

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 Definitivo denominato

“RIORGANIZZAZIONE DEI SISTEMI ACQUEDOTTISTICI PER RIDUZIONE PRELIEVO DA CAMPO POZZI "I FRATI" PEDEMONTANA E POTENZIAMENTO SARZANESE – LOTTO 2” 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 - L. 120/2020 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. 10433 del 19/07/2022, è stata richiesta l’approvazione del progetto definitivo dell’intervento indicato in oggetto;

VISTO CHE il progetto riguarda la realizzazione di una nuova condotta adduttrice di collegamento a fonti di approvvigionamento in grado di ridurre la portata emunta dal Campo Pozzi “I Frati “, secondo quanto richiesto dalla Regione Toscana;

DATO ATTO che tale intervento rientra nel Programma degli Interventi di Gaia SpA, approvato con Delibera del Consiglio Direttivo n. 4/2022, rientrante nel codice MI_ACQ04_01_0003 (Manutenzione straordinaria e sostituzione delle condotte di adduzione a causa dell'alto livello di perdite Litorale Apuo - Versiliese);

RICORDATO CHE TALE intervento rientra all’interno del più ampio intervento che è stato finanziato nell’ambito della Misura M2C4 - I.4.1 del PNRR, e che pertanto riveste carattere di urgenza;

CONSIDERATO che AIT, con nota prot. n. 10489 del 20/07/2022, ha richiesto integrazioni/chiarimenti sul progetto, cui il proponente ha dato riscontro con nota in atti al prot. n. 10654 del 22/07/2022;

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

VISTO CHE è stato correttamente effettuato l’avvio del procedimento ex d.P.R.327/2001 presso le Ditte intestatarie di aree soggette ad esproprio, asservimento ed occupazione temporanea, a seguito del quale il proponente certifica di non aver ricevuto osservazioni;

DATO ATTO che:

- con nota prot. n. 10739 del 25/07/2022 è stata indetta da AIT, in forma asincrona (art. 14bis della Legge 241/1990), la Conferenza dei Servizi finalizzata all’approvazione del progetto definitivo in oggetto con dichiarazione di pubblica utilità, apposizione vincolo preordinato all’esproprio e rilascio di titolo abilitativo, fissando nel giorno 19/09/2022 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 MASSAROSA

Autorità Idrica Toscana

- COMUNE DI CAMAIORE
- REGIONE TOSCANA
Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile - Settore Genio Civile Toscana Nord
Direzione Ambiente ed Energia – Settore Tutela della Natura e del mare - VInCA
- SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO per le Province di Lucca e Massa Carrara
- AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO SETTENTRIONALE
- UNIONE DEI COMUNI DELLA VERSILIA
- CONSORZIO DI BONIFICA 1 Toscana Nord
- ARPAT Dipartimento di Area Vasta Toscana Costa
- 2i RETE GAS SpA
- ANAS SpA
- E-DISTRIBUZIONE SpA
- RFI SpA
- SNAM SpA
- TELECOM ITALIA SpA
- TOSCANA ENERGIA SpA

- In data 02/07/2022 è pervenuta ad AIT la nota in atti al prot. n. 11122 della Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Lucca e Massa Carrara per richiesta di integrazione documentale in relazione alla documentazione archeologica per la verifica preventiva dell'interesse archeologico;
- In ragione di tale richiesta AIT, con propria nota prot. n. 11298 del 04/08/2022, ha pertanto sospeso il procedimento ex art. 2, c. 7 della L. 241/1990 e prorogato il termine per l'acquisizione dei pareri da parte delle amministrazioni e soggetti coinvolti al giorno 19/10/2022;
- Le integrazioni, acquisite al prot. n. 12417 del 02/09/2022 sono state rese disponibili, tramite pubblicazione sul sito, a tutti i soggetti coinvolti nel procedimento;

Il giorno 19/10/2022 (86 gg dalla indizione, ivi compresi 30 gg di sospensione per integrazioni), risultano pervenuti le seguenti determinazioni, riportate in ordine cronologico di ricezione:

- In data 27/07/2022 è stato acquisito al prot. n. 10825 il contributo di **2i RETE GAS SpA** con il quale è stata trasmessa copia della cartografia informatica di 2i RETE GAS SpA, precisando che le stesse riguardano reti gas con evidenziato in rosso la rete di bassa pressione ed in giallo quella di media, e che sono state realizzate per un utilizzo operativo connesso alle gestioni delle reti da parte del personale tecnico di 2i Rete Gas SpA. In fase di scavo, dovranno essere adottate tutte le precauzioni necessarie a preservare l'integrità delle tubazioni gas vista la normativa vigente; in particolare al DM 16/04/2008 "*Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e dei sistemi di distribuzione e di linee dirette del gas naturale con densità non superiore a 0,8*" e al DM 17/04/2008 *Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e degli impianti*

Autorità Idrica Toscana

di trasporto di gas naturale con densità non superiore a 0,8. Le informazioni contenute e/o ricavabili dalle suddette cartografie devono essere considerate riservate aziendali e protette. A tale fine, dovrà essere adottata ogni necessaria cautela nel trattare tali informazioni nell'ambito delle attività previste dalla richiesta, adoperandovi affinché la circolazione di tali dati possa svolgersi senza alcun pregiudizio per 2i Rete Gas SpA, tenuto conto del carattere riservato e protetto delle suddette informazioni, in particolare: 1) la consultazione delle cartografie ai soggetti autorizzati avvenga in modalità protetta e riservata; 2) la diffusione, la consultazione e l'utilizzo dei dati da parte dei terzi non avvenga in assenza del consenso di 2i Rete Gas; 3) non venga data diffusione o comunicazione a terzi delle informazioni contenute e/o ricavabili dalle cartografie consegnate; 4) le suddette informazioni vengano esclusivamente utilizzate ai fini delle attività previste dalla Vostra richiesta. Dovrà essere concordato un sopralluogo sul posto con un Tecnico di 2i Rete Gas SpA per una più precisa individuazione delle tubazioni gas di rete e di derivazione d'utenza, queste ultime non evidenziate in planimetria;

- In data 03/08/2022 è stato acquisito al prot. n. 11179 il contributo relativo al vincolo idrogeologico dell'**UNIONE DEI COMUNI DELLA VERSILIA** in cui si autorizza i lavori in oggetto con la prescrizione che durante la fase esecutiva venga prestata attenzione alla stabilità delle pareti di scavo;
- In data 15/09/2022 è stato acquisito al prot. n. 13002 il contributo favorevole della **SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI LUCCA E MASSA CARRARA** in cui si rileva che:
 - ✓ per i tratti da 1 a 5 della Relazione Generale PD.RE.01 (da Via del Molinaccio a Rotatoria di Montramito), si esprime parere favorevole senza ulteriori prescrizioni;
 - ✓ per il tratto 6 (da Rotatoria di Montramito a Pompaggio Monte Moneta), localizzato più vicino a rinvenimenti archeologici noti, sebbene i lavori interessino prevalentemente la sede stradale, poiché comunque lo scavo raggiunge quote compatibili con la presenza di stratigrafie archeologiche, eventualmente anche residuali, si richiede che le opere di scavo che alterano lo stato attuale dei suoli siano effettuate con assistenza archeologica, avvalendosi di figure dotate dei necessari requisiti di professionalità, ai sensi del D.M. 244/2019;
 - ✓ dovranno essere comunicati con adeguato anticipo, all'Ufficio della competente Soprintendenza, anche per le vie brevi, il nome del professionista incaricato e la data di effettivo inizio dei lavori, al fine di predisporre gli eventuali sopralluoghi ispettivi;
 - ✓ entro 30 giorni dalla conclusione dei lavori di assistenza archeologica dovranno essere consegnati alla Soprintendenza, in luogo e con modalità da concordare, la relazione di scavo (anche in caso di esito negativo) e i materiali archeologici eventualmente rinvenuti;
- In data 16/09/2022 è stato acquisito al prot. n. 13064 il contributo favorevole della **REGIONE TOSCANA DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE - SETTORE GENIO CIVILE TOSCANA NORD** in cui si rileva che, vista la documentazione progettuale pervenuta, si ritiene che il progetto presentato rispetti le condizioni di compatibilità idraulica di cui all'art. 3 comma 3 del Regolamento regionale 42/R/2018, nel rispetto delle seguenti prescrizioni generali:
 - ✓ durante l'esecuzione dei lavori non dovrà essere mai impedito o ostacolato il regolare deflusso delle acque né essere mai ridotta l'efficienza idraulica del tratto dei corsi d'acqua interessati dai lavori;

Autorità Idrica Toscana

- ✓ durante l'esecuzione dei lavori dovranno essere messi in atto tutti gli accorgimenti e le precauzioni necessarie affinché l'interferenza con la dinamica fluviale non determini aggravio di rischio idraulico ed in generale pericolo per l'incolumità delle persone e danni ai beni pubblici e privati;
 - ✓ tutte le opere provvisorie occorrenti per l'esecuzione dei lavori dovranno ingombrare il meno possibile l'alveo dei corsi d'acqua ed in ogni caso dovranno essere rimosse a lavori ultimati e comunque prima del sopraggiungere delle piene;
 - ✓ tutti i lavori dovranno essere eseguiti a perfetta regola d'arte secondo le normative, le specifiche e le linee guida esistenti per i materiali da costruzione e le modalità realizzative;
 - ✓ al termine dei lavori eventuali materiali di risulta dovranno essere allontanati dal cantiere e ripristinato lo stato dei luoghi;
 - ✓ dovrà essere sempre garantito l'accesso all'alveo al personale del Genio Civile Toscana Nord od altro Ente individuato, addetto alla vigilanza e alla manutenzione del corso d'acqua;
 - ✓ le lavorazioni dovranno essere effettuate solo in condizioni meteorologiche favorevoli quindi ad esclusione di allerta meteo con codice giallo/arancione/rosso per criticità idrauliche, idrogeologiche, piogge intense e temporali diramato dalla Protezione Civile Regionale per la zona S2 Serchio Lucca e V Versilia (zone di allerta di riferimento, rispettivamente, per il Comune di Massarosa e per il Comune di Camaiore ai sensi della delibera di giunta regionale n. 395 del 07/04/2015);
 - ✓ al termine dei lavori dovrà essere ripristinato lo stato dei luoghi;
 - ✓ deve essere data comunicazione al Settore Genio Civile Toscana Nord delle date di inizio/fine lavori unitamente al nominativo ed al recapito telefonico di un responsabile di cantiere reperibile H24;
 - ✓ per gli attraversamenti sotterranei la condotta dovrà essere posata ad almeno 0,5 metri dal fondo alveo dei corsi d'acqua interessati;
 - ✓ nel caso dei parallelismi si raccomanda di mantenere la distanza di almeno 4 metri dal ciglio di sponda dei corsi d'acqua interessati, salvo particolari casi in cui, per esigenze di cantiere legate alla presenza di altri sottoservizi o ad esigenze di viabilità e sicurezza stradale, la distanza può essere ridotta;
 - ✓ prima dell'inizio dei lavori GAIA SpA dovrà presentare apposita domanda di concessione ed autorizzazione idraulica per tutte le interferenze con aree demaniali o corsi d'acqua compresi nel Reticolo, compresi eventuali scarichi. Nella documentazione da allegare alla domanda dovrà essere incluso un file formato *.shp* contenente il tracciato delle condotte e i punti di interferenza georiferiti;
 - ✓ qualora il progetto comporti una variazione delle portate delle pratiche di concessione, dovranno essere inviate apposite istanze di varianti, ed, in particolare, l'eventuale aumento di portata dalla sorgente Villa Spinola si configurerebbe come una variante sostanziale e come tale, ai sensi dell'art. 69 comma 2 il settore competente dovrà procedere con tutte le formalità e condizioni richieste per le nuove concessioni;
- In data 19/09/2022 è stato acquisito al prot. n. 13133 il contributo favorevole di **ARPAT DIPARTIMENTO DI AREA VASTA TOSCANA COSTA** alle seguenti prescrizioni:
- ✓ la condotta non deve passare nella zona di tutela assoluta;

Autorità Idrica Toscana

- ✓ le azioni non ammesse dall'art. 94 co.5 h), i) sopracitato non dovranno essere svolte nemmeno nella fase di cantiere (stoccaggio rifiuti, stoccaggio di sostanze chimiche);
- ✓ per la fase di cantiere, durante i lavori, dovranno essere seguite le indicazioni contenute nelle "Linee guida per la gestione dei cantieri ai fini della protezione ambientale" redatte da ARPAT (rev. Gennaio 2018)" al fine di mitigare eventuali criticità inerenti polveri, rumore, materiali da scavo, ecc.;
- In data 18/10/2022 è stato acquisito al prot. n. 14756 il contributo di **RFI Spa** in cui si comunica l'attraversamento della linea Lucca-Viareggio al km 14+500 circa e due parallelismi, uno immediatamente prima dell'attraversamento ed uno in prossimità del campo sportivo al km 14+900 circa, e il parere favorevole alle seguenti prescrizioni, da recepire nella successiva fase progettuale:
 - dovrà essere definita la pressione (bar) di esercizio della tubazione nei tratti interferenti con la linea ferroviaria;
 - dovrà essere definita la profondità di perforazione che garantisca la stabilità dei binari senza opere provvisorie;
 - gli attraversamenti ed i parallelismi dovranno essere progettati e realizzati in conformità al D.M. 4 aprile 2014 – "Norme Tecniche per gli attraversamenti ed i parallelismi di condotte e canali convoglianti liquidi e gas con ferrovie ed altre linee di trasporto";
 - dovrà essere evidenziato che il tratto di parallelismo in prossimità del campo sportivo rispetti il D.M. 4 aprile 2014 e non interessi la proprietà ferroviaria;
 - prima dell'inizio dei lavori dovranno essere regolamentate le interferenze con la linea ferroviaria mediante la sottoscrizione di specifico atto a titolo oneroso;

Alla data di termine del 19/10/2022 non sono pervenute le determinazioni del **COMUNE DI CAMAIORE, REGIONE TOSCANA Direzione Ambiente ed Energia – Settore Tutela della Natura e del mare – VincA, AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO SETTENTRIONALE, CONSORZIO DI BONIFICA 1 Toscana Nord, ANAS SpA, E-DISTRIBUZIONE SpA, SNAM SpA, TELECOM ITALIA SpA, TOSCANA ENERGIA SpA;**

Per detti soggetti si deve quindi assumere acquisito l'assenso senza condizioni al progetto definitivo presentato.

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

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 - L. 120/2020 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 definitivo denominato "RIORGANIZZAZIONE DEI SISTEMI ACQUEDOTTISTICI PER RIDUZIONE PRELIEVO DA CAMPO POZZI "I FRATI" PEDEMONTANA E POTENZIAMENTO SARZANESE – LOTTO 2" predisposto dal Gestore Gaia SpA;

Ai sensi dell'art. 158-bis del D.lgs. 152/2006, il provvedimento conclusivo dovrà imporre il vincolo preordinato all'esproprio per le aree interessate dalle opere e reti in progetto, 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 20/10/2022

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