

IL DIRETTORE GENERALE

Determinazione n. 60 del 29 agosto 2019

Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl – Approvazione progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento e potenziamento del sistema acquedottistico” – Comuni di Roncà e di Montecchia di Crosara. Importo Progetto: € 400'000,00 (IVA esclusa)

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 2018 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. 18172 del 19 luglio 2019 di richiesta d'approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento e potenziamento del sistema acquedottistico” – Comuni di Roncà e di Montecchia di Crosara (protocollo CBVR n. 1017 del 19 luglio 2019), di importo pari a € 400'000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in esame prevede la realizzazione di alcune interconnessioni acquedottistiche tra la rete a servizio del Comune di Roncà e quello di Montecchia di Crosara, per risolvere il problema della carenza di disponibilità d'acqua nel periodo secco estivo, riscontrata negli scorsi anni, in particolare saranno realizzati i seguenti tratti di rete:

- 541 m per connettere la rete insistente su via Cervare-via del Lavoro nel comune di Montecchia di Crosara con quella di via Prandi nel comune di Roncà;
- 180 m per connettere la rete insistente su via Moschina nel comune di Montecchia di Crosara con il pozzo Campitelli sito nel comune di Roncà;
- 482 m per connettere la rete insistente su via Santa Margherita nel comune di Montecchia di Crosara con quella di via Alpone nel comune di Roncà;
- Realizzazione del by-pass della stazione di rilancio denominata Costa sita in via Costa nel comune di Roncà;
- Adeguamento del serbatoio Militari sito in via Neri di Sopra nel comune di Roncà per realizzazione stacco alimentazione accumulo;
- Potenziamento del serbatoio di accumulo denominato Duello nel comune di Roncà, con realizzazione di un collegamento con il serbatoio Militari e fornitura di un impianto di rilancio composto da una elettropompa completa di inverter;

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

- Adeguamento dell'impianto Brenton sito in località Roncolati nel comune di Roncà, per realizzazione stacco alimentazione accumulo.

PRESO atto che il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di "Adeguamento e potenziamento del sistema acquedottistico" – Comuni di Roncà e di Montecchia di Crosara, a firma del Dott. Ing. Andrea Destro, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 19 luglio 2019 (protocollo CBVR n. 1017 del 19 luglio 2019, Acque Veronesi Scarl n. 18172 del 19 luglio 2019) risulta composto dai seguenti elaborati:

RELAZIONI:

- Relazione generale;
- Relazione paesaggistica semplificata;
- Relazione geologica storica ed ambientale;
- Dichiarazione di non necessità della Valutazione di Incidenza Ambientale;
- Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Piano di sicurezza e di coordinamento;
- Relazione sulle interferenze;
- Quadro di incidenza della manodopera;
- Computo metrico estimativo;
- Quadro economico di progetto;
- Cronoprogramma dei lavori;
- Elenco dei prezzi unitari;
- Analisi dei prezzi;
- Schema di contratto;
- Capitolato speciale di appalto;
- Piano particellare di esproprio
- Lista delle lavorazioni e delle forniture
- Studio di fattibilità ambientale;

ELABORATI GRAFICI:

- Corografia;
- Inquadramento urbanistico;
- Planimetria catastale;
- Planimetria dello stato di fatto via Prandi e via Campitelli;
- Planimetria dello stato di fatto via Santa Margherita;
- Planimetria di progetto via Prandi e via Campitelli;
- Planimetria di progetto via Santa Margherita e intervento puntuale di by-pass rilancio Costa;
- Profili longitudinali delle condotte di progetto;
- Sezioni;
- Sezione ed opere d'arte tipologiche;
- Istanza al Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta - Attraversamento del rio Vanganella;
- Istanza al Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta - Attraversamento del rio Fiumicello;
- Istanza al Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta - Attraversamento scolo Ronchi Alvago;
- Istanza alla Provincia di Verona Viabilità - Via Moschina attraversamento SP 17 km 8+276, via Campitelli fiancheggiamento su SP 17D dal km 0+000 al km 0+100;
- Istanza alla Provincia di Verona Viabilità - Via Santa Margherita fiancheggiamento su SP 17C dal km 1+000 al km 1+482;

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto in esame ammonta complessivamente a € 400'000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

LAVORI	
Lavori	€ 355'207,92
Totale lavori	€ 355'207,92
Oneri sicurezza	€ 7'656,40

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

TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 362'864,32
SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 7'699,29
Acquisizione aree private o immobili e pertinenti indennizzi	€ 3'000,00
Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva	€ 8'453,08
Direzione lavori e contabilità	€ 8'615,38
Restituzione dati cartografici	€ 1'000,00
Coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva	€ 4'682,88
Contributo Cnpaia	€ 910,05
Spese per accertamenti geologici	€ 2'500,00
Contributo EPAP	€ 50,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 225,00
Totale Somme a disposizione	€ 37'135,68
TOTALE PROGETTO	€ 400'000,00

PRESO ATTO che i costi della progettazione, compresi di direzione lavori e contabilità ed accertamenti geologici, rappresentano il 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. 517/19 del 04 giugno 2019;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 548/19 del 18 giugno 2019;

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 dell'area veronese: "Interconnessione comuni della Val D'Alpone" con codice A.2 – 40 ed importo pari a € 3'260'000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito nel Piano degli Interventi 2016-2019 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 31 maggio 2016, ed aggiornato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 29 maggio 2018 (Opere da realizzarsi con risparmi ottenuti dalla realizzazione di altre opere - *Allegato A*), intervento anche confermato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 2 del 18 aprile 2019, intervento n. 5;

PRESO ATTO:

1. che le opere di progetto interessano aree pubbliche e private per cui si rende necessario avviare le procedure per l'utilizzo di tali aree, eventualmente anche con procedure espropriative in conformità a quanto previsto dal D.P.R. n. 327/2001 e s.m.i.;
2. dell'accordo bonario per l'occupazione temporanea e per l'asservimento sottoscritto tra le parti in data 28 giugno 2019;
3. comunicazioni della Provincia di Verona Unità Operativa Concessioni ed Autorizzazioni del 13 giugno 2019 in merito all'obbligo del rispetto della concessione

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

- generale per l'attraversamento delle strade provinciali SP17, SP17C e SP17D, agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di Acque Veronesi Scarl;
4. dell'autorizzazione paesaggistica semplificata rilasciata dal Comune di Montecchia di Crosara n. 7291 del 13 agosto 2019, agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di Acque Veronesi Scarl;
 5. della concessione all'occupazione di area demaniale per la posa della condotta acquedottistica in attraversamento degli scoli demaniali denominati Rio Vanganella, Rio Fiumicello e Scolo Moscova lungo la SP17D tra i comune di Montecchia di Crosara e di Roncà n. 139 del 28 agosto 2019 rilasciata dal Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta con prescrizioni, agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di Acque Veronesi Scarl;
 6. della dichiarazione del Rup di Acque Veronesi Scarl 804/19 del 29 agosto 2019, protocollo CBVR n. 1174 del 29 agosto 2019, in merito al fatto che le prescrizioni contenute nei pareri intervenuti nell'ambito del presente procedimento, risultano essere recepibili nella fase di esecuzione delle opere, in quanto non comportanti modifica degli impegni di spesa contenuti nel quadro economico;

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 Destro, 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;

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

DETERMINA

1. DI APPROVARE il progetto definitivo-esecutivo denominato “Adeguamento e potenziamento del sistema acquedottistico” – Comuni di Roncà e di Montecchia di Crosara a firma del Dott. Ing. Andrea Destro, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari a € 400'000,00 (IVA esclusa) nel rispetto delle prescrizioni riportate nei pareri-autorizzazioni-nulla osta, agli atti del Consiglio di Bacino Veronese ed Acque Veronesi Scarl, di seguito richiamati:
 - a. Provincia di Verona Unità Operativa Concessioni ed Autorizzazioni – comunicazioni del 13 giugno 2019 in merito all’obbligo del rispetto della concessione generale per l’attraversamento delle strade provinciali SP17, SP17C e SP17D, agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di Acque Veronesi Scarl;
 - b. Comune di Montecchia di Crosara – autorizzazione paesaggistica semplificata rilasciata n. 7291 del 13 agosto 2019, agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di Acque Veronesi Scarl;
 - c. Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta – concessione all’occupazione di area demaniale per la posa della condotta acquedottistica in attraversamento degli scoli demaniali denominati Rio Vanganella, Rio Fiumicello e Scolo Moscova lungo la SP17D tra i comune di Montecchia di Crosara e di Roncà n. 139 del 28 agosto 2019 con prescrizioni, agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di 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:
 - a. che le opere di progetto interessano alcune aree private, per cui si rende necessario acquisirne la disponibilità, eventualmente anche con procedure espropriative in applicazione del D.P.R. n. 327/2001 e ss.mm.ii.;
 - b. che l’approvazione del progetto definitivo-esecutivo in oggetto costituisce delega specifica ad Acque Veronesi Scarl, ai sensi dell’art. 6, comma 8 del D.P.R. n. 327/2001 e ss.mm.ii., per tutte le attività espropriative eventualmente necessarie per la realizzazione dello stesso;
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 ai Comuni di Roncà e di Montecchia di Crosara per gli adempimenti di propria competenza.

Il Direttore
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

**Allegato A – Opere da realizzarsi con risparmi ottenuti dalla realizzazione di altre opere
(pag. 155 Piano degli Interventi Acque Veronesi 2016-2019)**

Il nuovo elenco di tali opere è riportato nella seguente tabella.

PROG.	COMUNE	TITOLO	IMPORTO [€]
230	OPPEANO	Potenziamento depuratore di Feniletto nel comune di Oppeano	3.800.000
231	BELFIORE	Potenziamento del depuratore di Belfiore loc. Bionde da 1.500AE a 3.000AE	750.000
232	BUSSOLENGO	Potenziamento del depuratore di Bussolengo via Albere da 18.000AE a 24.000AE	2.300.000
233	VERONA	Estensione rete fognaria agglomerato	500.000
234	VILLAFRANCA DI VERONA	Estensione rete fognaria agglomerato	500.000
235	RONCÀ	Estensione della rete fognaria nell'agglomerato del comune di Roncà: Il stralcio	750.000
236	ROVERCHIARA	Estensione rete fognaria agglomerato e dismissione Imhoff loc. Bogone	1.100.000
237	BADIA CALAVENA	Realizzazione condotte fognarie al servizio del capoluogo	500.000
238	PIU' COMUNI	Estensione rete idrica comuni sinistra Adige (zona rossa)	650.000
239	SAN BONIFACIO	Estensione rete idrica in loc. Locara	500.000
240	RONCÀ	Adeguamento e potenziamento del sistema acquedottistico del Comune	500.000
241	VERONA	Adeguamento depuratore "Città di Verona"	2.870.000
242	NEGRAR	Estensione rete fognaria nel Comune	4.000.000