

**AATO VERONESE**  
**Autorità Ambito Territoriale Ottimale "Veronese" - Servizio idrico integrato**  
**IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

**Verbale della Deliberazione n. 27 del 18 luglio 2011**

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl.**

**Approvazione progetto preliminare "Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio – Comune di Bussolengo".**

L'anno **duemilaundici**, il giorno **diciotto** del mese di **luglio**, alle ore **9.00** 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. 0961.11 del 12 luglio 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 19/07/2011 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

Verona, li 19/07/2011

SERVIZIO AFFARI GENERALI E LEGALI  
f.to Ulyana Avola

---

**DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno \_\_\_\_/\_\_\_\_/2011 in seguito a pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.

Verona, li \_\_\_\_/\_\_\_\_/2011

IL DIRETTORE  
Luciano Franchini

## IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

### Deliberazione

Oggetto: **ACQUE VERONESI Scarl.**

**Approvazione progetto preliminare “Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio – Comune di Bussolengo”.**

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio” (prot. AATO n. 682/11 del 17.05.2011);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio”, a firma del Dott. Ing. Mirco Sparesotto, redatto dallo SP Ingegneria con sede in Via 1° Traversa Spianà, 1 – 37138 Verona su incarico di Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 17 maggio 2011 (prot. AATO n. 682/11) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica;
- Prime disposizioni per la stesura del piano di sicurezza;
- Relazione di VINCA ai sensi del DPR 357/97;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Planimetria generale;
- Documentazione fotografica;
- Planimetria e profilo longitudinale;
- Impianto di sollevamento;
- Pianta e sezioni;
- Pozzetti e chiusini;
- Particolari costruttivi;
- Planimetria catastale;
- Elenco ditte catastali;
- Computo metrico estimativo – Opere in progetto;
- Computo metrico estimativo – Opere di completamento;
- Elenco prezzi unitari;
- Quadro economico.

PRESO ATTO che il quadro economico ammonta ad € 430.000,00 (IVA esclusa), ed è suddiviso in due stralci come di seguito dettagliato:

PRIMO STRALCIO	
<b>LAVORI</b>	
Collettore pozzetto P1-P12	€ 116.976,43
Collettore a pressione	€ 69.910,45
Impianto di sollevamento	€ 58.113,12
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 245.000,00</b>
Oneri sicurezza	€ 10.000,00
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 255.000,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 12.750,00
Spese per bandi, gare, autorizzazioni	€ 550,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 8.000,00
Spese tecniche progettazione, DL, sicurezza	€ 30.000,00
Spese CNAPIA	€ 1.200,00

Spostamento interferenze	€ 2.500,00
Acquisto centralina telecontrollo	€ 2.500,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 57.500,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 312.500,00</b>

<b>OPERE DI COMPLETAMENTO</b>	
<b>LAVORI</b>	
Collettore pozzetto P1-P20	€ 90.000,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 90.000,00</b>
Oneri sicurezza	€ 5.000,00
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 95.000,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 4.750,00
Spese per bandi, gare, autorizzazioni	€ 650,00
Spese tecniche progettazione, DL, sicurezza	€ 15.000,00
Spese CNAPIA	€ 600,00
Spostamento interferenze	€ 1.500,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 22.500,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 117.500,00</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, come stralcio dell'intervento più generale "Potenziamento ed estensione della rete fognaria di Bussolengo" con codice B.1-A-35 e importo € 2.000.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento di primo stralcio risulta inserito nell'Allegato 1C del POT 2011-2013 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 15.06.2011, esecutiva, con codice n. 93215100 e importo € 325.000,00 (IVA esclusa), con previsione di realizzazione dei lavori nell'anno 2013;

DATO ATTO che il progetto preliminare di primo stralcio è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale prot. n. 541/11 del 12.05.2011;

DATO ATTO che il progetto preliminare è stato altresì approvato dal Comune di Bussolengo con Deliberazione di Giunta Comunale n. 77 del 14.06.2011;

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;

CONSIDERATO che il progetto preliminare in oggetto prevede la necessità di procedere all'utilizzo di alcune aree private, per cui si rende necessario avviare le procedure espropriative previste dal DPR 327/2001 e ss.mm.ii.;

VISTA la Deliberazione dell'Assemblea dell'AATO Veronese n. 2 del 28.01.2008, esecutiva ai sensi di legge, che stabilisce che:

- il Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'ambito è il soggetto titolato all'approvazione dei progetti preliminari relativi agli interventi inseriti nella pianificazione di ambito, anche ai fini dell'avviamento, qualora necessario, del procedimento di apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, ai sensi di legge;
- la Società di Gestione Acque Veronesi Scarl è delegata, in linea generale, per lo svolgimento delle attività espropriative eventualmente connesse con la realizzazione delle opere pubbliche programmate;

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, e dal progettista, Dott. Ing. Mirco Sparesotto;

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 "Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio", a firma del Dott. Ing. Mirco Sparesotto, redatto dallo studio SP Ingegneria con sede in Via 1° Traversa Spianà, 1 – 37138 Verona, su incarico di Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo pari ad € 312.500,00 (IVA esclusa);
2. DI DARE ATTO che l'approvazione del progetto preliminare in oggetto costituisce apposizione di vincolo preordinato all'esproprio sulle aree private interessate dal progetto stesso;

3. DI DARE ATTO che l'approvazione del progetto preliminare in oggetto costituisce delega specifica ad Acque Veronesi Scarl per tutte le attività espropriative necessarie per la realizzazione dell'intervento "Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio", previa verifica positiva, da parte della medesima Società di Gestione, della congruità del progetto con lo strumento urbanistico locale;
4. DI DARE ATTO che i lavori saranno finanziati in parte con contributo regionale di cui alla DGRV n. 2424/2009, in parte dalla Società di Gestione Acque Veronesi Scarl;
5. DI DISPORRE che il presente provvedimento venga trasmesso al Comune di Bussolengo e ad Acque Veronesi Scarl, affinché venga reso noto attraverso le rispettive modalità di pubblicazione;
6. DI DEMANDARE tutti i successivi adempimenti derivanti dall'approvazione del presente progetto, ai sensi della normativa vigente, al Direttore dell'AATO Veronese.

Verona, lì 18/07/2011

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. 5 del 18/7/2011**

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

**Oggetto: Acque Veronesi Scarl**

**Approvazione progetto preliminare “Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio – Comune di Bussolengo”.**

**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 7/7/2011

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Laura Sandri

---

**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 7/7/2011

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

### **ISTRUTTORIA TECNICA**

**PROGETTO PRELIMINARE: “Estensione della rete fognaria nella frazione di San Vito al Mantico – 1° stralcio – Comune di Bussolengo”**

Società di Gestione:	Acque Veronesi Scarl
Comune interessato:	Bussolengo
Agglomerato:	Bussolengo (20.456 AE) (fuori agglomerato)
Importo Progetto:	€ 430.000,00 (IVA esclusa)
Importo 1° stralcio:	€ 312.500,00 (IVA esclusa)
Importo 2° stralcio:	€ 117.500,00 (IVA esclusa)
Importo finanziamento:	€ 200.000,00 DGRV 2424 del 04.08.2009
Codice Piano d'Ambito:	B.1-A-35a
Codice POT 2011-2013:	n. 93215100 (1° stralcio)

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

L'intervento, nel suo complesso, prevede la realizzazione della rete di fognatura nera in località Colombara di San Vito al Mantico, in Comune di Bussolengo, attualmente sprovviste di servizio fognatura.

La fognatura di nuova realizzazione, di lunghezza complessiva pari a circa 1.100 m, sarà in parte a gravità e in parte in pressione, dotata di un nuovo impianto di sollevamento. L'intervento ha lo scopo di collettare i reflui di circa 250 AE, all'esistente impianto di depurazione in località Albere (16.000 AE).

Le utenze che verranno collettate si trovano al di fuori dell'agglomerato denominato “Bussolengo”, di dimensione pari a 20.456 AE, in una porzione di territorio definita come “nucleo isolato”.

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

- Relazione tecnica;
- Prime disposizioni per la stesura del piano di sicurezza;
- Relazione di VINCA ai sensi del DPR 357/97;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Planimetria generale;
- Documentazione fotografica;
- Planimetria e profilo longitudinale;
- Impianto di sollevamento;
- Pianta e sezioni;
- Pozzetti e chiusini;
- Particolari costruttivi;
- Planimetria catastale;
- Elenco ditte catastali;
- Computo metrico estimativo – Opere in progetto;
- Computo metrico estimativo – Opere di completamento;
- Elenco prezzi unitari;
- Quadro economico.

## Progettista

Il progetto preliminare, a firma del Dott. Ing. Mirco Sparesotto, è stato redatto dallo SP Ingegneria con sede in Via 1° Traversa Spianà, 1 – 37138 Verona, su incarico di Acque Veronesi Scarl.

## Quadro economico del progetto:

Il progetto complessivo ammonta ad € 430.000,00 (IVA esclusa), ed è suddiviso in due stralci come di seguito dettagliato:

<b>PRIMO STRALCIO</b>	
<b>LAVORI</b>	
Collettore pozzetto P1-P12	€ 116.976,43
Collettore a pressione	€ 69.910,45
Impianto di sollevamento	€ 58.113,12
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 245.000,00</b>
Oneri sicurezza	€ 10.000,00
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 255.000,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 12.750,00
Spese per bandi, gare, autorizzazioni	€ 550,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 8.000,00
Spese tecniche progettazione, DL, sicurezza	€ 30.000,00
Spese CNAPIA	€ 1.200,00
Spostamento interferenze	€ 2.500,00
Acquisto centralina telecontrollo	€ 2.500,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 57.500,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 312.500,00</b>

<b>OPERE DI COMPLETAMENTO</b>	
<b>LAVORI</b>	
Collettore pozzetto P1-P20	€ 90.000,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 90.000,00</b>
Oneri sicurezza	€ 5.000,00
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 95.000,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti	€ 4.750,00
Spese per bandi, gare, autorizzazioni	€ 650,00
Spese tecniche progettazione, DL, sicurezza	€ 15.000,00
Spese CNAPIA	€ 600,00
Spostamento interferenze	€ 1.500,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 22.500,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 117.500,00</b>

## Descrizione dello stato di fatto: fognatura

Allo stato attuale la località Colombara di San Vito al Mantico risulta priva di servizio fognatura.



## **Descrizione degli interventi di progetto**

L'intervento prevede la realizzazione delle seguenti opere.

### Opere di primo stralcio:

1. Fornitura e posa di una tratta di rete fognaria a gravità, per un lunghezza complessiva di circa 255 m, realizzata in PVC DN 250 mm SN 8;
2. Nuovo impianto di sollevamento;
3. Fornitura e posa di una tratta di rete fognaria in pressione, per un lunghezza complessiva di circa 555 m, realizzata in PEad PN 10 DN 125 mm per il rilancio dei reflui dal nuovo impianto di sollevamento alla rete esistente di San Vito al Mantico.

### Opere di completamento:

- 1 Fornitura e posa di una tratta di rete fognaria a gravità, per un lunghezza complessiva di circa 150 m, realizzata in PVC DN 250 mm SN 8.

Il progetto preliminare non chiarisce se tra le opere siano previste anche le predisposizioni agli allacciamenti.

## **Vincoli ambientali, autorizzazioni:**

Lo studio di prefattibilità ambientale e la relazione di VINCA sui siti SIC e ZPS non hanno evidenziato la presenza di vincoli o il generarsi di impatti tali da compromettere la realizzabilità dell'opera.

## **Disponibilità delle aree:**

Le opere di progetto interessano alcune aree private. Si rende necessario quindi procedere con le procedure espropriative in conformità a quanto previsto dal DPR n. 327/2001. Gli oneri previsti per l'acquisizione delle aree sono stati stimati in €8.000,00. L'Autorità d'Ambito dovrà provvedere a specifica delega ad Acque Veronesi Scarl per le competenze in merito alle attività espropriative che si renderanno necessarie per l'esecuzione delle opere.

## **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, come stralcio dell'intervento più generale "Potenziamento ed estensione della rete fognaria di Bussolengo" con codice B.1-A-35 e importo € 2.000.000,00 (IVA esclusa).

L'intervento di primo stralcio, inoltre, risulta inserito nell'Allegato 1C del POT 2011-2013 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 15.06.2011, esecutiva, con codice n. 93215100 e importo € 325.000,00 (IVA esclusa). La previsione per la realizzazione dei lavori è nell'anno 2013.

L'intervento di primo stralcio risulta inoltre inserito nella DGRV n. 2424 del 4 agosto 2009, che assegna il contributo di € 200.000,00 per la realizzazione delle opere.

**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 11.05.2011 dal Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Giovanni Sala.

Il Responsabile del Procedimento Ing. Giovanni Sala ha sottoscritto, in data 11.05.2011, l'istruttoria tecnica prot. n. 535/11 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. 541/11 del 12.05.2011.

Il progetto preliminare è stato inoltre approvato dal Comune di Bussolengo con Deliberazione di Giunta Comunale n. 77 del 14.06.2011.

**Osservazioni:**

Il progetto di primo stralcio 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 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 del primo stralcio.

Verona, 7/7/2011

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Laura Sandri