

PROVVEDIMENTO DEL DIRIGENTE DEPURAZIONE/UGUI

n. 3 del 16 giugno 2023

OGGETTO: Affidamento del servizio di calibrazione in odore e verifica del modello di dispersione dell'odore secondo UNI EN 16841-2:2017 della rete di monitoraggio degli odori sul perimetro dell'impianto di Monza San Rocco comprensiva di sistema SW TOM Plus.

Il sottoscritto ing. Luca Pedrazzi, in qualità di Dirigente Depurazione/Ugui della società Brianzacque S.r.l., con sede in Monza, Viale E. Fermi n. 105, con i poteri di cui alla procura in data 29/03/2023 rep. n. 166160/34325 Notaio Luigi Roncoroni.

Premesso che:

- L'impianto di Monza è ubicato in prossimità del quartiere residenziale di San Rocco, quindi l'aspetto dell'impatto ambientale, che eventuali emissioni di odore decadenti dal trattamento dei liquami e dei fanghi di depurazione possono generare, rappresenta un elemento di particolare criticità.
- Verso fine 2020, Il depuratore di Monza si è dotato di un sistema di monitoraggio perimetrico in continuo degli odori, completo di software di analisi dati, di simulazione delle ricadute odorigene sul territorio e di gestione delle segnalazioni da terzi, composto da: n. 4 IOMS modello ETL3010, n. 1 stazione meteo LUFFT mod WS700 UMB e n. 1 licenza d'uso software TOM PLUS
- L'attuale configurazione del sistema di monitoraggio ha evidenziato nel corso di due anni di monitoraggio l'efficacia del sistema di monitoraggio in continuo degli odori nel supportare l'attività di comunicazione verso gli Enti di controllo e verso la cittadinanza, in particolare quando ci si trova ad affrontare la segnalazione di reclami esterni provenienti dal quartiere Monzese di San Rocco, ma si è riscontrata una scarsa copertura nell'affrontare le segnalazioni provenienti dall'abitato posto a Sud-Est rispetto all'impianto di depurazione (quartiere di San Maurizio al Lambro).
- In particolare, è prevista la calibrazione in concentrazione di odore degli n. 6 IOMS (4IOMS vecchi e 2 di nuova fornitura), l'aggiornamento dell'algoritmo di calcolo odore nel software TOM Plus a seguito dell'addestramento e dell'integrazione della rete esistente TOMPlus dei due nuovi sistemi ETL 3010, il rinnovo della licenza d'uso del software TOM Plus e la verifica del modello di dispersione dell'odore secondo UNI EN 16841-2:2017. Per lo svolgimento di questa attività, si è deciso di affidarsi alla società Osmotech.
- L'esecuzione del suddetto servizio permetterà a Brianzacque di dotare l'impianto di depurazione di un sistema ancora più efficace e valido in termini di copertura dei recettori sensibili, mantenendo l'efficienza della misurazione delle emissioni odorigene e del relativo impatto tramite la manutenzione periodica degli stessi nasi elettronici.

Atteso che l'offerta pervenuta da Osmotech S.r.l. è stata valutata dal Responsabile del procedimento, come da Relazione del 14 aprile 2023, sulla base della disamina del prezzo e della qualità delle modalità proposti per l'espletamento del servizio, per un importo pari a € 47.405,00 (oltre IVA ai sensi di legge) risulta congrua

Preso atto che, ai sensi dell'art. 105, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, non può essere affidata a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di appalto, nonché la prevalente esecuzione delle lavorazioni relative alla prestazione principale;

Considerato che:

- ricorrono le condizioni per procedere all'affidamento del servizio di manutenzione secondo quanto previsto dalla parte II, titolo I, del Regolamento generale per le procedure di affidamento dei contratti di valore inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria;
- che il contratto verrà stipulato, mediante scrittura privata, a misura;
- le clausole negoziali sono contenute nell'offerta presentata, che, anche se non materialmente allegata alla presente determinazione, ne fa parte integrante, formale e sostanziale;

Che la società Osmotech dal 1 giugno 2023 è stata incorporata nella Società Ecol Studio S.p.a., e che con mail ns. protocollo 9044 del 15 giugno ha confermato gli importi dell'offerta precedentemente inviata.

La spesa trova copertura nel budget societario del settore depurazione.

determina:

1. le premesse formano parte integrante del presente provvedimento.
2. Di affidare a Osmotech S.r.l. ora Ecol Studio S.p.a. con sede in Milano Via Lanzone,31 P. Iva: 4996171006 e CF: 01484940463 il servizio di calibrazione in odore e verifica del modello di dispersione dell'odore secondo UNI EN 16841-2:2017 della rete di monitoraggio degli odori sul perimetro dell'impianto di Monza San Rocco comprensiva di sistema SW TOM Plus;
3. Di dare atto che l'importo contrattuale è pari a € 47.405,00 (oltre iva) di cui € 0,00 per costi della sicurezza approvando la spesa complessiva di € 47.405,00;
4. Di incaricare i competenti Uffici al perfezionamento della pratica e di autorizzare l'Ufficio Amministrazione al pagamento delle relative fatture debitamente verificate.

IL DIRIGENTE DEPURAZIONE/UGUI

Ing. Luca Pedrazzi

Originale firmato agli atti