

## **DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE N. 124 del 22/10/2024**

**Oggetto: ART. 22 L.R. 69/2011. PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA DENOMINATO “ADEGUAMENTO DEL SISTEMA DI DISENFEZIONE IN ACIDO PERACETICO PRESSO IL DEPURATORE DI FOSSA MAESTRA” - COMUNE DI CARRARA – GESTORE GAIA SPA. APPROVAZIONE CON DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ.**

### **IL DIRETTORE GENERALE**

PREMESSO CHE ai sensi della L.R. 69/2011, come modificata in ultimo dalla L.R. 10/2018:

- a far data dal 1° gennaio 2012 è stata istituita l’Autorità Idrica Toscana (A.I.T.) quale ente rappresentativo di tutti i Comuni appartenenti all’ambito territoriale ottimale comprendente l’intera circoscrizione territoriale regionale (art. 3, c. 1) con funzioni di programmazione, organizzazione e controllo sull’attività di gestione del servizio idrico integrato;
- l’A.I.T. ha personalità giuridica di diritto pubblico ed è dotata di autonomia organizzativa, amministrativa e contabile (art. 3, c. 2);
- “[...] all'autorità idrica si applicano le disposizioni di cui al titolo IV della parte I e quelle di cui ai titoli I, II, III, IV, V, VI e VII della parte II del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali)” (art. 5);
- gli Organi dell’Autorità Idrica Toscana sono (art. 6):
  - l’Assemblea;
  - il Consiglio Direttivo;
  - il Direttore Generale;
  - il Revisore Unico dei Conti;

RICHIAMATA la delibera dell’Assemblea n. 2/2024 del 01/03/2024 di designazione dello scrivente alla carica di Direttore Generale dell’Ente per la durata di cinque anni e la formale intesa del Presidente della Regione Toscana resa ai sensi dell’art. 9, c. 1, della L.R. 69/2011 (prot. AIT n. 4093/2024);

DATO ATTO CHE il suddetto incarico ha acquisito efficacia in data 2 aprile 2024 e andrà a scadenza il 1° aprile 2029;

DATO ATTO CHE ai sensi dell’art. 10, c. 1, della L.R. 69/2011 il Direttore Generale ha la rappresentanza legale dell’Autorità;

DATO ATTO CHE ai sensi dell’art. 10, c. 1, della L.R. 69/2011 il Direttore Generale ha la rappresentanza legale dell’Autorità;

RICHIAMATE le funzioni del Direttore Generale disciplinate dal citato art. 10 della L.R. 69/2011 e dall’art. 15 dello Statuto dell’Ente;

DATO ATTO CHE l’art. 22 della citata L.R. 69/2011 prevede che i progetti definitivi degli interventi di cui all’art. 10, c. 1, lettera d) della medesima L.R., siano approvati dall’Autorità secondo quanto disciplinato dall’art. 158bis del D.lgs. 152/2006;

# *Autorità Idrica Toscana*

---

VISTO il D.lgs. 152/2006 ed in particolare l'art. 158bis che stabilisce che i progetti definitivi delle opere, degli interventi previsti nei piani di investimenti compresi nei piani d'ambito sono approvati dagli enti di governo degli ambiti che provvedono alla convocazione di apposita conferenza di servizi, ai sensi della L. 241/1990.

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.);

CONSIDERATO CHE tale approvazione comporta dichiarazione di pubblica utilità e costituisce titolo abilitativo e, ove occorra, variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale, esclusi i piani paesaggistici;

VISTA la Deliberazione Assembleare AIT n. 5 del 12/02/2013 ad oggetto "Legge regionale 69/2011, art. 22 c. 4 - Delega ai Gestori del SII dei poteri espropriativi per la realizzazione degli interventi previsti dai Piani d'ambito" ed il suo recepimento nella Convenzione di Affidamento del Servizio a Gaia SpA;

RICHIAMATE le Determinazioni n. 15 del 30/12/2019 e n. 2 del 7/01/2020 con le quali il Dirigente dell'Area Pianificazione e Controllo ha conferito alla Responsabile del Servizio Progetti e Controllo Interventi e alla Responsabile dell'Ufficio Controllo Interventi, relativamente alle procedure di approvazione dei progetti definitivi delle nuove opere e dei nuovi interventi previsti dai Piani di Ambito, la qualifica e le funzioni di Responsabile del procedimento (ex art. 5 della L. 241/1990) finalizzato all'approvazione dei progetti di cui all'art. 22 della L.R. 69/2011 s.m.i. e art. 158bis del D.lgs. 152/2006 s.m.i, nell'ambito delle Conferenze dei Servizi indette a partire dal 1° gennaio 2020;

VISTO il progetto di fattibilità tecnico economica relativo alla realizzazione dell'intervento denominato "ADEGUAMENTO DEL SISTEMA DI DISINFEZIONE IN ACIDO PERACETICO PRESSO IL DEPURATORE DI FOSSA MAESTRA" in Comune di Carrara il quale costituisce parte integrante e sostanziale del presente Decreto (allegato in formato digitale solo all'originale del presente atto – Allegato n. 2), presentato a questa Autorità dal Gestore Gaia SpA con lettera in atti al prot. n. 11523 del 12/08/2024;

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

VISTA la determinazione di conclusione positiva della conferenza, ex L. 241/1990, della Responsabile Servizio progetti e controllo interventi trasmessa a questa direzione (giusto atto prot. n. 15078 del 21/10/2024), per l'adozione del provvedimento finale di approvazione del progetto di cui trattasi (Allegato n. 1);

DATO ATTO che dalla determinazione di conclusione della Conferenza sopra detta si rileva che:

- il progetto di fattibilità tecnico economica riguarda l'installazione presso l'impianto esistente di Fossa Maestra di un unico serbatoio per la disinfezione con acido peracetico in luogo dei due sistemi distinti di disinfezione, uno per il bypass per il quale è già in essere un serbatoio per il trattamento con acido peracetico (PPA), mentre l'effluente viene

# *Autorità Idrica Toscana*

---

- trattato tramite lampade a raggi UV e, in caso di fuori servizio è attualmente previsto un sistema di disinfezione d'emergenza per mezzo di ipoclorito di sodio;
- l'intervento ricade all'interno del perimetro del vincolo paesaggistico denominato "Zona litoranea, sita nell'ambito del comune di Carrara" identificato con codice Regionale n. 9045257, ai sensi della lett. c) dell'art. 136 D.Lgs. 42/04 sotto il titolo di "Immobili ed aree di notevole interesse pubblico";
  - Gaia SpA ha comunicato alla Regione Toscana – Direzione Ambiente - Settore Autorizzazioni con prot. 18937 del 07/03/2023 la programmazione dell'intervento in esame per rispondere ad una prescrizione AUA);
  - il serbatoio di acido peracetico necessita di autorizzazione da parte del comando dei vigili del fuoco ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n. 151/2011 e l'autorizzazione è stata ottenuta in data 11/12/2019 ma successivamente il progetto ha subito delle modifiche;
  - le opere in oggetto risultano conformi e compatibili con la disciplina urbanistica vigente;
  - 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;

CONSIDERATO CHE, come indicato nella Determinazione di cui sopra, ai sensi della L. 241/1990 e delle disposizioni di cui alla L.R. 69/2011, si è provveduto ad indire apposita Conferenza di Servizi decisoria, ex L. 241/1990, finalizzata all'approvazione del progetto in oggetto, da effettuarsi in forma asincrona (nota prot. n. 11586 del 14/08/2024);

VISTO quindi, sempre dalla determinazione di conclusione della conferenza, che, a seguito della nota prodotta dal Comune di Carrara (in atti al prot. n. 12066 del 27/08/2024) sono stati sospesi i termini dei lavori della conferenza richiedendo integrazioni al proponente e posticipato il termine per l'acquisizione dei pareri/nulla osta alla data del 18/10/2024;

DATO INOLTRE ATTO delle indicazioni acquisite nel procedimento di Conferenza, come riassunte nella determinazione di conclusione cui il proponente potrà dare seguito nelle successive fasi, previo confronto con il Settore regionale Autorizzazioni Integrate Ambientali;

DATO ATTO che il provvedimento conclusivo dovrà disporre la dichiarazione di pubblica utilità e costituire titolo abilitativo all'esecuzione;

VISTI gli artt. 6, c. 1, lett. e) e 6bis della L. 241/1990 e ss.mm.ii.;

ACQUISITO l'allegato parere reso ai sensi dell'art. 25 dello Statuto dell'Ente;

## **DECRETA**

1. Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente Decreto;
2. DI PRENDERE ATTO della Determinazione di conclusione positiva della Conferenza dei Servizi, indetta ai sensi della L. 241/1990 e dell'art. 22, c. 1 della L.R. 69/2011 per l'approvazione del progetto di fattibilità tecnico economica denominato "ADEGUAMENTO DEL SISTEMA DI DISINFEZIONE IN ACIDO PERACETICO PRESSO IL DEPURATORE DI FOSSA MAESTRA" nel comune di Carrara (allegata al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale – Allegato n. 1);

# Autorità Idrica Toscana

---

3. DI DISPORRE, ai sensi dell'art. 12, c. 1, lettera b), del DPR 327/2001 e s.m.i. e dell'art. 22, c. 2, della L.R. 69/2011 e s.m.i., la dichiarazione di pubblica utilità della suddetta opera;
4. DI PRENDERE ATTO in particolare che
  - la Conferenza dei Servizi si è espressa favorevolmente all'approvazione del progetto;
  - deve essere fatto salvo l'ottenimento delle ulteriori concessioni necessarie all'esecuzione dei lavori ed il rispetto delle condizioni previste in nulla osta/autorizzazioni già acquisite dal proponente;
  - il proponente dovrà ottemperare alle varie prescrizioni indicate, da prevedere nelle successive fasi di progettazione e/o esecuzione, e nel dettaglio:

## **ARPAT - Dipartimento di Massa Carrara**

- predisposizione di un'attività di monitoraggio con campionamenti batteriologici sia all'effluente che nel bypass per valutare l'efficacia del nuovo sistema di disinfezione;
5. DI APPROVARE, ai sensi di quanto disposto all'art. 158bis del D.lgs. 152/2006 e all'art. 22 della L.R. 69/2011, il progetto di fattibilità tecnico economica denominato "ADEGUAMENTO DEL SISTEMA DI DISENFEZIONE IN ACIDO PERACETICO PRESSO IL DEPURATORE DI FOSSA MAESTRA", comune di Carrara, i cui elaborati progettuali, costituenti parte integrante e sostanziale del presente decreto, sono allegati in formato digitale solo all'originale del presente atto (Allegato n. 2);
  6. DI DARE ATTO CHE ai sensi del c. 2, dell'art. 158bis del D.lgs. 152/2006 e s.m.i., l'approvazione del presente progetto costituisce titolo abilitativo alla realizzazione dell'intervento;
  7. DI TRASMETTERE copia del presente provvedimento:
    - al Dirigente Area Pianificazione e Controllo ed alla Responsabile del Servizio progetti e controllo interventi per quanto di rispettiva competenza;
    - al Responsabile del procedimento di pubblicazione:
      - a. per la pubblicazione all'Albo pretorio *on-line* dell'Autorità per 15 gg. consecutivi;
      - b. per la pubblicazione sul sito web dell'Ente, per le finalità di cui al D.lgs. 33/2013 e ss.mm.ii., nella sezione "amministrazione trasparente", sotto sezioni:
        - *"pianificazione e governo del territorio" > "progetti approvati dall'Autorità Idrica Toscana"*
        - *"disposizioni generali" > "atti generali" > "decreti del direttore generale"*.
  8. DI INCARICARE la Responsabile del Servizio progetti e controllo interventi della trasmissione di copia del presente Decreto ai soggetti coinvolti nella Conferenza di Servizi.

# *Autorità Idrica Toscana*

---

*Il presente atto è registrato nella raccolta cronologica dei Decreti del Direttore Generale dell'Autorità Idrica Toscana.*

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Alessandro Mazzei (\*)

(\*) Documento amministrativo informatico sottoscritto  
con firma digitale ai sensi dell'art.24 del D.Lgs. 82/2005

# *Autorità Idrica Toscana*

*Parere ai sensi dell'art 25 dello Statuto*

---

**OGGETTO: ART. 22 L.R. 69/2011. PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA DENOMINATO  
"ADEGUAMENTO DEL SISTEMA DI DISENFEZIONE IN ACIDO PERACETICO PRESSO IL DEPURATORE DI  
FOSSA MAESTRA" - COMUNE DI CARRARA – GESTORE GAIA SPA.  
APPROVAZIONE CON DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ**

Si esprime parere favorevole in ordine alla **regolarità tecnica** del decreto di cui all'oggetto.

Firenze, 22/10/2024

LA RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTI E CONTROLLO INTERVENTI

Ing. Barbara Ferri

(\*) Documento amministrativo informatico sottoscritto  
con firma digitale ai sensi dell'art.24 del D.Lgs. 82/2005