

**AATO VERONESE**  
Autorità Ambito Territoriale Ottimale "Veronese" - Servizio idrico integrato

**IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

**Verbale della Deliberazione n. 13 del 14 aprile 2011**

Oggetto: **ACQUE VERONESI Scarl.**

**Approvazione progetto preliminare "Adeguamento reti fognarie nel Comune di Bevilacqua".**

L'anno **duemilaundici**, il giorno **quattordici** del mese di **aprile**, alle ore **16.00** in Verona, nella Sede degli Uffici Operativi dell'Autorità d'Ambito Territoriale Ottimale Veronese, siti in Via Ca' di Cozzi n. 41, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'AATO Veronese, a seguito di convocazione prot. AATO n. 0501.11 dell'11 aprile 2011.

Presiede la riunione il Presidente dell'AATO Veronese Mauro Martelli il quale, accertata la sussistenza del numero legale, dichiara aperta la seduta. Invita quindi il Consiglio di Amministrazione a trattare la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra riportato.

Partecipa alla seduta il Direttore dell'AATO Veronese, 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 Luciano Franchini

IL PRESIDENTE  
f.to Mauro Martelli

---

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata mediante affissione all'Albo pretorio, nella sede dell'Autorità, nonché sull'Albo on line del sito [www.atoveronese.it](http://www.atoveronese.it) il giorno 20 aprile 2011 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

SERVIZIO AFFARI GENERALI E LEGALI  
f.to Ulyana Avola

---

**DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno \_\_\_\_\_ in seguito a pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.

Verona,

IL DIRETTORE  
Luciano Franchini

## IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

### Deliberazione

Oggetto: **ACQUE VERONESI Scarl.**

**Approvazione progetto preliminare “Adeguamento reti fognarie nel Comune di Bevilacqua”.**

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Adeguamento reti fognarie nel Comune di Bevilacqua ” (prot. AATO n. 378 del 15.03.2011);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Adeguamento reti fognarie nel Comune di Bevilacqua”, redatto dall’ Ing. Riccardo Sinicato, con studio in Lonigo (VI) su incarico di Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 15 marzo 2011 (prot. AATO n. 378/11) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione descrittiva generale;
- Prefattibilità ambientale;
- Prime indicazioni per la stesura del piano di sicurezza e coordinamento;
- Piano particellare di asservimento - elenco ditte;
- Libretto di rilievo;
- Calcolo sommario di spesa;
- Corografia, ortofoto, estratto di mappa catastale, estratto PATI;
- Planimetria rilievo piano altimetrico e fotografico;
- Planimetria rete fognaria di progetto;
- Profili longitudinali – Via Pontepitocco;
- Profili longitudinali – Via Lupara e Via Stradone;
- Impianti di sollevamento per acque nere di progetto.

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo di €320.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	PROGETTO PRELIMINARE
Via Pontepitocco	€ 150.000,00
Via Lupara e Via Stradone (parte)	€ 115.000,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 265.000,00</b>
Oneri sicurezza	€ 6.625,00
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 271.625,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 6.506,88
Spese per bandi, gare, autorizzazioni...	€ 1.200,00
Fornitura e collaudo n. 2 quadri telecontrollo	€ 6.000,00
Allacciamento ENEL	€ 1.500,00
Spese generali e tecniche	€ 29.000,00
Spese CNPAIA (4%)	€ 1.160,00
Arrotondamenti	€ 3.008,12
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 48.375,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 320.000,00</b>

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 che le opere in oggetto rientrano nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, alla voce "Completamento delle reti interne di fognatura del Comune di Bevilacqua" con codice B.1-B-07 e importo € 320.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito nell'Allegato 1C del POT 2011-2013 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 10 del 22.12.2010, esecutiva, con codice n. 93308100 e importo € 320.000,00 (IVA esclusa), con previsione di realizzazione dei lavori nell'anno 2012;

DATO ATTO che il progetto preliminare è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale n. 292 del 14.03.2011;

PRESO ATTO che l'intervento gode del finanziamento regionale di € 160.000,00 di cui alla DGRV n. 3483 del 30 dicembre 2010;

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 questa Autorità;

PRESO ATTO che il progetto preliminare in oggetto interessa esclusivamente aree pubbliche;

PRECISATO, comunque, che l'approvazione del progetto preliminare da parte dell'Autorità d'Ambito non costituisce variante allo strumento urbanistico locale, la cui variazione richiede apposita deliberazione del Consiglio comunale competente per territorio, con l'applicazione del procedimento amministrativo conseguente, nei modi e nelle forme previste dalla vigente normativa urbanistica, con particolare riferimento all'articolo 24 della legge regionale 7 novembre 2003, n. 27;

PRESO ATTO della completezza degli elaborati progettuali, alla luce del D.Lgs. n. 163/2006, del DPR n. 554/99 e del verbale di verifica del progetto preliminare sottoscritto dal responsabile unico del procedimento, Dott. Ing. Giovanni Sala;

VISTA l'istruttoria tecnica allegata al presente provvedimento;

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

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

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

VISTA la L.R. 11 novembre 2003, n. 27, *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;

VISTO il vigente Statuto consortile dell'Ente;

ESPERITA la votazione in forma palese per alzata di mano, con voti unanimi favorevoli;

## DELIBERA

Per le motivazioni riportate in premessa, che qui si intendono interamente riportate e facenti parte integrante, formale e sostanziale del presente provvedimento:

1. DI APPROVARE, per quanto di competenza di questa Autorità d'Ambito, il progetto preliminare denominato "Adeguamento reti fognarie nel Comune di Bevilacqua ", redatto dall' Ing. Riccardo Sinicato, con studio in Lonigo (VI) su incarico di Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo pari ad € 320.000,00 (IVA esclusa);
2. DI DARE ATTO che i lavori interessano esclusivamente aree pubbliche;
3. DI DARE ATTO che i lavori saranno finanziati per € 160.000,00 mediante contributo regionale di cui alla DGRV n. 3483 del 30 dicembre 2010 e per la rimanente parte dalla Società di Gestione Acque Veronesi Scarl;
4. DI DISPORRE che il presente provvedimento venga trasmesso al Comune di Bevilacqua e ad Acque Veronesi Scarl, affinché venga reso noto attraverso le rispettive modalità di pubblicazione;
5. DI DEMANDARE tutti i successivi adempimenti derivanti dall'approvazione del presente progetto, ai sensi della normativa vigente, al Direttore dell'AATO Veronese.

Verona, lì 14/4/2011

IL DIRETTORE  
f.to Luciano Franchini

IL PRESIDENTE  
f.to Mauro Martelli

**AATO VERONESE**  
**Autorità Ambito Territoriale Ottimale "Veronese" – Servizio idrico Integrato**

**IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

**Seduta n. 3 del 14/4/2011**

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

**Oggetto: Acque Veronesi Scarl**

**Approvazione progetto preliminare "Adeguamento reti fognarie nel Comune di Bevilacqua".**

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Vista la proposta di deliberazione in oggetto, il sottoscritto Responsabile del Servizio interessato esprime, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, parere tecnico FAVOREVOLE (si veda istruttoria tecnica allegata).

Verona, li 14/4/2011

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Laura Sandri

Visto: Il Direttore Generale  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

---

**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, accerta la NON RILEVANZA della proposta in esame.

Verona, li 14/4/2011

Il Direttore Generale  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

## **ISTRUTTORIA TECNICA**

### **PROGETTO PRELIMINARE: “Adeguamento reti fognarie nel Comune di Bevilacqua”**

Società di Gestione:	Acque Veronesi Scarl
Comune interessato:	Bevilacqua
Agglomerato:	Bevilacqua (1.060 AE) e Marega (432 AE)
Importo Progetto:	€ 320.000,00 (IVA esclusa)
Codice Piano d'Ambito:	B.1-B-07
Codice POT 2011-2013:	n. 93308100

#### **Descrizione del progetto:**

L'intervento prevede la realizzazione di due tratte di rete di fognatura nera in Via Pontepitocco, Via Lupara e in Via Stradone, in Comune di Bevilacqua. Tali vie attualmente non sono servite dal sistema di fognatura. Via Pontepitocco si trova fuori dal vicino agglomerato denominato “Bevilacqua” (1.060 AE), mentre le Vie Lupara e Stradone si trovano all'interno dell'agglomerato denominato Marega (432 AE)

La fognatura di nuova realizzazione, di lunghezza complessiva pari a circa 700 m, sarà in parte a gravità e in parte in pressione, dotata di due nuovi impianti di sollevamento.

L'intervento ha lo scopo di collettare i reflui di circa 45 nuove utenze, per complessivi 170 AE circa. I reflui di via Pontepitocco (60 AE) verranno convogliati alla esistente fossa Imhoff di Bevilacqua, i reflui di Via Lupara e Via Stradone (110 AE) verranno invece convogliati all'impianto di depurazione di Bevilacqua.

Il progetto preliminare si compone dei seguenti elaborati tecnici e grafici:

- Relazione descrittiva generale;
- Prefattibilità ambientale;
- Prime indicazioni per la stesura del piano di sicurezza e coordinamento;
- Piano particellare di asservimento - elenco ditte;
- Libretto di rilievo;
- Calcolo sommario di spesa;
- Corografia, ortofoto, estratto di mappa catastale, estratto PATI;
- Planimetria rilievo piano altimetrico e fotografico;
- Planimetria rete fognaria di progetto;
- Profili longitudinali – Via Pontepitocco;
- Profili longitudinali – Via Lupara e Via Stradone;
- Impianti di sollevamento per acque nere di progetto.

#### **Progettista**

Il progetto preliminare è stato redatto dall' Ing. Riccardo Sinicato, con studio in Lonigo (VI) su incarico di Acque Veronesi Scarl.

## Quadro economico del progetto:

Il progetto ammonta ad € 320.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	PROGETTO PRELIMINARE
Via Pontepitocco	€ 150.000,00
Via Lupara e Via Stradone (parte)	€ 115.000,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 265.000,00</b>
Oneri sicurezza	€ 6.625,00
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 271.625,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 6.506,88
Spese per bandi, gare, autorizzazioni...	€ 1.200,00
Fornitura e collaudo n. 2 quadri telecontrollo	€ 6.000,00
Allacciamento ENEL	€ 1.500,00
Spese generali e tecniche	€ 29.000,00
Spese CNPAIA (4%)	€ 1.160,00
Arrotondamenti	€ 3.008,12
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 48.375,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 320.000,00</b>

### Descrizione dello stato di fatto

Allo stato attuale le vie interessate al progetto non sono servite dal servizio di rete fognaria.

### Descrizione degli interventi di progetto

L'intervento prevede la realizzazione delle seguenti opere:

#### Fognatura nera in via Pontepitocco:

1. Fornitura e posa di due tratta di rete fognaria a gravità, per un lunghezza complessiva di circa 200 m, realizzate in PVC DN 250 mm SN 8. Lungo la condotta verranno posizionati opportuni pozzetti di ispezione circolari in calcestruzzo prefabbricati con diametro interno 800 mm.
2. Nuovo impianto di sollevamento SS1 realizzato secondo gli standard di Acque Veronesi per il rilancio dei reflui raccolti e posizionato su terreno di proprietà comunale;
3. Fornitura e posa di una tratta di rete fognaria in pressione, per un lunghezza complessiva di circa 300 m, realizzata in PEad PN 16 DN 90 mm per il rilancio dei reflui dal nuovo impianto di sollevamento alla rete esistente. Questo tratto di rete verrà posizionato sotto la pista ciclabile.
4. Allacciamenti di tutte le utenze.

Gli utenti di Via Pontepitocco allacciati con il presente intervento si trovano fuori dal vicino agglomerato denominato "Bevilacqua" di dimensione pari a 1.060 AE.

#### Fognatura nera in via Lupara e Via Stradone (frazione Marega):

1. Fornitura e posa di una tratta di rete fognaria a gravità, in Via Lupara, di lunghezza pari a circa 145 m, realizzata in PVC DN 250 mm SN 8. Lungo la

condotta verranno posizionati opportuni pozzetti di ispezione circolari in calcestruzzo prefabbricati con diametro interno 800 mm.

2. Fornitura e posa di una tratta di rete fognaria a gravità, in Via Stradone, di lunghezza pari a circa 145 m, realizzata in PVC DN 250 mm SN 8. Lungo la condotta verranno posizionati opportuni pozzetti di ispezione circolari in calcestruzzo prefabbricati con diametro interno 800 mm.
3. Nuovo impianto di sollevamento SS2 realizzato secondo gli standard di Acque Veronesi per il rilancio dei reflui raccolti. L'impianto sarà realizzato al di fuori della sede della strada provinciale.
4. Fornitura e posa di una tratta di rete fognaria in pressione, per un lunghezza complessiva di circa 50 m, realizzata in PEad per il rilancio dei reflui dal nuovo impianto di sollevamento SS2 alla rete esistente in Via Stradone.
5. Allacciamenti di tutte le utenze.

Gli utenti di Via Lupara e Via Stradone allacciati con il presente intervento si trovano all'interno dell'agglomerato denominato "Marega" di dimensione pari a 432 AE.

#### **Vincoli ambientali, autorizzazioni:**

Lo studio di prefattibilità ambientale non ha evidenziato la presenza di vincoli tali da compromettere la realizzabilità dell'opera.

Dovranno essere richieste le opportune autorizzazioni alla Provincia di Verona per la realizzazione delle opere che interessano strade provinciali.

#### **Disponibilità delle aree:**

Le opere di progetto, secondo le scelte del progetto preliminare in esame, interessano esclusivamente aree pubbliche.

#### **Compatibilità con la pianificazione di ATO:**

L'intervento in oggetto rientra nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, alla voce "Completamento delle reti interne di fognatura del Comune di Bevilacqua" con codice B.1-B-07 e importo € 320.000,00 (IVA esclusa).

L'intervento, inoltre, risulta inserito nell'Allegato 1C del POT 2011-2013 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 10 del 22.12.2010, esecutiva, con codice n. 93308100 e importo € 320.000,00 (IVA esclusa). La previsione per la realizzazione dei lavori è nell'anno 2012.

L'intervento risulta inoltre inserito nella tabella 1 dell'Allegato A alla DGRV n. 3483 del 30 dicembre 2010, che assegna il contributo di € 160.000,00 per la realizzazione dell'intervento stesso.

#### **Responsabile del procedimento:**

E' il Dott. Ing. Giovanni Sala, Direttore Tecnico di Acque Veronesi Scarl.



**Approvazioni:**

È stato redatto e sottoscritto il verbale di verifica del progetto, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 21.12.1999 n. 554 e s.m. ed i., in data 28.02.2011 dal Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Giovanni Sala.

Il Responsabile del Procedimento Ing. Giovanni Sala ha sottoscritto, in data 28.02.2011, l'istruttoria tecnica prot. n. 221/11 per l'approvazione del progetto preliminare in oggetto.

Il progetto preliminare è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento prot. n. 292 del 14.03.2011.

**Osservazioni:**

Il progetto appare in linea con la pianificazione d'ambito, e risponde alle esigenze ambientali emerse sul territorio interessato dalle opere.

Si segnala del resto che le opere di Via Pontepitocco non rientrano tra le priorità individuate con Deliberazione di Assemblea n. 5 del 22 dicembre 2011 in quanto "fuori agglomerato".

La progettazione definitiva-esecutiva e la realizzazione dell'opera è a carico di Acque Veronesi Scarl.

Si propone, in conclusione, l'approvazione.

Verona, 14/4/2011

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Laura Sandri