



OGGETTO: ESTENDIMENTO DELLA RETE FOGNARIA NEL COMUNE DI BORGO SAN GIACOMO - 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 confermato al sottoscritto l'incarico di direttore dell'Ufficio;

Accertato che all'interno dell'Allegato 2 del Piano d'Ambito 2016/2045 relativamente al comune e all'agglomerato Borgo San Giacomo è ricompreso l'intervento "Collettamento esubero di IAS (estendimento della rete fognaria nelle zone non servite)", codice intervento IF01702001001;

Verificato che all'interno dell'aggiornamento del Programma degli Investimenti per le annualità 2018/2019 depositato dalla società Acque Bresciane srl ed approvato dall'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) con deliberazione n. 86/2019/R/idr del 5 marzo 2019 (Approvazione dell'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato per gli anni 2018 e 2019), è inserito l'intervento "Borgo San Giacomo – completamento zone fognate" con il codice intervento 33;

Rilevato che le opere in progetto sono funzionali al superamento dell'infrazione comunitaria n. 2014/2059 ovvero alla Causa C 668-19, gravante sull'agglomerato "AG01702001 Borgo San Giacomo", al quale viene accertata la violazione degli artt. 3 e 4 della Direttiva 91/271/CEE concernente il trattamento delle acque reflue urbane: in particolare, l'intervento "Estendimento rete fognaria nel comune di Borgo San Giacomo" è finalizzato al raggiungimento della conformità all'articolo 3 della Direttiva;

Dato atto che

- la società Acque Bresciane srl, in qualità di soggetto attuatore dell'intervento, ha trasmesso copia del progetto definitivo "Estensione rete fognaria nel comune di Borgo San Giacomo" con richiesta di indizione della Conferenza di servizi e conseguente approvazione, in data 27 novembre 2019, prot. n. 6401/2019;
- la documentazione è completa di parere favorevole espresso dalla Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici, prot. n. 13535 del 20 agosto 2019, con obbligo di assistenza continuativa del proprio addetto nella fase di esecuzione delle opere nei tratti inclusi nei Nuclei di Antica Formazione del capoluogo e frazioni;
- il Consiglio Comunale di Borgo San Giacomo con deliberazione n. 23 del 29 aprile 2019 ha accorpato al demanio stradale alcune aree catastalmente private destinate ad uso pubblico ed interessate dai lavori di fognatura;
- le opere attengono la realizzazione di 5 tratti nuovi di fognatura che si immettono nella rete fognaria esistente (a gravità in 4 casi, tramite sollevamento in 1 caso):
 - **Intervento F1:** Nuova rete da realizzarsi in Via Ginepro e Via Cremona (collegamento Via del Soccorso/Via Levi). Verrà dismessa l'attuale stazione di sollevamento (in Via Levi) e ne verrà realizzata una nuova;
 - **Intervento F2:** Nuova rete in Via Papa Roncalli (collegamento con Via Matteotti);
 - **Intervento F3:** Nuova rete in Via Quinzano (da collegarsi alla rete di via Bodini);
 - **Intervento F4:** Nuova rete in Via Gambalone (immissione in Via F.lli Cervi);
 - **Intervento F5:** Nuova rete in Via Grande (Frazione Motella);

Visto il progetto definitivo depositato agli atti d'ufficio, a firma del progettista Dott. Ing. Danielli Matteo, costituito dai seguenti elaborati:

A01 Relazione generale ed idraulica

A02 Relazione Geologica

A03 Computo metrico estimativo

A04 Quadro economico di progetto

A05 Analisi prezzi

A06 Elenco prezzi unitari

A07 Cronoprogramma

A08 Disciplinare descrittivo

A09 Piano particellare

T01 Corografia

T02 Planimetria generale dello stato di fatto

T03 Planimetria generale delle opere in progetto

T04.1 Planimetria delle opere in progetto e dei sottoservizi – Intervento 1 tratto 1

T04.2 Planimetria delle opere in progetto e dei sottoservizi – Intervento 1 tratto 2

T04.3 Planimetria delle opere in progetto e dei sottoservizi – Intervento 1 tratto 3

T04.4 Planimetria delle opere in progetto e dei sottoservizi – Intervento 2

T04.5 Planimetria delle opere in progetto e dei sottoservizi – Intervento 3

T04.6 Planimetria delle opere in progetto e dei sottoservizi – Intervento 4

T04.7 Planimetria delle opere in progetto e dei sottoservizi – Intervento 5

T05 Profili longitudinali dei condotti

T06 Sezioni trasversali

T07 Particolari costruttivi: Stazione di sollevamento SS01

T08 Camerette tipo di ispezione

T09 Schema degli allacciamenti tipo

T10 Sezione tipo di scavo, posa e dei ripristini

T11 Planimetria catastale

T12 Planimetria di inquadramento degli attraversamenti dei fossi

T13 Particolari attraversamenti fossi

Relazione del Rischio archeologico preliminare alle opere di estendimento reti fognarie ed eliminazione scarichi non depurati presso il comune di Borgo San Giacomo

Visto il quadro economico del progetto che prevede una spesa di 704.129,18 €, di cui si riporta il prospetto:

Quadro generale di spesa	
Importo lavori	€ 458.377,87
Oneri per la sicurezza totali	€ 93.580,00
Importo totale a base d'asta	€ 458.377,87
IMPORTO TOTALE A BASE D'APPALTO	€ 551.957,87
SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
Imprevisti (5%)	€ 27.597,89
Spese tecniche	€ 44.156,63
Indagine geologica - geotecnica	€ 2.500,00
Contributo integrativo Cassa Ing. E Arch. (4%)	€ 1.866,27
Servitù temporanea per occupazioni	€ 10.000,00
Varie (allacciamento ENEL, ecc.)	€ 5.000,00
Pubblicazioni e bandi	€ 1.500,00
Attività per collaudi funzionali e telecontrollo	€ 4.500,00
Attività per videoispezione dei collettori a gravità, assistenze varie	€ 5.000,00
Spostamento sottoservizi	€ 20.000,00
Spese per controversie ed accordi bonari su riserve iscritte sulla contabilità art. 2019 comma 16 Dlgs 50/2016	€ 30.000,00
Arrotondamento	€ 50,52
IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE (AL NETTO DI IVA)	€ 152.171,31
IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO	€ 704.129,18

Accertato che il progetto "Estendimento rete fognaria nel comune di Borgo San Giacomo" beneficia del finanziamento pubblico ministeriale per € 264.450,22, derivante dall'Accordo di Programma 'per la realizzazione di interventi di miglioramento del Servizio Idrico Integrato', sottoscritto in data 13 luglio 2018, tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, la Regione Lombardia e l'Ufficio d'Ambito, registrato dalla Corte dei Conti in data 09 agosto 2018 al n. 1-2532;

Considerato che in data 07/01/2020 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 definitivo "Estendimento rete fognaria nel comune di Borgo San Giacomo";

Visti i pareri pervenuti nell'ambito dell'istruttoria, allegati alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale e di seguito riassunti:

- SIAD Spa – parere favorevole;
- SNAM Rete Gas – comunicazione di non interferenza reti;
- SIME - Società Impianti Metano Srl - parere favorevole;
- ATS Brescia – parere favorevole con prescrizioni cui ottemperare nelle fasi successive progettuali ed esecutive;

Dato atto che gli enti di seguito indicati invitati ad esprimersi nell'ambito della Conferenza di servizi non hanno comunicato alcun tipo di parere e che pertanto si applica quanto previsto dall'art 14-bis c.4 della Legge n.241/1990:

- Provincia di Brescia – Settore Ambiente;
- ARPA Dipartimento Brescia;
- Comune di Borgo San Giacomo;
- Consorzio di Bonifica Oglio Mella;
- Enel distribuzione S.p.a.;
- ENEL SOLE;
- LD Reti;

Accertata la positiva conclusione della CdS al termine della valutazione del progetto definitivo dell'opera da parte degli Enti territoriali coinvolti;

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 *“Estendimento rete fognaria nel comune di Borgo San Giacomo”*;

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 *“Estendimento rete fognaria nel comune di Borgo San Giacomo”* depositato agli atti, comportante una spesa di € 704.129,18, come da quadro economico sopra riportato nel rispetto delle prescrizioni espresse nei pareri allegati alla presente e che qui si ritengono accolte;

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 dovranno essere condivise con l'Ufficio d'Ambito;

Di trasmettere il presente provvedimento alla società Acque Bresciane srl, al Comune di Borgo San Giacomo 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 all'albo on-line dell'Ente.

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