

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Determinazione n. 63 del 19 settembre 2019**

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl – Approvazione progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento del sistema fognario in via Smetterli, via Duella e via Nuova” – Comune di Roncà.  
Importo Progetto: € 105'000,00 (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. 12559 del 22 maggio 2019 di richiesta d'approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento del sistema fognario in via Smetterli, via Duella e via Nuova” – Comune di Roncà (protocollo CBVR n. 798 del 23 maggio 2019), di importo pari a € 105'000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in oggetto prevede il miglioramento della funzionalità della rete fognaria esistente, in particolare allo stato attuale la rete mista su via Smetterli, è svuotata periodicamente con autosurgo nei periodi di secco, mentre recapita direttamente nel corpo idrico superficiale minore “Valle Smetterli”, nei periodi di pioggia, con evidenti problemi igienico sanitari. L'intervento consiste in:

- intercettazione della rete fognaria mista esistente di via Smetterli e realizzazione di un nuovo manufatto scolmatore;
- collegamento delle acque nere intercettate tramite scolmatore, con l'impianto di sollevamento da realizzare, al quale saranno convogliate anche le portate nere di via Smetterli;
- messa in esercizio del tratto di fognatura nera in pressione fino ad intercettare il tratto già esistente, che porta le acque ivi convogliate all'impianto di depurazione;

PRESO atto che il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di “Adeguamento del sistema fognario in via Smetterli, via Duella e via Nuova” – Comune di Roncà, a firma dei Dott. Ing. Riccardo Ballerini e Ing. Giovanni Crosara, progettisti incaricati da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 23 maggio 2019 (protocollo CBVR n. 798 del 23 maggio 2019, Acque Veronesi Scarl n. 12559 del 22 maggio 2019) risulta composto dai seguenti elaborati:

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

**RELAZIONI:**

- Relazione generale e tecnica-idraulica;
- Studio di fattibilità ambientale;
- Relazione sulla non incidenza della VINCA;
- Elenco prezzi unitari;
- Computo metrico estimativo;
- Analisi Nuovi Prezzi;
- Quadro economico;
- Quadro di incidenza della manodopera;
- Capitolato speciale d'appalto norme tecniche;
- Specifiche Tecniche Standard Impianti di sollevamento;
- Piano di sicurezza e coordinamento e fascicolo dell'opera;
- Cronoprogramma dei lavori;
- Piano di Manutenzione dell'opera;
- Relazione Geologica storia ed Ambientale;
- Manuale per la restituzione dati reti di progetto;
- Relazione paesaggistica;

**ELABORATI GRAFICI:**

- Planimetria di inquadramento generale - scale varie;
- Planimetria di inquadramento territoriale - scale varie;
- Planimetria di rilievo e sottoservizi - scala 1:200;
- Planimetria di progetto - scala 1:200;
- Profili longitudinali - scala 1:20 1:200;
- Sezioni di scavo e di reinterro scala varie;
- Particolari costruttivi Impianto di Sollevamento;
- Particolari costruttivi manufatto scolmatore;
- Tavola per richiesta di autorizzazione idraulica;

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto in esame ammonta complessivamente ad € 105'000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

<b>LAVORI</b>	
Reti di fognatura	€ 43'000,00
Impianto di sollevamento fognatura nera	€ 37'000,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 80'000,00</b>
Oneri sicurezza	€ 2'400,00
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 82'400,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Allacciamenti a pubblici servizi	€ 1'000,00
Imprevisti	€ 1'015,99
Progettazione e CSP	€ 9'384,90
Direzione lavori e contabilità	€ 3'915,10
Restituzione dati cartografici	€ 500,00
CSE	€ 3'000,00
Contributo Cnpaia	€ 672,00
Spese per accertamenti geologici	€ 1'060,79
Contributo EPAP	€ 21,22
Fornitura telecontrollo	€ 2'000,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 30,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 22'600,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 105'000,00</b>

PRESO ATTO che i costi della progettazione rappresentano il 20% 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. 205/19 del 18 marzo 2019;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 374/19 del 9 maggio 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 del Comune di Roncà: "Adeguamento ed estensione della rete fognaria" con codice B.1 – 163 ed importo pari a € 1'950'000,00 (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 (scheda intervento n. 179 - *Allegato A*);

RICHIAMATO che il Comitato Istituzionale di questo Consiglio di Bacino, con propria deliberazione n. 32 del 5 settembre 2019, ha approvato, ai sensi dell'art. 11 della Convenzione di gestione, lo schema d'accordo da sottoscrivere tra Acque Veronesi Scarl ed il Comune di Roncà al fine di regolare i rapporti tra i due enti per la realizzazione del progetto in oggetto;

PRESO ATTO:

- che le opere di progetto ricadono interamente in area pubblica, per cui non risulta necessario avviare le procedure espropriative;
- che il Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta, con nota n. 3955 del 17 aprile 2019, ha appurato che l'intervento non va ad alterare il fronte canale e che lo stesso si solleva da qualsiasi responsabilità presente o futura nei riguardi di danni a terzi e all'opera demaniale nonché alle proprietà private interessate;
- dell'autorizzazione paesaggistica rilasciata dalla Provincia di Verona Servizio S.I.T. e pianificazione con determinazione dirigenziale n. 1668 del 22 maggio 2019, agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di Acque Veronesi Scarl;

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. Giovanni Crosara, 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 del sistema fognario in via Smetterli, via Duella e via Nuova” – Comune di Roncà a firma dei Dott. Ing. Riccardo Ballerini e Ing. Giovanni Crosara, progettisti incaricati da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari a € 105’000,00 (IVA esclusa) nel rispetto dell’autorizzazione paesaggistica rilasciata con determinazione dirigenziale della Provincia di Verona Servizio S.I.T. e Pianificazione n. 1668 del 22 maggio 2019, agli atti, richiamata in premessa;
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 per l’importo pari a € 82’075,80 (IVA esclusa) e dal Comune di Roncà per l’importo pari a € 22’924,20 (IVA esclusa);
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 Roncà per gli adempimenti di propria competenza.

Il Direttore  
Dott. Ing. Luciano Franchini

Allegato A – Scheda 179

ATO Veronese	Regione Veneto	Distretto Idrografico Distretto delle Alpi Orientali
Data di compilazione: 23 maggio 2018	CONSIGLIO DI BACINO VERONESE (id: 0506)	ACQUE VERONESI (id: 12.732)

COMUNE	CASTEL D'AZZANO			
INTERVENTO	Adeguamento ed estensione della rete acquedottistica e fognaria: 1° stralcio			
N. progressivo	141	Servizio/i	Fognatura	
Codice da PdA	A.1 - 116 B.1 - 168	Codice PDI	32211300	
RQTI (Det. 917-17)	M4a	Criticità (Det. 1-18)	FOG2.1	
Importo aggiornato	250.000	Importo precedente	nessuna variazione	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	Sono in corso di conclusione i lavori di adeguamento di due sfioratori fognari su via IV Novembre e su via Isotta Nogarola, e di risanamento di un tratto di collettore fognario in cls (1.200x800) in via San Martino per una lunghezza di circa 110 m. Non è stata invece prevista l'estensione della rete acquedottistica su via Dolimiti/via Scopella in quanto, a seguito di ulteriori approfondimenti la zona è risultata già servita.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Funzionale	
Avvio:	2016			
Intervento	Conclusione:		2018	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		50	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento		Estensione	
Rete fognatura [km]	Adeguamento		Estensione	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	9.479	237.243	3.278	0
di cui LIC	9.479	0	0	0
Entrata in esercizio (IP)	0	246.722	3.278	0

COMUNE	PIU' COMUNI			
INTERVENTO	Interventi di pianificazione territoriale: estensioni e potenziamenti acquedotto e fognatura concomitanti a interventi per nuove lottizzazioni e/o in concomitanza ad interventi di altri enti			
N. progressivo	179	Servizio/i	Acq.+Fog.	
Codice da PdA	A.1 B.1	Codice PDI	24001120	
RQTI (Det. 917-17)	M4a	Criticità (Det. 1-18)	FOG2.1	
Importo aggiornato	917.503	Importo precedente	900.000	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	Si tratta di interventi che puntano allo sfruttamento di eventuali sinergie nel caso in cui, in concomitanza alla realizzazione di opere a servizio di nuovi insediamenti e/o ad interventi programmati da altri enti (riafaltature, reti gas, etc...), risulti opportuno prevedere predisposizioni che possano garantire ulteriori future espansioni, riducendo, nel contempo, i disagi arrecati alla popolazione residente.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Lavori in corso	
Avvio:	2016			
Intervento	Conclusione:		2019	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		229	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento		Estensione	
Rete fognatura [km]	Adeguamento		Estensione	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	64.693	352.810	250.000	250.000
di cui LIC	11.879	0	0	0
Entrata in esercizio (IP)	85.296	367.097	250.000	250.000