

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Determinazione n. 12 del 25 gennaio 2021**

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl – Approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Estensione fognatura via Padre Germano Tomelleri” – Comune di Cerro Veronese**

**APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**

VISTA la Legge regionale n. 17 del 27 aprile 2012 “Disposizioni in materia di risorse idriche”, che affida le funzioni già esercitate dalle AATO a nuovi enti, denominati Consigli di Bacino;

VISTO in particolare l’art. 13, comma 6 della predetta Legge n. 17/2012, il quale prevede che “*i Consigli di Bacino subentrano in tutte le obbligazioni attive e passive delle Autorità d’Ambito ed assorbono il personale in servizio presso le medesime, in conformità alla disciplina vigente*”;

VISTO l’art. 158 bis del D.Lgs. 152/2006 “*Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell’autorità espropriante*” inserito dall’art. 7 del Decreto Legge 12 settembre 2014 n. 133, convertito in legge;

RICHIAMATA la nota del Consiglio di Bacino Veronese n. 1616/14 del 25 novembre 2014 che precisa le procedure di approvazione dei progetti preliminari e definitivi;

RICHIAMATA la delibera di Assemblea n. 3 del 18 aprile 2019 che ha apportato delle modifiche rispetto alle modalità d’approvazione dei progetti relativi alle opere del servizio idrico integrato;

VISTA la nota di Acque Veronesi Scarl n. 31328 del 29 dicembre 2020 (protocollo CBVR n. 9 del 04 gennaio 2021) di richiesta d’approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Estensione fognatura via Padre Germano Tomelleri” – Comune di Cerro Veronese d’importo pari a € 150’000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in esame prevede la realizzazione di un nuovo tratto di fognatura nera sia a gravità, che in pressione e relativo impianto di sollevamento in una zona attualmente sprovvista di allacci alla rete fognaria, per una lunghezza complessiva di 374 m e 130 AE serviti, comprese le scuole secondarie di primo grado;

PRESO atto che il progetto in oggetto, a firma del Dott. Ing. Andrea Brunelli, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 08 gennaio 2021 (protocollo CBVR n. 9 del 04 gennaio 2021, Acque Veronesi Scarl n. 31328 del 29 dicembre 2020), risulta composto dai seguenti elaborati:

**RELAZIONI:**

- Relazione generale e dimensionamento idraulico;
- Documentazione fotografica;
- Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;
- Studio di fattibilità ambientale;
- Relazione sulla non necessità della V.Inc.A.;
- Dichiarazione di non necessità della procedura di incidenza;
- Piano di manutenzione;
- Piano di sicurezza e coordinamento;
- Analisi e valutazione dei rischi;
- Stima degli oneri della sicurezza;
- Cronoprogramma;

- Elenco prezzi unitari
- Analisi dei prezzi unitari;
- Computo metrico estimativo;
- Quadro d'incidenza della manodopera;
- Quadro economico;
- Relazione geologica e di caratterizzazione geotecnica;
- Relazione tecnica relativa alla gestione delle terre e rocce da scavo;

**ELABORATI GRAFICI:**

- Inquadramento generale;
- Planimetria di dettaglio – tratto A;
- Planimetria di dettaglio – tratto B;
- Planimetria di dettaglio – mandata impianto;
- Particolari costruttivi – tavola 1;
- Particolari costruttivi - tavola 2;
- Sezioni di scavo e posa;
- Impianto di sollevamento – tavola 1;
- Impianto di sollevamento – tavola 2;
- Fasi costruttive e deviazioni;

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto in esame ammonta complessivamente a € 150'000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

<b>LAVORI</b>	
Tratto A	€ 25' 145,95
Allacci tratto A	€ 648,73
Tratto B	€ 25' 414,74
Allacci tratto B	€ 2' 162,22
Mandata sollevamento	€ 13' 250,43
Impianto di sollevamento	€ 53' 110,34
<b>Oneri sicurezza</b>	<b>€5' 171,05</b>
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 124' 903,46</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 1' 138,04
Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 2' 000,00
Progettazione definitiva ed esecutiva	€ 4' 341,92
Direzione lavori e contabilità	€ 5' 718,56
Restituzione dati cartografici	€ 500,00
Coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva	€ 3' 000,00
Contributo CNPAIA	€ 542,42
Spese tecniche per indagini geologiche, geotecniche, sismiche e relazione geotecnica e sismica – terre rocce da scavo, analisi chimiche e relazione con report dati e conclusione	€ 2' 280,00
Contributo EPAP	€ 45,60
Relazione archeologica	€ 2' 000,00
Attività archeologiche di supporto al cantiere	€ 1' 500,00
Saggi per indagini archeologiche	€ 1' 000,00
Assistenza tecnica e collaudo quadro telecontrollo per IS	€ 1' 000,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 30,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 25' 096,54</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 150' 000,00</b>

PRESO ATTO che i costi della progettazione, compresi gli accertamenti geologici ed archeologici rappresentano il 13,7% dei lavori posti a base d'asta;

RICORDATO che Acque Veronesi Scarl è il gestore a regime del servizio idrico integrato dell'Area gestionale Veronese, giusta deliberazione di Assemblea d'Ambito n. 1 del 4 febbraio 2006, esecutiva ai termini di legge;

PRESO ATTO della completezza degli elaborati progettuali, alla luce della verifica documentale effettuata ai sensi del D. Lgs. 50/2016 di Acque Veronesi n. 710/20 del 09 novembre 2020;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 823/20 del 23 dicembre 2020;

PRESO ATTO che le opere rientrano negli obiettivi del Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 6 del 20 dicembre 2011, e rappresentano uno stralcio di un intervento più generale nel territorio del comune di Cerro Veronese: "Estensione della rete fognaria comunale" con codice B.1 – 155 d'importo pari a € 2'900'000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito nel Piano degli Interventi 2020-2023 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 8 dell'08 ottobre 2020 (Allegato A – intervento 31262010);

PRESO ATTO:

1. che le opere di progetto ricadono esclusivamente in aree pubbliche, per cui non risulta necessario avviare le procedure espropriative, come da delibera del Consiglio Comunale di Cerro Veronese n. 39 del 17 dicembre 2020, che ha previsto l'acquisizione al demanio stradale di area parte di via Padre Germano Tomelleri utilizzata ad uso pubblico ininterrottamente da oltre vent'anni, rendendola tutta ad uso pubblico;
2. del parere della Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio per le Province di Vicenza, Rovigo e Verona rilasciato con nota n. 1493-P del 22 gennaio 2021, la quale ha decretato che l'area in esame è a basso rischio archeologico e che solo se durante i lavori ci fosse l'emersione di evidenze archeologicamente rilevanti potrà essere richiesta l'esecuzione di saggi archeologici;

VERIFICATA positivamente la non necessità della procedura di valutazione d'incidenza ambientale, di cui alla D.G.R.V. n. 1400 del 29 agosto 2017, così come dichiarato e sottoscritto dal progettista Dott. Ing. Andrea Brunelli, in quanto le opere ricadono in quelle previste nell'allegato A, punto 23 della medesima delibera regionale;

RICHIAMATO l'art. 158 bis del D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 "Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante" inserito dall'art. 7 del Decreto Legge n. 133 del 12 settembre 2014, che stabilisce le competenze degli Enti d'ambito in merito all'approvazione dei progetti;

RILEVATO che, ai sensi della L.R. n. 27/2003, così come modificata dalla L.R. n. 17/2007, l'opera in oggetto rientra nella categoria dei "lavori pubblici di interesse regionale" di "competenza delle Autorità d'Ambito" e che pertanto l'approvazione dei relativi progetti preliminari e definitivi rientra tra le competenze assegnate a questo Consiglio di Bacino;

VISTA la Legge Regionale n. 33 del 16 aprile 1985 "Norme per la tutela dell'ambiente";

VISTA la L.R. n. 17 del 27 aprile 2012 ed in particolare il comma 5 dell'art. 1 che attribuisce ai Consigli di Bacino le funzioni amministrative, prima in capo alle Autorità d'Ambito, relative alla programmazione e al controllo del servizio idrico integrato di cui agli artt. 147 e seguenti del D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006;

VISTO l'articolo 15, comma 7 della Convenzione istitutiva del Consiglio di Bacino Veronese, che attribuisce al Direttore la competenza in materia di approvazione dei progetti degli interventi, ai sensi della normativa in materia di lavori pubblici;

VISTI:

- il D.Lgs. n. 267 del 18 aprile 2000 e s.m.i.;
- il D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 e s.m.i.;
- il D. Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;
- la L.R. n. 27 del novembre 2003;
- la L.R. n. 17 del 27 aprile 2012;
- il D.Lgs. n. 42 del 22 gennaio 2004;
- il D.P.R. n. 327 dell'8 giugno 2001;
- la vigente Convenzione del Consiglio di Bacino Veronese;
- il vigente Regolamento di funzionamento degli uffici;

#### **DETERMINA**

1. DI APPROVARE il progetto definitivo-esecutivo denominato "Estensione fognatura via Padre Germano Tomelleri" in Comune di Cerro Veronese per un importo complessivo pari a € 150'000,00 (IVA esclusa) a firma del Dott. Ing. Andrea Brunelli, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, nel rispetto del parere della Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio per le Province di Vicenza, Rovigo e Verona rilasciato n. 1493-P del 22 gennaio 2021, agli atti del Consiglio di Bacino Veronese ed Acque Veronesi Scarl;
2. DI DICHIARARE la pubblica utilità dell'opera, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 158 bis del D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 e s.m.i.;
3. DI DARE ATTO che le opere di progetto interessano esclusivamente aree pubbliche;
4. DI DARE ATTO che l'intervento è finanziato da Acque Veronesi Scarl;
5. DI DARE ATTO che il presente provvedimento non comporta alcuna spesa a carico del Consiglio di Bacino Veronese;
6. DI TRASMETTERE il presente provvedimento ad Acque Veronesi Scarl ed al Comune di Cerro Veronese per gli adempimenti di propria competenza.

Il Direttore  
Dott. Ing. Luciano Franchini

Allegato A – intervento n. 31262010

ATO Veronese	Regione Veneto	Distretto Idrografico Distretto delle Alpi Orientali
Data di compilazione: 18 settembre 2020	CONSIGLIO DI BACINO VERONESE (id: 0506)	ACQUE VERONESI (id: 12.732)

Comune <b>CERRO VERONESE</b>					
Intervento <b>Estensione fognatura via Padre Germano Tomelleri</b>					
Codice PDI 31262010					
Codice PdA 2011 B.1 - 155					
Tipologia specifici					
Agglomerato Verona					
RQTI (Det. 917-17) Preq3	Criticità (Det. 1-18) FOG1.1				
Servizio Fognatura	Popolaz. interes. [ab/AE] 350				
Presente nel Pdl 16-19 NO	Incluso nel POS 20-27 NO				
Contr. Fondo Perduto [€] nessun contributo	Natura contributo -				
Importo aggiornato [€] <b>150.000</b>	Anno avvio (FC) 2022				
Importo precedente [€] -	Anno conclusione (FC) 2022				
Cronoprogramma	31.12.2019	2020	2021	2022	2023
Stato	da avviare	progetto	lavori	lavori	-
Speso (FC) [€]	0	10.000	120.000	20.000	0
Immob. in corso (LIC) [€]	0	10.000	130.000	0	0
Entr. in esercizio (IP) [€]	0	0	0	150.000	0
Rete fognatura [m]	Adeguamento -	Estensione 228			
Rete acquedotto [m]	Adeguamento -	Estensione -			
Descrizione	L'obiettivo primario dell'intervento è quello di dotare del servizio fognario le scuole secondarie di primo grado recentemente realizzate. In corrispondenza dell'edificio, situato nel punto allineamento più basso di via Tomelleri, sarà realizzato un impianto di sollevamento con relativa condotta di mandata alla rete esistente lungo la SP6 del Lessini. In fase di progettazione sarà valutata l'opportunità di posare ulteriori tratte di rete a gravità con recapito nel nuovo sollevamento, al fine di allacciare anche le altre utenze presenti in via Tomelleri.				

Comune <b>COGNOLAI COLLI</b>					
Intervento <b>Estensione acquedotto e fognatura: completamento</b>					
Codice PDI 33282000					
Codice PdA 2011 B.1 - 88					
C.5 - 30					
Tipologia specifici					
Agglomerato Caldiero					
RQTI (Det. 917-17) Preq3	Criticità (Det. 1-18) FOG1.1				
Servizio Acq. - Fog.	Popolaz. interes. [ab/AE] 77				
Presente nel Pdl 16-19 NO	Incluso nel POS 20-27 NO				
Contr. Fondo Perduto [€] nessun contributo	Natura contributo -				
Importo aggiornato [€] <b>300.000</b>	Anno avvio (FC) 2022				
Importo precedente [€] -	Anno conclusione (FC) 2023				
Cronoprogramma	31.12.2019	2020	2021	2022	2023
Stato	da avviare	-	-	progetto	lavori
Speso (FC) [€]	0	0	0	20.000	280.000
Immob. in corso (LIC) [€]	0	0	0	20.000	0
Entr. in esercizio (IP) [€]	0	0	0	0	300.000
Rete fognatura [m]	Adeguamento 475	Estensione 135			
Rete acquedotto [m]	Adeguamento -	Estensione -			
Descrizione	Separazione della rete mista mediante la posa di nuovi collettori di fognatura nera lungo Via Monti Lessini, Via Naronchi e Via Monte Baldo nonché completamento della fognatura lungo via Monte Pasubio.				