

**Verbale della Deliberazione di Comitato Istituzionale**

**n. 18 dell'11 aprile 2019**

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl - Approvazione del progetto definitivo-esecutivo "Sostituzioni reti acquedotto finalizzate alla riduzione delle perdite – 1°stralcio" – Comuni di Ronco all'Adige, Oppeano, Buttapietra e Vigasio**

L'anno **Due mila diciannove**, il giorno **undici** del mese di **aprile**, alle ore quattordici e trenta, in Verona, nella Sede del Consiglio di Bacino Veronese, sita in Via Ca' di Cozzi n. 41, si è riunito il Comitato istituzionale a seguito di convocazione prot. n. 0554.19 del 5 aprile 2019.

Al momento della trattazione del presente punto all'ordine del giorno, i componenti del comitato istituzionale risultano:

	Presente	Assente
Claudio Melotti:	x	<input type="checkbox"/>
Bruno Fanton	x	<input type="checkbox"/>
Marco Padovani	x	<input type="checkbox"/>
Giampaolo Provoli:	<input type="checkbox"/>	x
Luca Sebastiano:	x	<input type="checkbox"/>

Presiede la riunione il Presidente Claudio Melotti.

Il Presidente, accertata la sussistenza del numero legale, dichiara aperta la seduta. Invita quindi il Comitato istituzionale a trattare la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra riportato.

Partecipa alla seduta il Direttore del Consiglio di Bacino Veronese, Dott. Ing. Luciano Franchini, che ne cura la verbalizzazione.

Il Presidente, al termine dell'esame della documentazione agli atti, pone in votazione la proposta che viene approvata all'unanimità dei voti resi in forma palese.

Verbale letto, approvato e sottoscritto.

IL DIRETTORE  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL PRESIDENTE  
f.to Geom. Claudio Melotti

---

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo on line del Consiglio di Bacino Veronese il giorno 15 aprile 2019 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124, comma 1 del D. Lvo n. 267/2000.

SERVIZIO AFFARI GENERALI  
f.to Dott.ssa Ulyana Avola

---

**DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 26 aprile 2019 a seguito di pubblicazione all'Albo di questo Ente, ai sensi dell'art. 134 del D.lvo n. 267/2000.

Il Direttore  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

## IL COMITATO ISTITUZIONALE

### Proposta di deliberazione n. 18 dell'11 aprile 2019

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl - Approvazione del progetto definitivo-esecutivo "Sostituzioni reti acquedotto finalizzate alla riduzione delle perdite – 1° stralcio" – Comuni di Ronco all'Adige, Oppeano, Buttapietra e Vigasio.**

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 ed individuazione dell'autorità espropriante*" inserito dall'art. 7 del Decreto Legge n. 133 del 12 settembre 2014 (Sblocca Italia), convertito in legge;

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

VISTA la nota di Acque Veronesi Scarl prot. n. 7423 del 26 marzo 2019 di richiesta di approvazione del progetto definitivo-esecutivo "Sostituzioni reti acquedotto finalizzate alla riduzione delle perdite – 1° stralcio" – Comuni di Ronco all'Adige, Oppeano, Buttapietra e Vigasio (prot. CBVR n. 509 del 02 aprile 2019), di importo pari a € 1.150.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto prevede la sostituzione di tratti di acquedotto ammalorati e più volte oggetto di manutenzioni, al fine di sanare le perdite nella rete di distribuzione per una lunghezza totale pari a circa 4.700 m. In particolare il progetto si articola nei seguenti interventi:

– Comuni di Buttapietra e Vigasio:

È prevista la sostituzione di circa 2.600 m di condotta a cavallo tra i comuni di Buttapietra e Vigasio lungo il confine individuato dalla S.P. 51a, in particolare su via Zera (825 m) e via Alpone (682 m) con condotte in pressione in ghisa, su via Scopella (397 m) e su via Azzano (718 m) con condotte in pressione in PEAD, in particolare su via Azzano sarà realizzata anche una chiusura dell'anello della rete di distribuzione con collegamento della tubazione con quella esistente a servizio delle utenze di via Ciringhelli ed il riallaccio delle utenze presenti (n. 6);

– Comune di Ronco all'Adige:

È prevista la dismissione della tubazione esistente in cemento amianto lungo tutta via XX Settembre e parte di via V. Veneto, per uno sviluppo totale di circa 900 m. Non sarà rimossa la condotta esistente, ma la nuova realizzata in ghisa scorrerà in parallelo alla vecchia. Saranno posati, altresì, una serie di anelli ai quali saranno ricollegate le utenze esistenti (n. 96 e n. 2 idranti), una volta dismessa la vecchia tubazione;

– Comune di Oppeano:

È prevista la dismissione, ma non la rimozione, della tubazione esistente in cemento amianto lungo un tratto di circa 1'200 m su via Roma, via Passigato e via Alighieri e la posa in parallelo a questa della nuova linea in ghisa, a lato della quale correranno una serie di anelli ai quali saranno ricollegate le utenze esistenti (n. 78 utenze e n. 3 idranti) una volta dismessa la vecchia tubazione. Nel tratto finale tra via via Alighieri e via Roma, le prese in carico saranno invece realizzate direttamente sulla condotta in ghisa;

PRESO ATTO che il progetto definitivo-esecutivo dei lavori “Sostituzioni reti acquedotto finalizzate alla riduzione delle perdite – 1° stralcio” – Comuni di Ronco all’Adige, Oppeano, Buttapietra e Vigasio, a firma del Dott. Ing. Ines Moratello, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 01 aprile 2019 (prot. CBVR n. 509 del 02 aprile 2019, prot. Acque Veronesi Scarl n. 7423 del 26 marzo 2019) risulta composto dai seguenti elaborati:

RELAZIONI

- Relazione tecnica generale;
- Piano di manutenzione;
- Relazione di non necessità V.Inc.A - allegato "E";
- Studio di fattibilità ambientale;
- CSA - norme tecniche;
- Computo metrico estimativo;
- Quadro economico;
- Elenco prezzi;
- Analisi nuovi prezzi;
- Quadro di incidenza percentuale della quantità di manodopera;
- Cronoprogramma dei lavori
- Piano di sicurezza e coordinamento;

ELABORATI GRAFICI

Elaborati grafici comune di Buttapietra e Vigasio

- Planimetria d’inquadramento;
- Planimetria stato di fatto e sottoservizi esistenti - tavola 1 di 3;
- Planimetria stato di fatto e sottoservizi esistenti - tavola 2 di 3;
- Planimetria stato di fatto e sottoservizi esistenti - tavola 3 di 3;
- Profilo longitudinale - sezioni trasversali – fotografie;
- Planimetria di progetto - tavola 1 di 3;
- Planimetria di progetto - tavola 2 di 3;
- Planimetria di progetto - tavola 3 di 3;
- Sezione tipo di scavo e di rinterro - particolari costruttivi;
- Planimetria servizi urbanistici Buttapietra;
- Planimetria servizi urbanistici Vigasio

Elaborati grafici comune di Ronco all’Adige

- Planimetria d’inquadramento;
- Planimetria stato di fatto e sottoservizi esistenti;
- Profilo longitudinale - sezioni trasversali – fotografie;
- Planimetria di progetto;
- Sezione tipo di scavo e di rinterro - particolari costruttivi;
- Planimetria servizi urbanistici;

Elaborati grafici comune di Oppeano

- Planimetria d’inquadramento;

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

- Planimetria stato di fatto e sottoservizi esistenti - tavola 1 di 2;
- Planimetria stato di fatto e sottoservizi esistenti - tavola 2 di 2;
- Profilo longitudinale - sezioni trasversali – fotografie;
- Planimetria di progetto - tavola 1 di 2;
- Planimetria di progetto - tavola 2 di 2;
- Sezione tipo di scavo e di rinterro - particolari costruttivi;
- Planimetria servizi urbanistici;

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto definitivo-esecutivo ammonta complessivamente a € 1'150'000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

<b>LAVORI</b>	
Buttapietra e Vigasio acquedotto	€ 311'511,77
Buttapietra e Vigasio utenze private	€ 4'812,43
Ronco all'Adige acquedotto	€ 289'106,03
Ronco all'Adige utenze private	€ 36'136,88
Oppeano acquedotto	€ 346'334,25
Oppeano utenze private	€ 32'419,92
<b>Totale oneri sicurezza</b>	<b>€ 38'290,86</b>
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 1'058'612,14</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 25'121,85
Progettazione	€ 16'214,44
Direzione lavori e contabilità	€ 29'856,10
CSP-CSE	€ 12'613,18
Contributo CNPAIA	€ 2'347,35
Spese tecniche per indagini accertamenti geologici	€ 4'764,65
Contributo EPAP	€ 95,29
Spese per commissioni giudicatrici	€ 375,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 91'387,86</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 1'150'000,00</b>

PRESO ATTO che l'incidenza delle spese di progettazione e direzione lavori, comprensive di oneri rappresentano circa il 6% 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;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dai procuratori speciali di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 154/19 del 28 febbraio 2019;

PRESO ATTO della completezza degli elaborati progettuali, alla luce del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. della verifica documentale allegata all'istruttoria tecnica di Acque Veronesi n. 127/19 del 20 febbraio 2019;

PRESO ATTO che le opere rientrano negli obiettivi di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 6 del 20 dicembre 2011, e rappresentano uno

stralcio d'intervento più generale: "Ricerca e riduzione perdite nell'Area veronese" con codice C.4 – 03 ed importo € 9'000'000,00 (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. 209 – Allegato A);

PRESO ATTO:

- 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, come da accordo sottoscritto tra Acque Veronesi Scarl e la proprietaria dei terreni in questione, agli atti;
- della 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. Ines Moratello;

RICORDATO che l'Assemblea d'Ambito, già con propria deliberazione n. 2 del 28 gennaio 2008 ha, tra l'altro, delegato, in linea generale, le attività espropriative eventualmente connesse con la realizzazione delle opere pubbliche programmate, alle società di gestione Azienda Gardesana Servizi SpA ed Acque Veronesi Scarl;

RICHIAMATO l'art. 158 bis del D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 "Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante" inserito dall'art. 7 del Decreto Legge 12 settembre 2014 n. 133 (Sblocca Italia) 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;

VISTI i pareri di regolarità tecnica e contabile, favorevoli, espressi dal Responsabile del Servizio Pianificazione e dal Direttore del Consiglio di Bacino Veronese, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000;

VISTO il D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000, *Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali*;

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

VISTA la L.R. n. 27 del 11 novembre 2003, *Disposizioni generali in materia di lavori pubblici di interesse regionale e per le costruzioni in zone classificate sismiche*, così come modificata dalla L.R. n. 17/2007, con riguardo alle disposizioni relative alle competenze assegnate alle Autorità d'Ambito in materia di lavori pubblici;

VISTA la Convenzione Istitutiva del Consiglio di Bacino Veronese;

## **DELIBERA**

1. DI APPROVARE il progetto definitivo-esecutivo denominato "Sostituzioni reti acquedotto finalizzate alla riduzione delle perdite – 1°stralcio" – Comuni di Ronco all'Adige, Oppeano, Buttapietra e Vigasio a firma del Dott. Ing. Ines Moratello,

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

progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari a € 1'150'000,00 (IVA esclusa);

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 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 s.m.i., come da accordo sottoscritto tra Acque Veronesi Scarl e la proprietaria dei terreni in questione, agli atti;
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 Ronco all'Adige, Oppeano, Buttapietra e Vigasio.

Verona, lì 11 aprile 2019

IL DIRETTORE  
f.to Luciano Franchini

IL PRESIDENTE  
f.to Claudio Melotti

**CONSIGLIO DI BACINO VERONESE**

**IL COMITATO ISTITUZIONALE**

**Seduta n. 4 dell'11 aprile 2019**

(art. 49 D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267)

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scrl**

**Approvazione progetto definitivo-esecutivo “Sostituzioni reti  
acquedotto finalizzate alla riduzione delle perdite – 1°stralcio” –  
Comuni di Ronco all’Adige, Oppeano, Buttapietra e Vigasio**

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Vista la deliberazione in oggetto, la sottoscritta, Responsabile del Servizio Pianificazione, esprime, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica.

Verona, li 04 aprile 2019

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Valentina Modena

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

Vista la proposta di deliberazione in oggetto, il sottoscritto Responsabile di Ragioneria, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, ne accerta la NON RILEVANZA contabile.

Verona, li 04 aprile 2019

Il Direttore  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini



Allegato A – Scheda 209

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	SONA			
INTERVENTO	Rifacimento condotta idrica Via Risorta			
N. progressivo	061	Servizio/i	Acquedotto	
Codice da PdA	A.1 - 56	Codice PDI	30831600	
RQTI (Det. 917-17)	M1	Criticità (Det. 1-18)	DIS1.2	
Importo aggiornato	20.000	Importo precedente	nessuna variazione	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	L'intervento prevede il rifacimento della condotta idrica esistente per una lunghezza di circa 250 m e i relativi allacci. Tali opere sono necessarie in quanto la condotta esistente ad oggi mostra gravi problemi e necessita di continue manutenzioni e riparazioni.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Schema progetto	
programma	Avvio:		2018	
intervento	Conclusione:		2018	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		34	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento	0,25	Estensione	
Rete fognatura [km]	Adeguamento		Estensione	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	0	0	20.000	
di cui LIC	0	0	0	
Entrata in esercizio (IP)	0	0	20.000	

COMUNE	PIU' COMUNI			
INTERVENTO	Sostituzioni reti acquedotto finalizzate alla riduzione perdite			
N. progressivo	209	Servizio/i	Acquedotto	
Codice da PdA	C.4 - 03	Codice PDI	20001820	
RQTI (Det. 917-17)	M1	Criticità (Det. 1-18)	DIS1.2	
Importo aggiornato	2.500.000	Importo precedente	nessuna variazione	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	L'intervento consiste nella sostituzione di reti acquedottistiche che maggiormente contribuiscono alle perdite di rete. Si rende necessario al fine di ottemperare alle disposizioni della RQTI: per quanto riguarda infatti l'indicatore M1 "perdite idriche", i dati disponibili posizionano Acque Veronesi in classe C, pertanto i target richiesti dall'Autorità prevedono di ridurre del 4% annuo le perdite lineari.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Schema progetto	
programma	Avvio:		2018	
intervento	Conclusione:		2019	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		1.250	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento	16,5	Estensione	
Rete fognatura [km]	Adeguamento		Estensione	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)			500.000	
di cui LIC	0	0	0	
Entrata in esercizio (IP)			500.000	
			2.000.000	