

Spett.le:

CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA – Area Ambiente

Via Forte Marghera, 191

30173 Mestre (VE)

OGGETTO: Risposta alle integrazioni in merito all'ottemperanza alla condizione n°2 di cui al PUAR prot. 67828 del 13/12/2021 (Rif.20220421_FP17757)

Con la presente si trasmette in allegato la documentazione in risposta alla richiesta di integrazioni delle condizioni ambientali n.2 che vanno ad annullare e sostituire la precedente valutazione inviata.

Al fine di soddisfare la condizione è stato svolto uno studio di impatto odorigeno di primo livello secondo le linee guida del Veneto "Orientamento operativo per la valutazione dell'impatto odorigeno nelle istruttorie di Valutazione Impatto Ambientale e Assoggettabilità". Lo studio è stato svolto in più fasi, una prima fase di individuazione dei prodotti usati, una seconda per la valutazione odorigena dei prodotti in uso eseguendo delle prove di olfattometria dinamica in un impianto di aspirazione simile a quello che si andrà ad installare, affiancate alla quantificazione della concentrazione di COT. Tali dati sono stati poi inseriti nel modello di dispersione per valutarne l'impatto ai recettori. Tale applicazione non ha evidenziato casi particolari: i valori risultano infatti inferiori ai valori di accettabilità olfattivi presso i recettori definiti dalle Linee guida del Veneto per l'utilizzo delle vernici. Il 98° percentile risulta rispettato su tutti i recettori con tutte le vernici ad eccezione del caso in cui in tutte le postazioni venga effettuata la verniciatura con lo smalto, in quanto in questa condizione esso risulta superiore ai valori definiti nelle linee guida per le zone a distanze <200 metri dalle sorgenti di odore in aree residenziali e inferiori a quelle non residenziali. Questo scenario è talmente irrealistico da ritenersi irrilevante in quanto operativamente parlando è impossibile effettuare la verniciatura contemporaneamente su tutte le postazioni e tanto meno che nelle stesse posizioni avvengano le stesse lavorazioni.

Restando a disposizione per chiarimenti, si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

Venezia, 31/08/2022