

**Verbale della Deliberazione di Comitato Istituzionale**

**n. 20 dell'11 aprile 2019**

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl - Approvazione del progetto definitivo-esecutivo "Adeguamento ed estensione reti fognarie ed acquedottistiche: 1° stralcio" – Comune di Caldiero**

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**

**Deliberazione n. 20 dell'11 aprile 2019**

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl - Approvazione del progetto definitivo-esecutivo "Adeguamento ed estensione reti fognarie ed acquedottistiche: 1° stralcio" – Comune di Caldiero.**

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 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;

RICHIAMATA, altresì, la nota di Acque Veronesi Scarl prot. 3881 del 26 febbraio 2018 con la quale era stata inviata al Consiglio di Bacino veronese una prima revisione del progetto in oggetto;

VISTA la nota di Acque Veronesi Scarl prot. n. 5917 del 07 marzo 2019 di richiesta di approvazione del progetto definitivo-esecutivo "Adeguamento ed estensione reti fognarie ed acquedottistiche: 1° stralcio" – Comune di Caldiero (prot. CBVR n. 371 del 07 marzo 2019), di importo pari a € 140'000,00 (IVA esclusa), sostituendo ed aggiornando la versione sopra richiamata;

PRESO ATTO che il progetto in oggetto prevede di collettare gli scarichi della fognatura nera presenti in via San Pietro nel comune di Caldiero, attualmente scaricanti in fosse imhoff, e tramite un piccolo impianto di sollevamento, di recapitarli nella condotta principale esistente di via Zovo, per un carico inquinante pari a 40 AE, recapitante nel depuratore di Caldiero. Il nuovo tratto di condotta fognaria sarà di lunghezza pari a 155 m.

Sarà, altresì, realizzata la posa di una condotta a servizio dell'acquedotto di lunghezza pari a circa 418 m, che andrà a chiudere una maglia presso la chiesa di San Pietro in Colle, e sostituirà parte della condotta esistente a servizio degli abitati insistenti su via San Pietro che è fortemente ammalorata, causando al momento notevoli perdite. Entrambe le condotte saranno posate seguendo l'andamento delle strade esistenti;

PRESO ATTO che il progetto definitivo-esecutivo dei lavori "Adeguamento ed estensione reti fognarie ed acquedottistiche: 1° stralcio" – Comune di Caldiero, a firma del Dott. Ing. Paolo Marcon, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 07 marzo 2019 (prot. CBVR n. 371 del 07 marzo 2019, prot.

Acque Veronesi Scarl n. 5917 del 07 marzo 2019) risulta composto dai seguenti elaborati:

RELAZIONI

- Relazione generale;
- Relazione idraulica
- Studio di fattibilità ambientale;
- Dichiarazione no V.Inc.A.;
- Relazione no V.Inc.A.;
- Cronoprogramma;
- Piano di manutenzione;
- Elenco prezzi unitari;
- Computo metrico estimativo;
- Quadro economico;
- Analisi nuovi prezzi;
- Lista delle categorie dei lavori e forniture;
- CSA – norme tecniche;
- Incidenza della manodopera;
- Relazione PSC;
- Stima costi sicurezza;
- Analisi e valutazione dei rischi;
- Fascicolo prevenzione e protezione dei rischi;

ELABORATI GRAFICI

- Documentazione fotografica;
- Planimetria sottoservizi;
- Corografia;
- Planimetria sicurezza;
- Planimetria di progetto fognatura e vasca;
- Planimetria di progetto acquedotto;
- Profilo longitudinale fognatura;
- Particolari costruttivi fognatura;
- Particolari costruttivi sezioni di scavo;
- Particolari costruttivi vasca di sollevamento;
- Particolari costruttivi acquedotto.

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto definitivo-esecutivo ammonta complessivamente a € 140'000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

<b>LAVORI</b>	
Rete di fognatura via San Pietro	€ 39'784,68
Impianto di sollevamento fognario di via San Pietro	€ 40'974,01
Rete idrica di via San Pietro	€ 25'597,18
<b>Totale oneri sicurezza</b>	<b>€ 2'368,65</b>
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 108'724,52</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Allacciamento a pubblici servizi	€ 1'500,00
Imprevisti	€ 3'251,28
Progettazione definitiva-esecutiva e CSP	€ 5'000,00
Direzione lavori e contabilità	€ 7'551,06
Restituzione dati cartografici	€ 1'500,00
Coordinamento sicurezza in fase esecutiva	€ 2'755,86
Contributo CNPAIA	€ 672,28
Spese per accertamenti geologici	€ 1'000,00

Contributo EPAP	€ 20,00
Relazione archeologica - VIArch	€ 1'800,00
Attività archeologiche di supporto al cantiere	€ 1'500,00
Saggi preliminari a supporto dell'attività archeologica	€ 1'500,00
Fornitura quadro telecontrollo, assistenza tecnica e collaudo	€ 3'000,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 225,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 31'275,48</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 140'000,00</b>

PRESO ATTO che l'incidenza delle spese di progettazione e direzione lavori, comprensive di oneri rappresentano circa il 16% 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. 924/18 del 14 novembre 2018;

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. 905/18 del 05 novembre 2018;

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 di due interventi più generali previsti nel Comune di Caldiero, rispettivamente: "Estensione ed adeguamento della rete acquedottistica" con codice A.1 – 103 ed importo € 2'500'000,00 (IVA esclusa) e "Adeguamento ed estensione della rete fognaria comunale" con codice B.1 – 111 ed importo € 5'500'000,00 (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. 074 – Allegato A);

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl prot. n. 3881 del 26 febbraio 2018 di erogazione un contributo disponibile per finanziare il presente intervento nel Comune di Caldiero;

RICHIAMATO che il Consiglio di Bacino veronese presenta una disponibilità di fondi derivanti dall'applicazione di quanto disposto dall'art. 141 della Legge 388/2000, che sono vincolati alla realizzazione di interventi urgenti di fognatura e depurazione;

RITENUTO di accogliere la richiesta presentata sopra richiamata, in quanto in linea con i disposti della Legge 388/2000 sono richiamata;

PRESO ATTO:

- che le opere di progetto ricadono esclusivamente in aree pubbliche, per cui non risulta necessario avviare le procedure espropriative;
- 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. Paolo Marcon;
- del parere rilasciato dalla Soprintendenza archeologica, belle arti e paesaggio per le Province di Verona, Rovigo e Vicenza, prot. n. 32203 del 14 dicembre 2018, con il

quale ha prescritto che le operazioni di scavo siano eseguite con la sorveglianza archeologica a campione nell'area attraversata dalla condotta fognaria nel tratto P1-P5, mentre non è ritenuto necessario alcun intervento nel restante tratto P6-S1; per il tratto di acquedotto in progetto tutti i lavori dovranno essere eseguiti con assistenza archeologica continuativa;

- dell'autorizzazione paesaggistica semplificata rilasciata con determina del dirigente del Servizio S.I.T. e pianificazione della Provincia di Verona n. 32 dell'08/01/2019, conservata agli atti;

RICHIAMATO che il progettista evidenzia la necessità di richiedere al Comune di Caldiero l'autorizzazione all'esecuzione degli scavi sulle vie pubbliche interessate dalle opere;

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 "Adeguamento ed estensione reti fognarie ed acquedottistiche: 1° stralcio" – Comune di Caldiero a firma del Dott. Ing. Paolo Marcon, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari a € 140.000,00 (IVA esclusa) nel rispetto delle prescrizioni riportate nei pareri-autorizzazioni-nulla osta, agli atti, della Soprintendenza archeologica, belle arti e paesaggio per le Province di Verona, Rovigo e Vicenza, prot. n. 3203 del 14 dicembre 2018 e nell'autorizzazione paesaggistica semplificata rilasciata con determina del dirigente del Servizio S.I.T. e pianificazione della Provincia di Verona n. 32 dell'08/01/2019, richiamati 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 PROPORRE all'Assemblea d'Ambito, in sede di variazione del Bilancio di 2019, l'utilizzo di parte dei fondi dell'avanzo vincolato 2018 a favore del finanziamento dell'intervento in oggetto per un importo pari ad € 140'000,00 (IVA esclusa);
5. DI TRASMETTERE il presente provvedimento ad Acque Veronesi Scarl ed al Comune di Caldiero.

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 Scarl**

**Approvazione progetto definitivo-esecutivo "Adeguamento ed estensione reti fognarie ed acquedottistiche: 1° stralcio" – Comune di Caldiero**

**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, lì 9 aprile 2019

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Valentina Modena

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

Vista la deliberazione in oggetto, il sottoscritto Responsabile di Ragioneria esprime, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile.

Verona, lì 9 aprile 2019

Il Direttore  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

Allegato A – Scheda 074

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	CALDIERO			
INTERVENTO	Adeguate ed estensione reti fognarie e acquedottistiche: 1° stralcio			
N. progressivo	074	Servizio/i	Fognatura	
Codice da PdA	A.1 - 103 B.1 - 111	Codice PDI	35171400	
RQTI (Det. 917-17)	Altro	Criticità (Det. 1-18)	FOG1.1	
Importo aggiornato	455.000	Importo precedente	175.000	
CFP [€]	150.000	Natura contributo	CdB - ???	
Descrizione	L'intervento ha previsto/prevede la realizzazione di interventi diversi in varie zone del Comune: - lo spostamento della condotta in zona industriale presso viale dell'Artigianato (già realizzato); - il rifacimento di alcuni allacci all'acquedotto in loc. Caldierino e in via Strà, in corso di realizzazione; - l'estensione della rete fognaria e l'adeguamento della rete idrica a loc. San Pietro; - l'estensione della rete fognaria a via Ponte Asse.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Lavori in corso	
Avvio:	ante 2016			
Intervento	Conclusione:		oltre 2019	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		212	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento	0,42	Estensione	
Rete fognatura [km]	Adeguamento		Estensione 0,68	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	0	55.336	55.000	204.522
di cui LIC	0	0	55.000	204.522
Entrata in esercizio (IP)	0	55.336	0	0

COMUNE	CEREA			
INTERVENTO	Estensione fognatura in via San Vito			
N. progressivo	075	Servizio/i	Fognatura	
Codice da PdA	B.1 - 115	Codice PDI	31251620	
RQTI (Det. 917-17)	Altro	Criticità (Det. 1-18)	FOG1.1	
Importo aggiornato	25.000	Importo precedente	nessuna variazione	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	L'intervento ha esteso il servizio fognario lungo via Pascoli, loc. San Vito, realizzando circa 90 m di nuova rete nera a gravità.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Concluso	
Avvio:	2016			
Intervento	Conclusione:		2016	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		24	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento		Estensione	
Rete fognatura [km]	Adeguamento		Estensione 0,09	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	17.775	0	0	0
di cui LIC	0	0	0	0
Entrata in esercizio (IP)	17.775	0	0	0