



OGGETTO: AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI PONCARALE (BS) – APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO 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, commi 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. 11/2019 è stato conferito al sottoscritto l'incarico di direttore dell'Ufficio;

Accertato che all'interno dell'Allegato 2 del Piano d'Ambito 2016/2045 è ricompreso l'intervento ID01714701001 "Ampliamento dell'impianto di depurazione di Poncarale" DP01714701;

Verificato che all'interno dell'aggiornamento del Programma degli Investimenti per le annualità 2020/2022 depositato dalla società Acque Bresciane S.r.l. è inserito l'intervento con il codice ID45;

Dato atto che

- in data 06/08/2021, agli atti con P.G. n. 4324/2021, la società Acque Bresciane S.r.l., in qualità di soggetto attuatore dell'intervento, ha trasmesso copia del progetto definitivo denominato "Ampliamento dell'impianto di depurazione di Poncarale" con richiesta di approvazione;

- il depuratore riceve unicamente le acque reflue ed industriali del comune di Poncarale ed ha una potenzialità di 4.728 AE: è un impianto tradizionale con una linea fanghi ed una linea acque ed è sottodimensionato;

Visto il progetto depositato che prevede il potenziamento dell'impianto di depurazione a 5.650 AE mediante opere che si realizzano all'interno dell'area già occupata dal depuratore, mantenendo l'attuale punto di scarico in corpo idrico Vaso Molone;

Dato atto che l'intervento si prefigge di:

- rimuovere le criticità dell'attuale depuratore e adeguarlo alle normative vigenti,
- aumentare la potenzialità dell'impianto esistente,
- ammodernare tutte le apparecchiature elettriche e meccaniche,
- migliorare la qualità dello scarico e le prestazioni dell'impianto esistente;

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

R01 Relazione generale, Quadro economico e programma lavori – Piano Particolare – Verifica archeologica preliminare

R02 Relazione di calcolo di processo e dimensionamento idraulico

R03 Relazione di calcolo delle strutture

R04 Relazione di calcolo impianto elettrico

R05 Studio di fattibilità ambientale

R06 Relazione paesaggistica

R07 Relazione geologica

R08 Relazione geotecnica

R09 Relazione progetto invarianza idraulica

R10 Relazione sulla gestione delle materie

R11 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici

R12 Disciplinare di gestione provvisoria, temporanea, avviamento e collaudo funzionale. Piano di monitoraggio

R13 Computo metrico

R14 Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza

T01 Estratti CTR, mappa e PGT

T02 Planimetria di rilievo area d'intervento – Pianta e sezioni manufatti esistenti

T03 Planimetria di rilievo area d'intervento tubazioni esistenti

T04 Planimetria di progetto degli interventi di adeguamento e potenziamento

T05 Planimetria di progetto con tracciato tubazioni esistenti e nuovi collegamenti

T06 Schema impianto di progetto e profilo idraulico

T07a Vasca sollevamento sgrigliatura e dissabbiatura – opere edili ed elettromeccaniche – Planimetria stato di fatto

T07b Vasca sollevamento sgrigliatura e dissabbiatura – opere edili ed elettromeccaniche – Planimetria progetto

T07c Vasca sollevamento sgrigliatura e dissabbiatura – opere edili ed elettromeccaniche – Planimetria comparazione

T08a Vasca denitrificazione opere edili stato di fatto e progetto – pianta e sezioni

T08b vasca denitrificazione opere elettromeccaniche progetto- pianta e sezioni tubazione collegamento a nitrificazione

T09a Vasca nitrificazione opere edili – stato di fatto e progetto – pianta e sezioni

T09b vasca nitrificazione opere elettromeccaniche – stato di fatto e progetto -pianta e sezioni

T10 Locale compressori: opere edili ed elettromeccaniche – stato di fatto e progetto -pianta e sezioni

T11 Vasca stabilizzazione: opere edili ed elettromeccaniche – stato di fatto e progetto pianta e sezioni

T12 Vasca disinfezione: opere edili ed elettromeccaniche – stato di fatto e progetto – piante e sezioni

T13a Sedimentatore 1: opere edili – stato di fatto – pianta e sezioni

T13b Sedimentatore 1: opere edili ed elettromeccaniche – progetto – piante e sezioni

T14a Sedimentatore 2: opere edili – stato di fatto – Pianta e sezioni

T14b- Sedimentatore 2: opere edili ed elettromeccaniche – progetto – piante e sezioni

T15 Adeguamento impianto elettrico;

Visto il quadro economico del progetto che prevede una spesa di € 1.145.543,88 IVA esclusa di cui si riporta il prospetto:

Quadro generale di spesa	
Importo lavori	€ 886.966,98
Oneri per la sicurezza totali	€ 46.075,90
Importo totale a base d'asta	€ 886.966,98
IMPORTO TOTALE QUADRO A	€ 933.042,88
SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
Spese tecniche	€ 130.000,00
Allacciamenti (aumento potenza elettrica, acquedotto, ecc)	€ 6.000,00
Opere provvisoriale (spostamento quadri elettrici, ecc)	€ 7.800,00
Imprevisti	€ 43.701,00
Autospurgo, pulizia e smaltimento fanghi attuale impianto	€ 10.000,00
Spese di gara e oneri vari	€ 5.000,00
Forniture dirette del gestore (autocampionatori)	€ 10.000,00
IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE (AL NETTO DI IVA)	€ 212.501,00
IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO AL NETTO DI IVA	€ 1.145.543,88

Considerato che in data 28/10/2021 è stata indetta Conferenza dei Servizi in modalità asincrona finalizzata all'espressione di pareri di merito, da parte delle amministrazioni e soggetti coinvolti, per l'approvazione del progetto "Ampliamento dell'impianto di depurazione di Poncarale (BS)";

Visto che, nell'ambito della Conferenza dei Servizi, si è espressa esclusivamente l'ATS Brescia, in data 17/01/2022 prot. 193/2022, con un parere favorevole con raccomandazioni allegato alla presente per farne parte integrale (All 1);

Dato atto che gli enti di seguito indicati non hanno prodotto alcun tipo di parere, applicandosi pertanto quanto previsto dall'art 14-Bis c.4 della Legge n.241/1990:

- Comune di Poncarale;
- Provincia di Brescia;
- Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Bergamo e Brescia;
- Regione Lombardia - UTR Brescia;
- ARPA Dipartimento Brescia
- Consorzio di Bonifica Chiese;

Atteso che eventuali modifiche sostanziali e migliorie proposte in sede di progettazione esecutiva o 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 definitivo "Ampliamento dell'impianto di depurazione di Poncarale (BS)";

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 definitivo "Ampliamento dell'impianto di depurazione di Poncarale (BS)" depositato agli atti, comportante una spesa di € 1.145.543,88 IVA esclusa, come da quadro economico sopra riportato;

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 sede di progettazione esecutiva o in fase realizzativa, anche a seguito del parere espresso da ATS Brescia allegato alla presente per farne parte integrale (All 1), dovranno essere condivise con l'Ufficio d'Ambito;

Di trasmettere il presente provvedimento alla società Acque Bresciane S.r.l. ed agli Enti e soggetti intervenuti alla 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)