



**OGGETTO: ADEGUAMENTO DEL DEPURATORE IN LOCALITA' FRaine IN COMUNE DI PISOgne - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO E CONTESTUALE DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITA'**

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO D'AMBITO DI BRESCIA  
Dott. Marco Zemello

#### **Richiamati**

- la legge 241/1990 "Nuove norme sul procedimento amministrativo" (di seguito L 241/1990);
- il D.Lgs 267/2000 "Testo Unico degli Enti Locali";
- il DPR 327/2001 "Testo Unico sulle espropriazioni per pubblica utilità" (di seguito DPR 327/2001);
- il D. Lgs. 152/2006 "Norme in materia ambientale" e s.m.i., sezione terza, titolo secondo ed in particolare le disposizioni dell'art. 158 – bis "Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante", (di seguito D Lgs 152/2006);
- la L.R. 26/2003 così come modificata dalla L.R. 29/2014;
- il Regolamento Regionale 29 marzo 2019, n.6 "Disciplina e regimi amministrativi degli scarichi di acque reflue urbane, disciplina dei controlli degli scarichi e delle modalità di approvazione dei progetti degli impianti di acque reflue urbane, in attuazione dell'articolo 52, comma 1, lettere a) e f bis), e 3, nonché dell'articolo 55, comma 20, della legge regionale 12 dicembre 2003, n. 26."

**Visto** che, per effetto della Legge Regionale n. 21 del 27 dicembre 2010, in data 1 luglio 2011 è stato costituito l'Ufficio d'Ambito di Brescia, nella forma di Azienda speciale della Provincia di Brescia;

**Richiamato** lo Statuto dell'Ufficio d'Ambito Brescia;

**Atteso che** con delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Ufficio d'Ambito n. 28/2022 è stato conferito al sottoscritto l'incarico di direttore dell'Ufficio;

**Accertato che** all'interno dell'Allegato 2 del Piano d'Ambito 2016/2045, per la frazione Fraine del comune di Pisogne è previsto l'intervento "ID01714301001 Costruzione dell'impianto di depurazione di "Pisogne - Fraine" (DP01714302) e collettamento del terminale fognario in ambiente (FG01714301) verso il medesimo";

**Verificato che** all'interno dell'aggiornamento del Programma degli Investimenti per le annualità 2020-2023 depositato dalla società Acque Bresciane S.r.l. , l'intervento trova copertura finanziaria con il codice "109.3";

**Dato atto che** in data 6 aprile 2023, agli atti con P.G. n. 1960/2023, la società Acque Bresciane S.r.l., in qualità di soggetto attuatore dell'intervento, ha trasmesso copia del progetto definitivo – esecutivo denominato "Adeguamento depuratore in località Fraine in comune di Pisogne" con richiesta di approvazione;

**Dato atto** che il progetto consiste nella realizzazione di un nuovo sistema depurativo per la frazione di Fraine, che consisterà nella realizzazione di due vasche Imhoff poste in parallelo, dalla capacità depurativa di progetto complessiva pari a 240 AE, precedute da un manufatto sfioratore di limitazione delle portate meteoriche, e seguite da due letti di fitodepurazione di tipo a flusso subsuperficiale;

**Verificato che** il corpo idrico ricettore dello scarico sarà il Torrente Valle delle Longhe;

**Accertato che** per le aree private interessate dal progetto la società Acque Bresciane Srl ha avviato idonee procedure espropriative ottenendo l'accettazione alla sottoscrizione dell'accordo bonario;

**Visto il** progetto definitivo – esecutivo presentato dalla società Acque Bresciane S.r.l. e depositato agli atti d'ufficio, a firma del progettista Ing. Massimo Sartorelli e costituito dai seguenti elaborati:

RELAZIONI

- R 100.00.01 Elenco elaborati
- R 100.01.01 Relazione tecnica generale
- R 100.02 Relazione forestale
- R 100.03 Relazione paesaggistica
- R 100.04 Piano di sicurezza e coordinamento
- R 100.05 Piano particellare e planimetria catastale
- R 100.06 Cronoprogramma
- R 100.07 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
- R 100.08 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
- R 100.09 Computo metrico estimativo e stima incidenza manodopera
- R 100.10 Elenco prezzi unitari
- R 100.11 Quadro economico
- R 100.12 Relazione geologica
- R 100.13 Relazione archeologica

ELABORATI GRAFICI

TAVOLE GENERALI

- T 100.01 Corografia generale
- T 100.02 Planimetria dello stato di fatto
- T 100.03 Planimetria generale degli interventi

TAVOLE DI DETTAGLIO

- T 200.01.01 Vasche Imhoff e scolmatore: planimetria di dettaglio e particolari costruttivi
- T 200.02 Tubazione di collegamento: planimetria di dettaglio, profilo idraulico e particolari costruttivi
- T 200.03.01 Impianto di fitodepurazione: planimetria di dettaglio, sezioni e particolari costruttivi

TAVOLE SICUREZZA

- T 1000.01 Layout di cantiere

**Visto il** quadro economico del progetto che prevede una spesa di € 245.850,00 IVA esclusa di cui si riporta il prospetto:

<b>Quadro generale di spesa</b>	
Importo lavori	€ 178.672,67
Oneri per la sicurezza totali	€ 3.827,33
<b>Importo totale a base d'asta</b>	<b>€ 178.672,67</b>
<b>IMPORTO TOTALE PER LAVORI</b>	<b>€ 182.500,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
Imprevisti (5%)	€ 18.250,00
Spese tecniche	€ 25.100,00
Verifiche e collaudi	€ 5.000,00
Acquisizione area ed oneri di occupazione	€ 15.00000
<b>IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE (esclusa l' IVA)</b>	<b>€ 63.350,00</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO</b>	<b>€ 245.850,00</b>

**Considerato** che in data 7 agosto 2023, con nota prot. 4464/2023, è stata avviata la Conferenza di Servizi in modalità asincrona finalizzata all'espressione di pareri di merito, da parte delle Amministrazioni e soggetti coinvolti, per l'approvazione del progetto definitivo - esecutivo "Adeguamento del depuratore in località Fraine nel comune di Pisogne";

**Dato atto** che la Conferenza di Servizi è stata interrotta in data 23 agosto 2023, per consentire alla società proponente di elaborare le integrazioni richieste da parte della Provincia di Brescia, e che la documentazione progettuale è stata integrata in data 22 settembre 2023 n. prot. 5040/2023, con il conseguente riavvio dei termini procedurali con note 5062/2023 e 5063/2023 del 25 settembre 2023;

**Visto** che, nell'ambito della Conferenza dei Servizi, sono pervenuti i seguenti pareri con le rispettive osservazioni o prescrizioni che si riportano in sintesi e che si allegano alla presente per farne parte integrale e sostanziale:

- Erogasmet S.p.A., con nota prot. 4484/2023 dell'8 agosto 2023, ha inviato parere favorevole all'opera con raccomandazioni per la fase realizzativa (All. 1 – All. 1-bis),
- ATS Montagna, con nota prot. n. 4592/2023 del 16 agosto 2023, ha inviato il parere favorevole all'esecuzione dell'opera con raccomandazioni circa l'accessibilità dell'impianto (All. 2);
- Comune di Pisogne con nota prot. 5313/2023 del 6 ottobre 2023, ha inviato il giudizio di impatto paesistico favorevole per quanto attiene l'esecuzione dell'opera, prescrivendo il ripristino dello stato dei luoghi a fine lavori (All.3);
- Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio, con nota prot. 5321/2023 del 9 ottobre 2023, ha inviato il parere favorevole all'esecuzione dell'opera, incondizionato dal punto di vista paesaggistico, e con prescrizioni per quanto attiene l'aspetto archeologico (All. 4);

**Visto inoltre che** la Provincia di Brescia, con nota prot. 5597/2023 del 24 ottobre 2023, ha espresso parere favorevole (All. 5), con prescrizione di realizzazione della condotta di scarico diretta nel Corpo Idrico Superficiale, e richiesta di informazioni circa i giorni di asciutta del corpo idrico ricettore per l'ottenimento della successiva autorizzazione allo scarico;

**Tenuto conto che**, per quanto attiene la realizzazione delle opere fognarie in interferenza con opere acquedottistiche ovvero all'interno delle fasce di rispetto delle captazioni potabili, dovranno essere rispettati i dettami normativi circa la posa delle condotte fognarie e gli scarichi (Regolamento Regionale 24 marzo 2006 n. 2, DGR 7/1263 del 10 aprile 2003 nonché la Delibera C.I.T.A.I. del 04 febbraio 1977);

**Ritenuto inoltre che**, in merito alla realizzazione dello sfioratore a monte delle vasche Imhoff sia applicabile quanto stabilito nella "Premessa" dell'Allegato E del Regolamento Regionale n. 6/20219: *"Si evidenzia che le indicazioni di natura tecnica contenute negli articoli da 10 a 14 del regolamento nonché nel presente allegato costituiscono riferimenti di carattere generale e che, con particolare riferimento all'adeguamento di infrastrutture esistenti, per cui potrebbero sussistere problemi di fattibilità tecnica, i gestori, nel darvi attuazione, tengono conto delle eventuali limitazioni poste dalle condizioni locali o strutturali, valutando le soluzioni tecniche più opportune in accordo con l'autorità competente al rilascio dell'autorizzazione. In tali casi, come previsto dal comma 4 dell'art. 14, devono essere comunque previsti gli idonei interventi finalizzati a garantire la maggior tutela possibile dei ricettori interessati dagli scarichi nonché la funzionalità del sistema di fognatura e depurazione."*;

**Dato atto** che per gli Enti e soggetti che non hanno inviato pareri ed osservazioni si applica quanto previsto dall'art 14-Bis c.4 della Legge n.241/1990;

**Verificato** che la società proponente Acque Bresciane s.r.l. dovrà ottemperare in fase cantieristica e di messa in funzione delle opere, alle prescrizioni e condizioni contenute nei pareri allegati al presente atto;

**Atteso che** eventuali modifiche sostanziali e migliorie proposte in fase realizzativa dovranno essere condivise con l'Ufficio d'Ambito;

**Ritenuto** quindi di approvare ai sensi dell'art. 158 – bis del D.Lgs 152/2006, il progetto "Adeguamento del depuratore in località Fraine nel comune di Pisogne";

#### **DETERMINA**

**Di approvare** le premesse e l'intera narrativa quali parti integranti e sostanziali del dispositivo;

**Di approvare**, ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs 152/2006, il progetto "Adeguamento del depuratore in località Fraine nel comune di Pisogne"; depositato agli atti, comportante una spesa di 245.850,00 € come da quadro economico riportato;

**Di dare atto** che il gestore Acque Bresciane S.r.l. dovrà attenersi alle condizioni e prescrizioni contenute nei pareri acquisiti ed allegati al presente atto, dove sono riportate integralmente e qui per semplicità richiamate in estrema sintesi:

- attenersi alle raccomandazioni e norme circa le precauzioni di esecuzione dei lavori interferenti con le linee di trasporto del gas compresa l'esecuzione di saggi preliminari concordati con la società qualora necessario;
- eseguire adeguate opere di ripristino dello stato dei luoghi a fine lavori;
- eseguire il ripristino accurato del tracciato della viabilità storica salvaguardando per quanto possibile l'acciottolato storico valutando eventualmente un'alternativa di posa;
- ottenere il titolo autorizzativo dei manufatti di scarico che dovranno essere eseguiti a regola d'arte e recapitare direttamente in CIS;
- comunicare il numero dei giorni di asciutta annui del Torrente Valle delle Longhe all'ufficio competente provinciale;
- attenersi scrupolosamente alla normativa in materia di realizzazione delle reti fognarie e/o scarichi interferenti con le infrastrutture acquedottistiche e le aree di rispetto delle captazioni potabili.

**Di dichiarare**, ai sensi dell'art. 158-bis del D. Lgs 152/2006, la pubblica utilità dell'opera;

**Di dare atto** che la presente determinazione sostituisce ad ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e dei gestori di beni e servizi pubblici interessati nonché titolo abilitativo per l'opera;

**Di stabilire che** eventuali modifiche sostanziali e migliorie proposte in fase realizzativa dovranno essere condivise con l'Ufficio d'Ambito;

**Di trasmettere** il presente provvedimento alla società Acque Bresciane S.r.l. ed ai soggetti coinvolti nel procedimento della Conferenza di Servizi;

**Di dare atto** che, ai sensi dell'art. 3 comma 4 della L. 241/90 e s.m.i., contro il presente provvedimento potrà essere proposto ricorso al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni dalla data di avvenuta comunicazione del presente provvedimento ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni dalla medesima data di comunicazione;

**Di pubblicare** il presente atto sull'albo on-line dell'Ente.

Il Direttore  
dell'Ufficio d'Ambito  
(Dott. Marco Zemello)

*Documento firmato digitalmente*