aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2022-0212789
del 15/03/2022

REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE

Settore Ecologia

Genc

Prot. n.

Classif./Fasc. 2021/G13.17.1.0/88

Allegati: -

Oggetto: S878 - Procedura di verifica di assoggettabilità alla VIA per il Progetto di revamping del depuratore di Ronco Scrivia (GE)
Proponente: IREN ACQUA S.p.A.
Verifica completezza e adeguatezza documentazione ex art. 19 comma 2 del D.lgs. n. 152/2006
Riscontro nota Prot-2022-0196305

Settore VIA e Sviluppo sostenibile

Con la presente si riscontra la nota prot. n. PG/2022/0196305 del 08/03/2022, con cui si si richiedeva un riscontro nell'ambito del procedimento in oggetto che riguarda il revamping dell'impianto di depurazione biologico a fanghi attivi, a servizio principalmente dei reflui di Ronco Scrivia e Isola del Cantone, avente potenzialità idraulica di progetto pari a 30.000 AE, finalizzato a rendere l'effluente compatibile con i limiti allo scarico imposti dalla normativa. L'impianto è ubicato nella parte settentrionale del territorio comunale di Ronco Scrivia (GE), in via Milite Ignoto, in un'area pressoché boschiva - montuosa.

La linea acque è composta da: grigliatura e compattazione del grigliato, dissabbiatura – disoleatura e classificazione delle sabbie, trattamento biologico ad aerazione intermittente in vasche, rimozione chimica del fosforo, sedimentazione secondaria in vasche dotate di pompe per estrazione fanghi, disinfezione finale. La linea fanghi è costituita da pre-ispessimento statico, stabilizzazione aerobica in vasca e disidratazione finale. E' previsto inoltre il trattamento di bottini proveniente principalmente da fosse Imhoff e da pulizia della rete fognaria.

Impatti in fase di esercizio

Il potenziale impatto odorigeno determinato dall'impianto in fase di esercizio necessita di essere caratterizzato, minimizzato e gestito. Si rappresenta che, la documentazione progettuale, è stata a tal fine corredata dal documento 2016GESI0046-D-12-GEN-RT-011-00 "piano di gestione degli odori".

La documentazione progettuale è stata inoltre corredata da uno studio previsionale di impatto acustico (documento 2016GESI0046-D-I2-GEN-RT-012-00Acustica) per caratterizzare il potenziale impatto acustico determinato dall'esercizio dell'impianto.

Impatti in fase di cantierizzazione

Lo SPA non prende in adeguata considerazione la compatibilità dell'intervento con la matrice suolo. Si chiede di integrare la documentazione presentata con relazione geologica riportante gli esiti di indagini dirette sulla qualità del suolo e del sottosuolo. Dovrà inoltre essere fornita ogni informazione utile ad individuare la quantità e la corretta gestione dei materiali da scavo secondo le normative vigenti.

Distinti saluti.

Firmato digitalmente da: EDOARDO GIOVANNI DE STEFANIS
Regione Liguria
Firmato il: 15-03-2022 14:27:44
Certificato valido dal 02-07-2020 al 02-07-2023

IL DIRIGENTE

ott. Edoardo G. De Stefanis