. 152/2006.

In riscontro alla nota Prot-2023-1640973 del 30/11/2023, con riferimento alla procedura in oggetto, si comunica quanto segue.

L'intervento in progetto prevede la realizzazione di un impianto mini-idroelettrico di potenza inferiore a 100kWe con una portata di derivazione inferiore a 250 l/s, per la generazione di energia elettrica, in località Fiorino, in Val Cerusa, in prossimità dell'abitato di Voltri, a Genova. L'iniziativa progettuale nasce dalla volontà del proponente di recuperare alcuni manufatti storici, risalenti ad inizio '900, ed asserviti all'impianto idroelettrico utilizzato fino alla metà del secolo scorso.

Per quanto riguarda il comparto rumore, lo studio evidenzia che le emissioni sonore dell'impianto potranno essere generate dall'attività di rotazione della turbina, dal generatore elettrico e dal trasformatore. Il proponente evidenzia che il locale centrale, in cui opererà la turbina, sarà realizzato sotto il piano di campagna e che lo stesso è distante oltre 200 metri in linea d'aria dall'edificio abitato più prossimo, pertanto ritiene trascurabile l'effetto del rumore emesso durante il funzionamento dell'impianto sulla popolazione. Inoltre indica che l'impatto acustico risulterà limitato anche dalla capacità di fono-assorbimento delle pareti del locale della centralina, oltre che dal terreno di copertura.

Premesso quanto sopra, si ritiene tuttavia, al fine di una puntuale valutazione circa la significatività degli impatti durante la fase di esercizio dell'opera, che, a sostegno delle conclusioni dei progettisti, sia prodotta una relazione previsionale di impatto acustico a firma di tecnico abilitato.

Distinti saluti.

Il Dirigente

(Dott. Edoardo G. De Stefanis)

Firmato
digitalmente da:
EDOARDO GIOVANNI DE STEFANIS
Regione Liguria
Firmato il: 05-12-
2023 11:30:49
Certificato valido
dal 25-06-2023
al 25-06-2026