

# Autorità Idrica Toscana

AI DIRETTORE GENERALE

E p.c.

AL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTI E CONTROLLO INTERVENTI

AL DIRIGENTE AREA PIANIFICAZIONE E CONTROLLO

**Procedimento di approvazione del Progetto di fattibilità tecnico economica denominato**

**“ADEGUAMENTO DEL SISTEMA DI DISINFEZIONE IN ACIDO PERACETICO PRESSO IL DEPURATORE DI LAVELLO 2” nel Comune di Massa di Gaia SpA**

**Conferenza di servizi decisoria ex art. 14, c. 2, L. 241/1990 svolta in forma semplificata in modalità asincrona ai sensi dell'art. 14-bis medesima Legge con le disposizioni introdotte dall'art. 13 del D.L. 76/2020 e ss.mm.**

**DETERMINAZIONE DI CONCLUSIONE POSITIVA DELLA CONFERENZA**

PREMESSO CHE con istanza della soc. Gaia SpA in qualità di Gestore del Servizio Idrico Integrato per i Comuni della Conferenza Territoriale n. 1 di AIT, in atti AIT al prot. n. 11523 del 12/08/2024, è stata richiesta l'approvazione del progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento indicato in oggetto;

VISTO CHE il progetto riguarda l'installazione presso l'impianto esistente di Lavello 2 di un sistema di disinfezione con acido peracetico in quanto non è più consentita la disinfezione per mezzo di ipoclorito di sodio; la sostituzione avverrà tramite l'installazione di due serbatoi distinti per il trattamento dell'effluente finale e delle acque di bypass;

DATO ATTO che Gaia SpA ha comunicato la sostituzione dell'ipoclorito con acido peracetico nella verifica di ottemperanza alle prescrizioni VIA con nota prot. 18254 del 16/03/2020 Allegato 1 e ribadito l'intervento di sostituzione nell'iter di AUA (descritto nell'Allegato A dell'AUA);

DATO ATTO che tale intervento è inserito nel Programma degli Interventi di Gaia SpA, approvato con Delibera del Consiglio Direttivo n. n. 4/2022 e rientrante al codice MI\_FOG-DEP07\_01\_0003 (Manutenzione straordinaria e sostituzione impianti di depurazione a causa delle inadeguatezza delle apparecchiature Litorale Apuo- Versiliese IDICOMM 332 - Adeguamento sistemi di disinfezione);

VISTO CHE, con l'entrata in vigore del D.lgs. 36/2023, il Progetto Definitivo richiamato nel D.lgs 152/2006 deve essere assimilato al Progetto di Fattibilità Tecnico Economica (PFTE) con il quale, ai sensi dei commi 6 e 7 dell'art. 41, devono richiedersi tutte le approvazioni (rif. Parere del Consiglio Superiore dei LLPP del 30/08/2023 rilasciato ad A.N.E.A.);

RICORDATO CHE tale intervento ricade all'interno del sito di interesse Regionale SIR ed è stata presentata al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica apposita istanza di avvio del procedimento di valutazione di cui all'articolo 242-ter, comma 2, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152;

PRESO ATTO della conformità urbanistica delle aree di localizzazione dell'intervento;

RILEVATO CHE non è stato necessario effettuare il procedimento ex d.P.R.327/2001 in quanto in quanto trattasi di impianto esistente su area già disponibile;

VISTO che il proponente ha acquisito direttamente il parere favorevole del comando Vigili del Fuoco di Massa Carrara - pratica 14005 prot. n. 2937 del 24/03/2022 – in merito all'adeguamento sistema di disinfezione impianto Lavello 2;

VISTO che il proponente non ha dato seguito al disposto ex D.lgs. 42/2004 presso la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Lucca e Massa Carrara in quanto tutte le nuove opere saranno realizzate su terreni già rimaneggiati e con quote di scavo inferiori rispetto a quelle già impegnate dai manufatti esistenti; gli interventi e le opere in progetto possono essere realizzati mediante relazione

# Autorità Idrica Toscana

---

tecnica asseverata, in quanto la realizzazione dei 2 serbatoi di acido peracetico non comporterà nuova occupazione di suolo e la posa di tubazione dell'acquedotto e di cavidotti per la rete elettrica comporteranno una limitata movimentazione di terreno – così come esplicitato dall'art.5 c.1 lett.b) e c);

DATO ATTO che:

- con nota prot. n. 11565 del 13/08/2024 è stata indetta da AIT, in forma asincrona (art. 14bis della Legge 241/1990), la Conferenza dei Servizi finalizzata all'approvazione del progetto di fattibilità tecnico economica in oggetto con dichiarazione di pubblica utilità, apposizione vincolo preordinato all'esproprio e rilascio di titolo abilitativo, fissando nel giorno 27/09/2024 la data ultima per ricevere le determinazioni dei soggetti/enti coinvolti;
- le Amministrazioni e/o Enti coinvolti nel procedimento di Conferenza dei Servizi sono:
  - COMUNE DI MASSA
  - REGIONE TOSCANA  
Direzione Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali
  - SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO per le province di Lucca e Massa Carrara
  - ARPAT Dipartimento di Massa e Carrara
  - COMANDO VVFF – Massa Carrara

Il giorno 27/09/2024, 45 gg dalla indizione, risulta pervenuta la seguente determinazione:

- In data 26/09/2024 è stato acquisito al prot. n. 13668 il contributo tecnico di **ARPAT** che risulta essere una richiesta di chiarimenti/integrazioni pervenuta oltre il termine di quindici giorni stabilito con la lettera di indizione pertanto non è stata considerata utile alla sospensione dei termini ai sensi dell'art. 2, c.7 della L. 241/1990. Tuttavia, si ritiene di poter prescrivere in parte quanto richiesto da Arpat in merito ai campionamenti e al completamento della caratterizzazione dei terreni, ovvero:
  - prima dell'inizio dei lavori dovrà essere avviato e concluso, in contraddittorio con Arpat, il Piano della Caratterizzazione dei suoli e delle acque di falda, già approvato ma non ancora avviato;
  - prima dell'attivazione dello scarico con acido peracetico dovrà essere proposta l'attività di monitoraggio con campionamenti batteriologici nell'effluente e nel bypass per la calibrazione del nuovo sistema di disinfezione. Questo, oltre ad essere previsto e riportato in allegato A dell'AUA 15145 del 2022, risulta fondamentale in funzione delle criticità associate ai fenomeni eutrofici del fosso Lavello nel periodo estivo.

Alla data di termine del 27/09/2024 non sono pervenute le determinazioni di: **Comune di Massa, Regione Toscana - Direzione Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali, Soprintendenza ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO per le province di Lucca e Massa Carrara e Comando dei Vigili del Fuoco – Massa Carrara.**

Per detti soggetti si deve quindi assumere acquisito l'assenso senza condizioni al progetto di fattibilità tecnico economica presentato.

RITENUTO che il proponente debba ottemperare alle prescrizioni e indicazioni espresse dai soggetti/enti intervenuti nel procedimento e prima elencate, e per le quali si rimanda nel dettaglio alle medesime comunicazioni pervenute, le quali dovranno essere fornite a Gaia SpA unitamente agli atti del procedimento;

DATO ATTO che i tempi di svolgimento del presente procedimento di Conferenza sono risultati conformi ai termini dettati dall'articolo 14-bis, c. 2, lettera c), della L. 241/1990 come transitoriamente modificato dall'art. 13 del D.L. 76/2020 e ss.mm.;

TENUTO CONTO di quanto sopra, si intende concluso con esito positivo il procedimento di conferenza dei servizi, pertanto

# *Autorità Idrica Toscana*

---

## **SI PROPONE**

di adottare, mediante proprio decreto, il provvedimento finale previsto all'art. 10 della L.R. 69/2011 con il quale si approva il progetto di fattibilità tecnico economica denominato "ADEGUAMENTO DEL SISTEMA DI DISINFESTAZIONE IN ACIDO PERACETICO PRESSO IL DEPURATORE DI LAVELLO 2" predisposto dal Gestore Gaia SpA;

Ai sensi dell'art. 158-bis del D.lgs. 152/2006, il provvedimento conclusivo dovrà dichiarare la pubblica utilità dell'opera e costituire titolo abilitativo all'esecuzione;

Firenze, il 30/09/2024

La Responsabile dell'Ufficio Controllo interventi  
(ing. Angela Bani)