

IL DIRETTORE GENERALE

Determinazione n. 73 del 23 novembre 2020

Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl – Approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento della rete acquedottistica esistente: sostituzione di condotta di adduzione in fibrocemento di via Faval” – Comune di Cerea

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. 27894 del 19 novembre 2020 (protocollo CBVR n. 1348 del 19 novembre 2020) di richiesta d’approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento della rete acquedottistica esistente: sostituzione di condotta di adduzione in fibrocemento di via Faval” – Comune di Cerea d’importo pari a € 410.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in esame prevede la sostituzione dell’attuale vetusta condotta di adduzione in fibrocemento insistente su via Faval in Comune di Cerea, soggetta perdite di risorsa idrica e molteplici disservizi, per un tratto di 415 m, con una in ghisa, andando a ripristinare gli stacchi esistenti ed allacciando nuovi utenti su via Faval;

PRESO atto che il progetto in oggetto, a firma del Dott. Ing. Anna Chiara Bixio, progettista incaricata da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 23 novembre 2020 (protocollo CBVR n. 1348 del 19 novembre 2020, Acque Veronesi Scarl n. 27894 del 19 novembre 2020), risulta composto dai seguenti elaborati:

RELAZIONI:

- Relazione generale;
- Relazione idraulica;
- Relazione di cantierizzazione;
- Monografie di individuazione e risoluzione interferenze;
- Piano di manutenzione delle opere;
- Cronoprogramma;

Copia conforme all’originale firmato e conservato presso l’Ente.

- Dichiarazione non necessità VINCA;
- Quadro economico di spesa;
- Computo metrico estimativo;
- Elenco prezzi unitari;
- Analisi prezzi;
- Quadro incidenza manodopera;
- Lista delle categorie dei lavori;
- Schema di contratto;
- Capitolato speciale d'appalto – tecnica;
- Piano di sicurezza e coordinamento;
- Fascicolo dell'opera;
- Relazione geologica-geotecnica;
- Relazione terre e rocce da scavo;

ELABORATI GRAFICI:

- Planimetria di inquadramento generale;
- Planimetria inserimento urbanistico P.A.T. e mappa catastale;
- Planimetria rete acquedotto – stato di fatto;
- Planimetria rete acquedotto – stato di progetto;
- Profili longitudinali;
- Schema di funzionamento dei nodi;
- Particolari costruttivi nodi A, B.1, B.2, B.3, B.4 e B.5;
- Particolari costruttivi nodo B;
- Particolari costruttivi-pozzetti-tubazioni-sezioni di scavo;
- Planimetria di censimento interferenze;
- Fasi di cantierizzazione;

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto in esame ammonta complessivamente a € 410'000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

LAVORI	
Realizzazione tratto di estensione a monte (nodo A-sezione 3)	€ 35'810,39
Realizzazione tratto di base (sezione3-nodo B)	€ 143'384,11
Realizzazione del nodo di monte A	€ 6'889,30
Realizzazione del nodo di valle B	€ 91'189,76
Ripristini ed allacci	€ 45'843,52
Oneri sicurezza	€ 31'194,34
TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 354'311,42
SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 23'342,70
Progettazione definitiva ed esecutiva	€ 9'552,50
Direzione lavori e contabilità	€ 11'331,99
Restituzione dati cartografici	€ 1'000,00
Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva	€ 6'226,37
Contributo CNPAIA	€ 1'124,43
Spese tecniche per indagini geologiche, geotecniche e relazione	€ 2'829,01
Contributo EPAP	€ 56,58
Spese per commissioni giudicatrici	€ 225,00
Totale Somme a disposizione	€ 55'688,58
TOTALE PROGETTO	€ 410'000,00

PRESO ATTO che i costi della progettazione, compresi gli accertamenti geologici rappresentano l'8,78% 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. 663/19 del 14 ottobre 2020;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 700/20 del 06 novembre 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 Cerea: "Adeguamento ed estensione della rete acquedottistica (ad integrazione degli interventi sulla rete consortile in comune di Cerea" con codice A.1 – 70 d'importo pari a € 3'602'094,00 (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 30251600);

PRESO ATTO che le opere di progetto ricadono esclusivamente in aree pubbliche, per cui non risulta necessario avviare le procedure espropriative;

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. Anna Chiara Bixio, incaricato da Acque Veronesi Scarl;

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 “Adeguamento della rete acquedottistica esistente: sostituzione di condotta di adduzione in fibrocemento di via Faval” in Comune di Cerea per un importo complessivo pari a € 410'000,00a firma del Dott. Ing. Anna Chiara Bixio, progettista incaricata da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, 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 Cerea per gli adempimenti di propria competenza.

Il Direttore
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

Allegato A – intervento n. 30251600

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 CEREA Intervento Adeguamento della rete acquedottistica esistente Codice PDI 30251600 Codice PdA 2011 A.1 - 70 Tipologia specifici Agglomerato -						
RQTI (Det. 917-17) M1			Criticità (Det. 1-18) DIS1.2			
Servizio Acquedotto			Popolaz. interes. [ab/AE] 45			
Presente nel Pdi 16-19 SI			Incluso nel POS 20-27 NO			
Contr. Fondo Perduto [€] nessun contributo			Natura contributo -			
Importo aggiornato [€] 410.000			Anno avvio (FC) 2020			
Importo precedente [€] 60.000			Anno conclusione (FC) 2022			
Cronoprogramma	31.12.2019	2020	2021	2022	2023	
Stato	progetto	progetto	lavori	lavori		
Speso (FC) [€]	0	100.000	250.000	60.000		0
Immob. in corso (LIC) [€]	0	100.000	350.000	0		0
Entr. in esercizio (IP) [€]	0	0	0	410.000		0
Rete fognatura [m]	Adeguamento -		Estensione -			
Rete acquedotto [m]	Adeguamento 330		Estensione -			
Descrizione Realizzazione di una nuova condotta in via Favai (loc. Fontanelle), in sostituzione di una in cemento amianto di diametro DN400, soggetta a frequenti interventi di riparazione.						

Comune COLOGNA VENETA Intervento Rifacimento della rete acquedottistica in Zona Industriale in concomitanza con lavori stradali da parte del comune Codice PDI 30272000 Codice PdA 2011 A.1 - 79 Tipologia specifici Agglomerato -						
RQTI (Det. 917-17) M1			Criticità (Det. 1-18) DIS1.2			
Servizio Acquedotto			Popolaz. interes. [ab/AE] 40			
Presente nel Pdi 16-19 NO			Incluso nel POS 20-27 NO			
Contr. Fondo Perduto [€] nessun contributo			Natura contributo -			
Importo aggiornato [€] 380.000			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	38.000	342.000	
Immob. in corso (LIC) [€]	0	0	0	38.000	0	
Entr. in esercizio (IP) [€]	0	0	0	0	380.000	
Rete fognatura [m]	Adeguamento -		Estensione -			
Rete acquedotto [m]	Adeguamento 932		Estensione -			
Descrizione Sostituzione della rete idrica in via Piemonte, via Liguria, via Veneto e via Lombardia in sinergia con la realizzazione dei lavori di asfaltatura programmati dal Comune.						