

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

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Verbale della Deliberazione n. 37 del 18 settembre 2008

Oggetto: Acque Veronesi S.c. a r.l.

**Approvazione progetto preliminare "Completamento fognature nel
Capoluogo – 2° stralcio – nel Comune di Villa Bartolomea".**

L'anno **duemilaotto**, il giorno **diciotto**, del mese di **settembre**, alle ore **diciotto**, in Malcesine, presso il Castello scaligero, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'Ambito, a seguito di convocazione prot. n. 1415.08 del 16 settembre 2008.

Presiede la riunione il Presidente del Consiglio di Amministrazione Pietro Robbi, 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'Autorità d'Ambito Territoriale Ottimale "Veronese", 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 Pietro Robbi

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata mediante affissione all'Albo pretorio, nella sede dell'Autorità, il giorno 22.09.2008 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.

Verona, li 22.09.2008

SERVIZIO AFFARI GENERALI E LEGALI
f.to Dott.ssa Ulyana Avola

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

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

Verona, li _____

IL DIRETTORE
Dott. Ing. Luciano Franchini

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
Deliberazione n. 37 del 18 settembre 2008

Oggetto: Acque Veronesi S.c. a r.l.

Approvazione progetto preliminare “Completamento fognature nel Capoluogo – 2° stralcio – nel Comune di Villa Bartolomea”.

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Completamento fognature nel Capoluogo – 2° stralcio – nel Comune di Villa Bartolomea” (prot. AATO n. 1370/08);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Completamento fognature nel Capoluogo – 2° stralcio – nel Comune di Villa Bartolomea”, prodotto dalla società Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 5 settembre 2008 (prot. AATO n. 1370/08) e che risulta composto dai seguenti elaborati :

- Relazione descrittiva generale – quadro economico;
- Documentazione fotografica;
- Corografia generale del Comune di Villa Bartolomea con indicazione della zona d'intervento in Via Zanardi e Via Rosi – Frazione di Spinimbecco;
- Planimetria generale con indicati interventi previsti in Via Zanardi e Via Rosi nella frazione di Spinimbecco e sezioni tipo di posa condotte;
- Impianto di sollevamento in Via Zanardi – Carpenteria e particolari;
- Profilo longitudinale delle nuove tratte fognarie in Via Zanardi e Via Rosi.

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo complessivo pari a €385.000,00 (IVA esclusa), così definito:

A	Somme per lavori e forniture di progetto	€	317.657,50
B	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	9.370,90
A+B	TOTALE PER LAVORI	€	327.028,40
C	Somme a disposizione	€	57.953,51
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa)	€	384.981,91
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa) arrotondato	€	385.000,00

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 l'intervento rientra nella programmazione d'Ambito come stralcio dell'intervento generale “Estensione della rete fognaria”, di importo complessivo pari a € 1.300.000,00 (IVA esclusa) e codice B.1-C-94 del Piano d'Ambito approvato dall'Assemblea d'Ambito con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, esecutiva ai termini di legge;

PRESO ATTO che l'intervento è altresì inserito nel Piano Operativo Triennale 2008 – 2010 di Acque Veronesi Scarl, al n. 136, approvato con delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 6 del 28 gennaio 2008 , esecutiva ai termini di legge;

PRESO ATTO che l'intervento è inserito nell'Allegato B (ID21) della Deliberazione del CdA dell'AATO Veronese n. 5 del 22 marzo 2007;

DATO ATTO, che il progetto in parola è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale prot. n. 7206 del 04.09.2008;

PRESO ATTO, altresì, che il progetto in parola non contiene né la valutazione di prefattibilità ambientale, né lo screening ambientale atto a stabilire la necessità o meno di disporre la relazione di valutazione d'incidenza ambientale, e che si ritiene quindi opportuno che questa mancanza venga sopperita in sede di stesura del progetto definitivo;

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 rientra tra le competenze assegnate a questa Autorità;

RICHIAMATA la deliberazione di Assemblea d'Ambito n. 2 del 28 gennaio 2008, esecutiva ai termini di legge, con la quale sono state definite le competenze e le procedure per l'approvazione dei progetti relativi alle opere del servizio idrico integrato nell'ATO Veronese e che dispone, tra l'altro, che i progetti preliminari siano approvati dal Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'Ambito;

VISTA l'istruttoria tecnica allegata al presente provvedimento;

VISTI i pareri di regolarità tecnica e contabile, favorevoli, espressi 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 "Completamento fognature nel Capoluogo – 2° stralcio – nel Comune di Villa Bartolomea" predisposto da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari ad € 385.000,00 (trecentottantacinquemila/00) (IVA esclusa).

2. DI DARE ATTO che i lavori saranno finanziati direttamente dalla società di gestione Acque Veronesi Scarl.
3. DI DISPORRE che il presente provvedimento venga trasmesso al Comune di Villa Bartolomea ed alla società Acque Veronesi Scarl, affinché venga reso noto attraverso le rispettive modalità di pubblicazione.
4. DI DEMANDARE tutti i successivi adempimenti derivanti dall'approvazione del presente progetto, ai sensi della normativa vigente, al Direttore dell'AATO Veronese.

Verona, li 18 settembre 2008

IL DIRETTORE
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL PRESIDENTE
f.to Pietro Robbi

AATO VERONESE
Autorità Ambito Territoriale Ottimale “Veronese” – Servizio idrico
Integrato

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Seduta n. 14 del 18 settembre 2008

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

Oggetto: Acque Veronesi Scarl

Approvazione progetto preliminare “Completamento fognature nel Capoluogo – 2° stralcio – nel Comune di Villa Bartolomea”

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 18.09.2008

Il Direttore
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 18.09.2008

Il Direttore
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

**Allegato alla deliberazione di CdA
n. 37 del 18 settembre 2008**

ISTRUTTORIA TECNICA

PROGETTO PRELIMINARE: Completamento fognature nel Capoluogo – 2° stralcio – nel Comune di Villa Bartolomea

Società di Gestione: Acque Veronesi Scarl
Importo Progetto: €385.000,00 (IVA esclusa)
Codice Piano d’Ambito: B.1-C-94a
Codice POT 2008-2010: n. 136

Descrizione del progetto:

L’intervento in oggetto si colloca all’interno del contesto più generale dell’intervento di “Estensione della rete fognaria” previsto per il Comune di Villabartolomea e codificato B.1-C-94 nel Piano d’Ambito dell’AATO Veronese. L’obiettivo è l’estensione della rete fognaria nel Comune di Villa Bartolomea in Via Zanardi e Via Rosi site in Località Spinimbecco, attualmente sprovviste di servizio fognario.

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

- Relazione descrittiva generale – quadro economico;
- Documentazione fotografica;
- Corografia generale del Comune di Villa Bartolomea con indicazione della zona d’intervento in Via Zanardi e Via Rosi – Frazione di Spinimbecco;
- Planimetria generale con indicati interventi previsti in Via Zanardi e Via Rosi nella frazione di Spinimbecco e sezioni tipo di posa condotte;
- Impianto di sollevamento in Via Zanardi – Carpenteria e particolari;
- Profilo longitudinale delle nuove tratte fognarie in Via Zanardi e Via Rosi.

Quadro economico del progetto:

Il quadro economico nello specifico risulta così definito:

A	Somme per lavori e forniture di progetto	€	317.657,50
B	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	9.370,90
A+B	TOTALE PER LAVORI	€	327.028,40
C	Somme a disposizione	€	57.953,51
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa)	€	384.981,91
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa) arrotondato	€	385.000,00

Descrizione della rete fognaria esistente:

L’attuale rete fognaria a servizio del Comune di Villa Bartolomea è costituita da quattro reti miste indipendenti: la rete del Capoluogo che recapita i reflui al depuratore di Via

Bragaglia; la rete a servizio di Spinimbecco che recapita i reflui al depuratore di Via Pila; la rete della Frazione Carpi che convoglia gli scarichi civili e meteorici al depuratore di Via Gagliarda; la rete fognaria della zona industriale che recapita i reflui all'impianto di Via Boschetto.

I quattro impianti di depurazione esistenti risultano sottodimensionati, infatti, spesso recapitano nell'idrografia superficiale locale, causando sensibili problemi di carattere igienico-sanitario.

Ad aggravare questi problemi è lo scarico diretto nei corpi idrici superficiali locali dei reflui di Via Zanardi e Via Rosi site in Località Spinimbecco, che sono sprovviste di rete fognaria.

Descrizione degli interventi di progetto:

Gli interventi di progetto prevedono:

- 1) La posa di nuove condotte a gravità in Via Zanardi e in Via Rosi, località Spinimbecco, per una lunghezza complessiva pari a circa 1.200 m a servizio di 201 abitanti complessivi. Le condotte fognaria, che confluiranno esclusivamente acque nere, sono dimensionate a servizio di 125 abitanti in Via Zanardi e di 76 in Via Rosi. Si prevede la posa di condotte in PVC-U rigido non plastificato con classe di rigidità SN 8 kN/m², dotate di giunzioni a bicchiere e guarnizione a tenuta elastomerica, di diametro pari a 250 mm e complete di 41 pozzetti d'ispezione circolari in calcestruzzo vibrocompreso. Nella zona oggetto dell'intervento la falda freatica si trova alla profondità di circa 1,50 m dal piano campagna; si considera quindi l'eventualità di effettuare scavi in presenza d'acqua.
- 2) La realizzazione di una nuova stazione di sollevamento, posta all'incrocio tra Via Zanardi e Via Rosi, composta da tre sale realizzate con pannelli prefabbricati in cemento armato. Nella prima sala, di dimensioni interne pari a 1,80 x 1,80 m, saranno alloggiate la vasca di raccolta dei reflui e le due elettropompe sommergibili, collegate alla sala valvole mediante condotte di mandata realizzate in acciaio inox; nella seconda sala, di dimensioni interne pari a 2,00 x 1,80 m, sarà ubicata la camera di manovra per l'alloggiamento delle saracinesche e delle valvole di non ritorno; nella terza sala, di dimensioni interne pari a 1,20 x 1,20 m, si troverà la saracinesca di intercettazione a monte della vasca di raccolta dei reflui. E' previsto un quadro elettrico di alimentazione, automazione e telecontrollo collegato alle apparecchiature elettriche presenti.
- 3) La posa di una condotta in pressione lunga circa 600 m che collegherà la nuova stazione di sollevamento alla rete esistente che recapita i reflui al depuratore di Spinimbecco, sito in Via Pila. Tale condotta sarà realizzata in PEad con diametro esterno pari a 200 mm e pressione nominale pari a 8 bar. Nel tratto finale è previsto l'attraversamento della Linea Ferroviaria Dossobuono-Rovigo che sarà realizzato con la tecnica dello spingi-tubo

Vincoli ambientali e autorizzazioni:

I lavori sono previsti unicamente su strade pubbliche, sarà però necessario richiedere le seguenti autorizzazioni: alle Ferrovie dello Stato per l'attraversamento di un binario della linea Dossobuono-Rovigo in Via Rosi e al Consorzio di Bonifica Valli Grandi per verificare in destra Adige eventuali necessità di parallelismi o attraversamenti di canali irrigui esistenti.

È da segnalare che non è stata redatta né l'analisi di prefattibilità ambientale, né lo screening ambientale atto a stabilire la necessità o meno di disporre la relazione di valutazione d'incidenza ambientale. Appare opportuno quindi che in sede di stesura del progetto definitivo venga effettuata una completa valutazione da questo punto di vista.

Compatibilità con la pianificazione di ATO:

Il progetto rientra nella programmazione d'Ambito come stralcio dell'intervento generale "Estensione della rete fognaria", di importo complessivo pari a € 1.300.000,00 (IVA esclusa) e codice B.1-C-94 del Piano d'Ambito approvato dall'Assemblea d'Ambito con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005. Esso risulta inoltre inserito nell'Allegato B (ID21) della Deliberazione del CdA dell'AATO Veronese n. 5 del 22 marzo 2007.

L'intervento, inoltre, risulta inserito al n. 136 del POT 2008-2010 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 6 del 28.01.2008, per un importo di € 385.000,00.

Approvazioni:

Il progetto preliminare è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 7206 del 04.09.2008.

È stato redatto e sottoscritto il verbale di verifica del progetto in oggetto, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 21.12.99 n. 554 e s.m. ed i., dal Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Giovanni Sala alla presenza del Progettista Dott. Ing. Luca Comitti. Tale verifica ha stabilito la corrispondenza delle scelte progettuali con i programmi dell'Amministrazione e la completezza della documentazione in relazione con la tipologia d'intervento.

Responsabile del procedimento:

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

Osservazioni:

Il progetto appare rispondente sia dal punto di vista tecnico che dimensionale alle esigenze che ne hanno richiesto a predisposizione.

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

Se ne propone, pertanto, l'approvazione.

Verona, 18.09.2008

Servizio Pianificazione
f.to Dott. Ing. Laura Sandri