



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

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Verbale della Deliberazione n. 46 del 06 novembre 2008

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl**
Approvazione progetto preliminare "Fognature Capoluogo - Comune di Isola Rizza."

L'anno **duemilaotto**, il giorno **sei**, del mese di **novembre**, alle ore **diciotto**, in Verona, nella Sede degli Uffici Operativi dell'AATO Veronese, siti in Via Cà di Cozzi n. 41, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'Ambito, a seguito di convocazione prot. n. 1638.08 del 3 novembre 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 07/11/2008 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.

Verona, li 07/11/2008

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

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 17/11/2008 in seguito a pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.

Verona, li 17/11/2008

IL DIRETTORE
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Deliberazione n. 46 del 06 novembre 2008

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl**

Approvazione progetto preliminare “Fognature Capoluogo – Comune di Isola Rizza ”.

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Fognature Capoluogo – Comune di Isola Rizza “ (prot. AATO n. 1608/08);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Fognature Capoluogo – Comune di Isola Rizza ”, prodotto dalla società Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 27 ottobre 2008 (prot. AATO n. 1608/08) e che risulta composto dai seguenti elaborati :

- Relazione generale;
- Relazione di prefattibilità ambientale;
- Inquadramento territoriale;
- Planimetria e profili di posa, sezioni tipologiche;
- Impianto di sollevamento.

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo complessivo pari a € 130.000,00 (IVA esclusa), così definito:

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Estensione rete fognaria | € 77.400,00 |
| Realizzazione impianto sollevamento | € 25.000,00 |
| Totale lavori | € 102.400,00 |
| Oneri sicurezza | € 12.700,00 |
| Importo complessivo appalto | € 115.100,00 |
| Imprevisti | € 575,50 |
| Spese per bandi, gare, autorizzazioni | € 1.000,00 |
| Spese tecniche | € 13.000,00 |
| Spese Cnpaia | € 260,00 |
| Totale somme a disposizione | € 14.835,50 |
| Arrotondamenti | € 64,50 |
| Importo totale | € 130.000,00 |

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 più ampio “Realizzazione rete fognaria Via Muselle, Manega, Merle, Via Conche, Via Parrocchia e Via Casotti”, di importo complessivo pari a € 1.565.000,00 (IVA esclusa) e codice B.1-C-50 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. 119, approvato con delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 6 del 28 gennaio 2008 , esecutiva ai termini di legge;

PRESO ATTO che l'intervento è altresì inserito nel Piano Operativo Triennale 2009 – 2011 di Acque Veronesi Scarl, al n. 83, adottato dall'Autorità d'Ambito con Deliberazione del CdA n. 45 del 23.10.2008;

PRESO ATTO che l'intervento è inserito nell'Allegato D (ID19) 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. 8691 del 23.10.2008;

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 "Fognature Capoluogo – Comune di Isola Rizza " predisposto da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari a € 130.000,00 (centotrentamila/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 Isola Rizza 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 6 novembre 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. 18 del 06.11.2008

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

Oggetto: Acque Veronesi Scarl

**Approvazione progetto preliminare "Fognature Capoluogo –
Comune di Isola Rizza "**

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 06.11.2008

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 06.11.2008

Il Direttore
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

ISTRUTTORIA TECNICA

PROGETTO PRELIMINARE: Fognature Capoluogo – Comune di Isola Rizza

Società di Gestione: Acque Veronesi Scarl
 Importo Progetto: € 130.000,00 (IVA esclusa)
 Codice Piano d'Ambito: B.1-C-50a
 Codice POT 2008-2010: n. 119
 Codice POT 2009-2011*: n. 83

* adottato dal CdA dell'AATO Veronese con Deliberazione n. 45 del 23.10.2008

Descrizione del progetto:

L'intervento in oggetto prevede la realizzazione della rete di fognatura nera in Via Prevesine, attualmente sprovvista di servizio fognario, posta nella zona occidentale del Comune di Isola Rizza. Tale nuova rete collegherà gli scarichi di circa 15 abitazioni, e li convoglierà, tramite la rete fognaria esistente, all'esistente impianto di depurazione comunale.

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

- Relazione generale;
- Relazione di prefattibilità ambientale;
- Inquadramento territoriale;
- Planimetria e profili di posa, sezioni tipologiche;
- Impianto di sollevamento.

Quadro economico del progetto:

Il quadro economico nello specifico risulta così definito (IVA esclusa):

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Estensione rete fognaria | € 77.400,00 |
| Realizzazione impianto sollevamento | € 25.000,00 |
| Totale lavori | € 102.400,00 |
| Oneri sicurezza | € 12.700,00 |
| Importo complessivo appalto | € 115.100,00 |
| Imprevisti | € 575,50 |
| Spese per bandi, gare, autorizzazioni | € 1.000,00 |
| Spese tecniche | € 13.000,00 |
| Spese Cnpaia | € 260,00 |
| Totale somme a disposizione | € 14.835,50 |
| Arrotondamenti | € 64,50 |
| Importo totale | € 130.000,00 |

Descrizione della rete fognaria esistente:

L'attuale rete fognaria a servizio del Comune di Isola Rizza è costituita è di tipo prevalentemente misto, raccoglie gli scarichi civili ed industriali e li convoglia al depuratore comunale situato in Via Casalandri, di potenzialità pari a 1.500 AE e portata media giornaliera trattata pari a 312 m³. La rete esistente serve la quasi totalità delle aree abitate; esistono tuttavia alcuni insediamenti attorno al capoluogo che convogliano i propri scarichi in fosse imhoff private che scaricano in suolo.

Descrizione degli interventi di progetto:

Gli interventi di progetto prevedono:

- 1) La posa di una nuova condotta a gravità, con pendenza 4‰, in Via Prevesine per una lunghezza complessiva pari a circa 560 m a servizio di circa 15 abitazioni. Si prevede la posa di condotte in PVC con classe di rigidità SN 8 kN/m², dotate di giunzioni a bicchiere e guarnizioni a tenuta elastomerica, di diametro esterno pari a 250 mm e complete di 17 pozzetti d'ispezione circolari di diametro interno pari a 100 cm. Dai pozzetti di ispezione si dipartiranno gli stacchi per gli allacciamenti alle nuove utenze, realizzati in PVC DN 160 mm, fino al limite delle proprietà private.
- 2) La realizzazione di una nuova stazione di sollevamento, posta in prossimità dello Scolo Ranocchietta, dotato di due pompe più una terza di riserva, ciascuna con portata pari a 5 l/s e prevalenza minima pari a 7,11 m. L'impianto sarà costituito da 5 pozzetti prefabbricati in cemento armato; il primo di dimensioni pari a 2,00x2,00m con funzione di vasca di accumulo alloggerà le tre elettropompe sommergibili; il secondo di dimensioni pari a 2,00x2,00m con funzione di camera di manovra, il terzo di dimensioni pari a 1,20x1,20m alloggerà una saracinesca, un organo di attacco per l'autospurgo e la raccordiera per la mandata; altri due pozzetti di dimensioni pari a 1,20x1,20m in cui saranno inseriti una saracinesca di intercettazione ed un eventuale attacco per l'autospurgo a monte della vasca di accumulo. E' inoltre previsto un quadro elettrico di alimentazione, automazione e telecontrollo collegato alle apparecchiature elettriche presenti.
- 3) La posa di una condotta in pressione lunga circa 240 m in PEad sigma 80 PE 100 PN 16 che collegherà la nuova stazione di sollevamento al "pozzetto V", e quindi, tramite un ultimo tratto a gravità di circa 40 m, alla rete fognaria esistente in Via Cimitero.

Vincoli ambientali e autorizzazioni:

I lavori sono previsti unicamente su strade pubbliche.

Il tracciato della condotta interessa lo Scolo Ranocchietta, l'attraversamento del quale richiede l'autorizzazione del Consorzio di Bonifica Valli Grandi e Medio Veronesi.

Dall'analisi di prefattibilità ambientale emerge la necessità di redigere la verifica di incidenza sulle 2 aree della Rete Natura 2000 individuate nel raggio di circa 5 km (IT3210014 – *Palude del Finiletto, Sguazzo del Vallese* e IT3210042 – *Fiume Adige tra Verona est e Badia Polesine*). Si raccomanda la redazione dell'opportuna verifica di incidenza, secondo le modalità previste dalla DGRV n. 3173 del 10 ottobre 2006, in fase di stesura del progetto definitivo.

Non sono emersi altri vincoli che costituiscano riserva per la realizzazione dell'opera.

Compatibilità con la pianificazione di ATO:

Il progetto rientra nella programmazione d'Ambito come stralcio dell'intervento più ampio "Realizzazione rete fognaria Via Muselle, Manega, Merle, Via Conche, Via Parrocchia e Via Casotti", di importo complessivo pari a € 1.565.000,00 (IVA esclusa) e codice B.1-C-50 del Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea d'Ambito con Deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005.

Esso risulta inoltre inserito nell'Allegato D (ID19) della Deliberazione del CdA dell'AATO Veronese n. 5 del 22 marzo 2007.

L'intervento, inoltre, risulta inserito al n. 119 del POT 2008-2010 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 6 del 28.01.2008, nonché al n. 83 del POT 2009-2011 adottato dall'Autorità d'Ambito con Deliberazione del CdA n. 45 del 23.10.2008, per un importo di € 130.000,00 (IVA esclusa).

Approvazioni:

Il progetto preliminare in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 8691 del 23.10.2008.

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., 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, 04.11.2008

Servizio Pianificazione
f.to Dott. Ing. Laura Sandri