

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

“RISOLUZIONE CRITICITA' SCARICO TESSIERI E MAZZINI-MALASPINA” nel Comune di Pontremoli

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. 1674 del 05/02/2024, è stata richiesta l'approvazione del progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento indicato in oggetto;

VISTO CHE il progetto riguarda la risoluzione delle criticità individuate per gli scarichi liberi Casacorvi Inferiore, Tessieri e Mazzini – Malaspina attraverso la realizzazione nuovi tratti fognari e stazioni di sollevamento per collettare i reflui fino all'Impianto di depurazione San Pietro;

DATO ATTO che tale intervento è inserito nel Programma degli Interventi di Gaia SpA, approvato con Delibera del Consiglio Direttivo n. 4/2022 e identificato al codice MI_FOG-DEP07_01_0004 (ID_COMM_815 e ID_COMM_816) (Manutenzione straordinaria e sostituzione impianti di depurazione a causa dell'inadeguatezza delle apparecchiature Zona Interna);

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 rientra nel Piano Stralcio (ex LR 36/2021), approvato con Deliberazione dell'Assemblea di AIT n. 19/2021 quale intervento atto a risolvere le criticità presenti su scarichi di acque reflue urbane, provenienti da agglomerati $\geq 2.000AE$ e $\geq 10.000AE$ se recapitanti in acque marino costiere, attualmente non in Procedura d'infrazione, e che pertanto riveste carattere di urgenza;

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 sono stati sottoscritti apposti accordi bonari con i proprietari coinvolti;

VISTO CHE il proponente ha dato seguito al disposto ex art. 25 del D.lgs. 50/2016 presso la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Lucca e Massa Carrara acquisendo il Nulla Osta da parte della stessa Soprintendenza prot. n. 2570 del 10/01/2024;

DATO ATTO che:

- con nota prot. n. 1689 del 06/02/2024 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 21/03/2024 la data ultima per ricevere le determinazioni dei soggetti/enti coinvolti;
- le Amministrazioni e/o Enti coinvolti nel procedimento di Conferenza dei Servizi sono:

Autorità Idrica Toscana

- COMUNE DI PONTREMOLI
- REGIONE TOSCANA
Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile - Settore Genio Civile Toscana Nord
Direzione Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali
- SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO per le Province di Lucca e Massa Carrara
- AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO SETTENTRIONALE
- ARPAT Dipartimento di Massa e Carrara
- AZIENDA USL Toscana Nord Ovest
- SNAM SpA
- ITALGAS SpA
- ENEL SpA
- TIM SpA

Il giorno 21/03/2024, 44 gg dalla indizione, risultano pervenute le seguenti determinazioni, riportate in ordine cronologico di ricezione:

- In data 14/02/2024 è stato acquisito al prot. n. 2302 il contributo di **SNAM SpA** in cui si rileva che dall'esame degli elaborati progettuali (02.PTA.02_Relazione_generale) l'opera in oggetto interferisce con le infrastrutture, facenti parte della rete regionale dei gasdotti. Qualora non sia possibile adeguare il progetto, in fase di progettazione esecutiva, sarà necessario eseguire un sopralluogo congiunto, con picchettamento della condotta metanifera procedendo quindi con la definizione delle modalità di risoluzione dell'interferenza che saranno a cura di SNAM SpA e a spese del Proponente. Eventuali attraversamenti e parallelismi saranno realizzati nel rispetto delle prescrizioni del DM 16.04.2008 e DM 17.04.2008 sia in termini di compatibilità che di interferenza. Si precisa, infine, che i metanodotti sono eserciti ad alta pressione e che, pertanto, al fine di garantire l'esercizio in sicurezza dello stesso, nessun lavoro potrà essere intrapreso, senza una preventiva formale autorizzazione da parte di SNAM SpA;
- In data 22/02/2024 è stato acquisito al prot. n. 2790 il contributo favorevole del **COMUNE DI PONTREMOLI** alle seguenti condizioni:
 - rimozione della condotta in acciaio in disuso attualmente staffata sul marciapiede di valle del ponte Alcide De Gasperi;
 - ancorare la nuova condotta non sul marciapiede ma sulla struttura del ponte;
 - dato atto che il ponte Alcide De Gasperi è attualmente oggetto di indagini finalizzate alla definizione delle condizioni di transitabilità, la Società Gaia dovrà, nel caso di necessità, provvedere senza oneri per l'Ente alla rimozione delle condotte posizionate nel caso in cui fosse necessario per l'esecuzione di lavori per la messa in sicurezza del ponte;
- In data 22/02/2024 è stato acquisito al prot. n. 2824 il contributo favorevole di **TIM SpA** in cui si rileva le opere indicate negli elaborati di progetto interessano strade dove sono presenti cavi aerei e sotterranei di TIM SpA. Si raccomanda, per una più puntuale verifica dell'interferenza e comunque prima di procedere con le attività di scavo, di fare richiesta per segnalazione cavi sotterranei al portale al seguente indirizzo <https://oaimprese.telecomitalia.com/>; nel caso le nuove infrastrutture interferiscano effettivamente con i cavi esistenti di TIM SpA e si renda necessario lo spostamento degli stessi, dovrà essere inoltrata specifica richiesta sempre all'indirizzo: <https://oaimprese.telecomitalia.com/>;
- In data 01/03/2024 è stato acquisito al prot. n. 3261 il contributo favorevole dell'**AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO SETTENTRIONALE** in cui si rileva che, visionati gli elaborati progettuali, si prende atto che l'intervento consiste nella risoluzione di criticità locali individuate dall'ente gestore GAIA SpA, relativamente a scarichi liberi in località Casacorvi Inferiore, Tessieri e Mazzini Malaspina, in Comune di Pontremoli, attraverso la realizzazione di nuovi tratti fognari e stazioni di sollevamento, con collettamento finale all'Impianto di depurazione San Pietro. In riferimento al Piano di gestione del rischio di alluvioni (PGRA) 2021-2027 del Distretto idrografico dell'Appennino

Autorità Idrica Toscana

Settentrionale, approvato con DPCM 1° dicembre 2022 (Gazzetta Ufficiale n. 31 del 7 febbraio 2023), ai sensi della disciplina di piano, l'intervento in oggetto non rientra nelle fattispecie per cui è previsto il parere di questa Autorità. Si invita, anche per eventuali procedimenti futuri, a prendere visione della documentazione relativa al PGRA 2021-2027 pubblicata sul sito di questa Autorità all'indirizzo https://www.appenninosestentrionale.it/itc/?page_id=5262.

In particolare, la mappa della pericolosità da alluvione e la disciplina di piano sono direttamente consultabili e acquisibili anche tramite l'apposito strumento WebGis ai seguenti link:

- disciplina di Piano del PGRA https://www.appenninosestentrionale.it/itc/?page_id=1512
- mappa della pericolosità da alluvione fluviale e costiera <https://geodataserver.appenninosestentrionale.it/portal/apps/webappviewer/index.html?i5df4e2dc9f79431ea89eef064912c45a;>

- In data 05/03/2024 è stato acquisito al prot. n. 3400 il contributo favorevole di **ARPAT DIPARTIMENTO DI MASSA E CARRARA** in cui si rileva che è stata visionata la documentazione relativa al progetto di realizzazione della nuova condotta fognaria e del suo collettamento al depuratore Capoluogo di San Pietro che prevede la dismissione dello scarico libero Tessieri. Lo scarico libero è attualmente autorizzato con AUA provvisoria: provvedimento autorizzativo unico n. 2 del 6 febbraio 2024 rilasciato dal SUAP del Comune di Pontremoli, valido fino al 22 dicembre 2024 a seguito del Decreto Dirigenziale n. 1476 del 26 gennaio 2024 rilasciato dal Settore Autorizzazioni integrato Ambientali della Direzione Ambiente ed Energia Regione Toscana. Nel progetto presentato è prevista la realizzazione dei tre scolmatori identificati con le sigle SCO1, SCO2 e SCO3 e sono riportati i dati tecnici sulle portate di attivazione. Si prende atto di quanto riferito; si chiede che in fase di definizione della nuova Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) venga specificata la tipologia di scolmatore come previsto nella LR 20/2006 e s.m.i. e sia chiaramente esplicitato il corpo recettore. A questo proposito si segnala che nel progetto visionato, gli scolmatori dovrebbero utilizzare il punto di scarico libero attualmente autorizzato. Si approfitta dell'occasione per ricordare che le terre e rocce da scavo prodotte durante la realizzazione dei lavori non sono rifiuto se viene attivata la procedura del DPR 120/2017;
- In data 20/03/2024 è stato acquisito al prot. n. 4237 il contributo favorevole della **REGIONE TOSCANA DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE - SETTORE GENIO CIVILE TOSCANA NORD** in cui si rileva che per la conclusione positiva del procedimento in oggetto viene richiesto il parere idraulico con indicazioni su opere idrauliche in fascia di rispetto ai sensi del R.D. 523/1904 rispetto all'attraversamento previsto sul Fiume Magra, e a quello del canale tombato iscritto nel Reticolo Idrografico con codice TN3461. Preso atto che:
 - il progetto in esame consiste nella risoluzione delle criticità individuate dall'ente gestore GAIA S.p.A. per gli scarichi liberi Casacorvi Inferiore, Tessieri e Mazzini – Malaspina realizzando nuovi tratti fognari e stazioni di sollevamento per collettare i reflui fino all'Impianto di Depurazione San Pietro (39F01D01) nel Comune di Pontremoli (MS);
 - per lo scarico libero Casacorvi Inferiore è prevista la dismissione della fossa Imhof Casacorvi Inferiore e il convogliamento delle tubazioni fognarie attualmente in ingresso all'impianto verso il collettore esistente lungo Viale Cabrini, previa realizzazione di uno scaricatore di piena;
 - per lo scarico Tessieri sarà dismesso e verrà realizzato una stazione di sollevamento denominata S01;
 - per lo scarico Mazzini – Malaspina, situato in prossimità del Ponte Alcide De Gasperi sul Fiume Magra, anch'esso sarà dismesso e verrà realizzata l'installazione di una nuova stazione di sollevamento denominata S02;
 - tra i nuovi tratti di fognatura in progetto è previsto l'attraversamento del Fiume Magra mediante lo staffaggio sul ponte Alcide De Gasperi, sul lato di valle, di una condotta in acciaio inox AISI 316L DE 168.3 mm, con spessore 3 mm, per uno sviluppo lineare di circa 108 m;
 - tra i nuovi tratti di fognatura in progetto è previsto l'attraversamento del canale tombato TN3461 che sarà effettuato posando la condotta in progetto in PVC DE 200 SN 8 al di sotto del piano di scorrimento della tombinatura.

Autorità Idrica Toscana

Dato atto che:

- le interferenze con il Reticolo Idrografico soggette alla disciplina del R.D. 523/1904 sono quella relativa al Fiume Magra in corrispondenza delle opere previste sul ponte Alcide De Gasperi, e dell'attraversamento del canale tombato TN3461;
- dalle verifiche eseguite d'ufficio gli scarichi Casecorvi Inferiore e Tessieri sono stati regolarizzati ai sensi della L.R. 50/2021, mentre per lo scarico Mazzini Malaspina non risulta la sua regolarizzazione.

Visti gli elaborati progettuali, allo scopo di rilasciare la determinazione richiesta con indicazioni sulle opere idrauliche in fascia di rispetto ai sensi del R.D. 523/1904, si rappresenta quanto segue:

- con riferimento alle opere previste per la posa in opera della condotta staffata al ponte Alcide De Gasperi in attraversamento del Fiume Magra, la soluzione progettuale proposta è consentita ed ammissibile ai sensi dell'art. 3 comma 2 della L.R. 41/2018 previo presentazione di idonea domanda di concessione idraulica ai sensi del Reg. 60/R/2016 e L.R. 50/2021;
- con riferimento alla realizzazione della fognatura in subalveo del canale tombato TN3461 la scelta progettuale è consentita ed ammissibile ai sensi dell'art. 3 comma 2 lettera g) della L.R. 41/2018 previo presentazione di idonea domanda di concessione idraulica ai sensi del Reg. 60/R/2016 e L.R. 50/2021;
- per le opere relative alla realizzazione dei due impianti di sollevamento, se qualora ricadenti in fascia di rispetto dei corsi d'acqua le opere sono consentite previo rilascio di autorizzazione idraulica ai sensi della L.R. 41/2018;
- si ricorda che per le opere esistenti qualora prive della concessione idraulica, come rilevato per lo scarico Mazzini - Malaspina, è consentita la regolarizzazione ai sensi dell'art. 4 comma 7 della L.R. 50/2021 per le segnalazioni di occupazione di aree demaniali segnalate dal gestore del S.I.I., pena l'attivazione delle procedure di accertamento di polizia idraulica ai sensi dell'art. 9 della L.R. 80/2015 e dell'art. 40 del REG. 60/R/2016.

Tutto ciò premesso si rilascia parere in linea idraulica favorevole all'intervento in oggetto, ricordando che l'Ente Gestore dovrà presentare apposita istanza di concessione ed autorizzazione idraulica per le opere in attraversamento e in fascia di rispetto del Fiume Magra e del canale tombato iscritto con codice TN3461.

Alla data di termine del 21/03/2024 non sono pervenute le determinazioni di: **REGIONE TOSCANA Direzione Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali, SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO per le Province di Lucca e Massa Carrara, AZIENDA USL Toscana Nord Ovest, ITALGAS SpA, ENEL SpA.**

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

Si invita il proponente ad attivarsi per le opportune verifiche e segnalazioni dei sottoservizi in sede di redazione del progetto esecutivo.

Per quanto riguarda la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio, in relazione all'interesse Archeologico, si rimanda al parere condizionato prot. n. 2570 del 10/01/2024 trasmesso direttamente a Gaia SpA in fase di verifica preventiva ex art. 25 del D.lgs. 50/2016.

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 della sospensione intervenuta ai sensi dell'art. 2, c.7 della medesima legge;

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 "RISOLUZIONE CRITICITA' SCARICO TESSIERI E MAZZINI-MALASPINA" nel Comune di Pontremoli 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;

Si segnala inoltre l'urgenza di realizzare le opere in progetto per le motivazioni su espresse.

Firenze, il 22/03/2024

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