

Addendum alla relazione tecnica di progetto

**Valutazione degli impatti relativi alle operazioni di svuotamento vecchio WWT**

In merito alle operazioni di svuotamento del vecchio impianto WWT, che avranno carattere temporaneo (ca 2 mesi) si prevedono i seguenti impatti ambientali:

**Emissioni in atmosfera:** non si prevedono variazioni significative delle emissioni in atmosfera rispetto alla situazione in essere pertanto sono da ritenersi trascurabili.

**Emissioni in corpi idrici superficiali, nel suolo e nelle falde sotterranee:** le operazioni di trasferimento dei reflui nelle sezioni successive del vecchio impianto WWT, che non potrà avvenire secondo le normali condizioni di esercizio ovvero a gravità venendo a mancare l'alimentazione a monte, verrà coadiuvato mediante l'utilizzo di pompe idrauliche e piping dedicato per il travaso. Detta operazione esclude qualsiasi contatto dei reflui con le acque superficiali, con il suolo e con le acque sotterranee, pertanto detto impatto può ritenersi trascurabile

**Rumore:** l'installazione delle pompe per il trasferimento dei reflui nelle sezioni successive del vecchio impianto WWT altera lievemente il clima acustico associato al normale esercizio dell'impianto. Trattandosi di un operazione che riveste carattere temporaneo, detto impatto è da ritenersi trascurabile.

**Rifiuti prodotti:** le procedure di progetto utili la cessazione definitiva delle attività di trattamento condotte nell'impianto vecchio WWT sono state sviluppate per minimizzare il quantitativo di rifiuti prodotti derivanti dalle operazioni descritte. All'uopo si specifica che, diversamente da quanto previsto, una soluzione alternativa per la cessazione delle attività sarebbe quella di trasferire l'intero volume di reflui invase nell'impianto, mediante autobotti, ad impianti terzi di trattamento e smaltimento. Pertanto la procedura proposta rende minima la produzione di rifiuti e detto impatto è da ritenersi trascurabile/migliorativa sotto il profilo ambientale.

Napoli, 06/09/2019

Il consulente ambientale

Ing. Giovanni Ferrara

