

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

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Verbale della Deliberazione n. 1 del 17 febbraio 2011

Oggetto: **ACQUE VERONESI Scarl.**

Approvazione progetto preliminare "Estensione rete fognaria a località S. Giacomo e adeguamento rete di collettamento a S. Martino Buon Albergo – Comune di Lavagno".

L'anno **duemilaundici**, il giorno **diciassette** del mese di **febbraio**, alle ore **17.00** 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. 0198.11 del 15 febbraio 2010.

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 il giorno 18/02/2011 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.

Verona, lì 18/02/2011

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, lì

IL DIRETTORE
Luciano Franchini

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Deliberazione n. 1/2011

Oggetto: **ACQUE VERONESI Scarl.**

Approvazione progetto preliminare “Estensione rete fognaria a località S. Giacomo e adeguamento rete di collettamento a S. Martino Buon Albergo – Comune di Lavagno”.

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Estensione rete fognaria a località S. Giacomo e adeguamento rete di collettamento a S. Martino Buon Albergo – Comune di Lavagno” (prot. AATO n. 149 del 02.02.2011);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Estensione rete fognaria a località S. Giacomo e adeguamento rete di collettamento a S. Martino Buon Albergo – Comune di Lavagno”, a firma del Dott. Ing. Luca Comitti, progettista interno di Acque Veronesi Scarl , pervenuto a questo Ente in data 2 febbraio 2011(prot. AATO n. 149/11) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione illustrativa;
- Relazione idraulica;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- Quadro economico di spesa;
- Inquadramento interventi;
- Planimetria via San Giacomo e Via Montelungo – documentazione fotografica;
- Profilo longitudinale di Via San Giacomo di Sopra;
- Profilo longitudinale di Via Montelungo;
- Profilo longitudinale di Via Monticelli;
- Impianto di sollevamento di progetto – Via Col di Lana;
- Particolari costruttivi e sezioni stradali.

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo di €555.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	PRELIMINARE
Lavori Via San Giacomo di Sopra	€ 110.000,00
Lavori Via Montelungo	€ 160.000,00
Lavori per impianto sollevamento Via Col di Lana	€ 80.000,00
Lavori Via Monticelli	€ 100.000,00
Totale lavori	€ 450.000,00
Oneri sicurezza	€ 17.000,00
Totale lavori in appalto	€ 467.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 29.000,00
Spese per bandi, autorizzazioni, gare...	€ 1.000,00
Spese tecniche	€ 55.500,00
Spese Cnapaia	€ 2.220,00
Arrotondamenti	€ 280,00
Totale Somme a disposizione	€ 88.000,00
TOTALE PROGETTO	€ 555.000,00

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 le opere in oggetto rientrano nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, nelle due voci "Realizzazione fognatura fascia pedemontana – 5° stralcio" con codice B.1-B-85 e importo € 300.000,00 (IVA esclusa) e "Estensione rete fognaria – Zona pedemontana" con codice B.1-C-63 e importo € 700.000,00 (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. 93242101 e importo € 550.000,00 (IVA esclusa) e che la realizzazione dei lavori è prevista nel 2011 per un primo stralcio da € 130.000,00 (Via Monticelli) e nelle annualità successive al 2013 per un secondo stralcio da € 425.000,00;

DATO ATTO che il progetto preliminare è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale n. 121/11 del 01.02.2011;

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 le opere interessano esclusivamente aree pubbliche;

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. Luca Comitti;

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 rete fognaria a località S. Giacomo e adeguamento rete di collettamento a S. Martino Buon Albergo – Comune di Lavagno", a firma del Dott. Ing. Luca Comitti, progettista interno di Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo pari ad €555.000,00 (IVA esclusa);
2. DI DARE ATTO che le opere interessano esclusivamente aree pubbliche;
3. DI DARE ATTO che i lavori saranno finanziati direttamente dalla Società di Gestione Acque Veronesi Scarl;
4. DI DISPORRE che il presente provvedimento venga trasmesso al Comune di Lavagno 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 17/02/2011

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. 1 del 17/2/2011

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

Oggetto: Acque Veronesi Scarl

Approvazione progetto preliminare “Estensione rete fognaria a località S. Giacomo e adeguamento rete di collettamento a S. Martino Buon Albergo – Comune di Lavagno”.

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 16/2/2011

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 16/2/2011

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

ISTRUTTORIA TECNICA

PROGETTO PRELIMINARE: “Estensione rete fognaria a località S. Giacomo e adeguamento rete di collettamento a S. Martino Buon Albergo – Comune di Lavagno”

Società di Gestione:	Acque Veronesi Scarl
Comune interessato:	Lavagno
Importo Progetto:	€ 555.000,00 (IVA esclusa)
Codice Piano d'Ambito:	B.1-B-85 + B.1-C-63b
Codice POT 2011-2013:	n. 93242101

Descrizione del progetto:

L'intervento prevede la realizzazione delle reti fognarie nere a gravità in Via Monticelli, Via San Giacomo e Via Montelungo, in Comune di Lavagno, per una lunghezza complessiva pari a circa 1 km. Tali vie attualmente non sono servite dal sistema di fognatura.

La fognatura di nuova realizzazione interesserà nel complesso circa 47 nuove utenze, che verranno recapitate in parte al depuratore di San Martino Buon Albergo (Via Montelungo e località San Giacomo: 32 utenze) in parte al depuratore di Caldiero (Via Monticelli: 15 utenze).

Il progetto in esame prevede inoltre la realizzazione di un nuovo impianto di sollevamento, in sostituzione di un impianto esistente non più adeguato alle nuove portate da sollevare.

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

- Relazione illustrativa;
- Relazione idraulica;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- Quadro economico di spesa;
- Inquadramento interventi;
- Planimetria via San Giacomo e Via Montelungo – documentazione fotografica;
- Profilo longitudinale di Via San Giacomo di Sopra;
- Profilo longitudinale di Via Montelungo;
- Profilo longitudinale di Via Monticelli;
- Impianto di sollevamento di progetto – Via Col di Lana;
- Particolari costruttivi e sezioni stradali.

Progettista

Il progetto preliminare è stato redatto dall' Ing. Luca Comitti, progettista interno di Acque Veronesi Scarl.

Quadro economico del progetto:

Il progetto ammonta ad € 555.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	PRELIMINARE
Lavori Via San Giacomo di Sopra	€ 110.000,00
Lavori Via Montelungo	€ 160.000,00
Lavori per impianto sollevamento Via Col di Lana	€ 80.000,00
Lavori Via Monticelli	€ 100.000,00
Totale lavori	€ 450.000,00
Oneri sicurezza	€ 17.000,00
Totale lavori in appalto	€ 467.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 29.000,00
Spese per bandi, autorizzazioni, gare...	€ 1.000,00
Spese tecniche	€ 55.500,00
Spese Cnapaia	€ 2.220,00
Arrotondamenti	€ 280,00
Totale Somme a disposizione	€ 88.000,00
TOTALE PROGETTO	€ 555.000,00

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 Monticelli:

1. Fornitura e posa di una tratta di fognatura nera a gravità, per un lunghezza di circa 270 m, realizzata in PVC DN 200 mm SN 8. Lungo la condotta verranno posizionati opportuni pozzetti di ispezione circolari in calcestruzzo prefabbricati con diametro interno 1000 mm e saranno realizzate le predisposizioni per gli allacciamenti delle nuove utenze (stimate in n. 15) in PEad DN 160 mm. I reflui raccolti verranno conferiti al pozzetto esistente su via Fontana e quindi al depuratore di Caldiero.

Fognatura nera in via San Giacomo:

1. Fornitura e posa di una tratta di fognatura nera a gravità, per un lunghezza di circa 295 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 1000 mm e saranno realizzate le predisposizioni per gli allacciamenti delle nuove utenze (stimate in n. 15) in PEad DN 160 mm. I reflui raccolti verranno conferiti al pozzetto esistente su Via Feniletto e quindi al depuratore di San Martino Buon Albergo.

Fognatura nera in via Montelungo:

1. Fornitura e posa di una tratta di fognatura nera a gravità, per un lunghezza di circa 465 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 1000 mm e saranno realizzate le predisposizioni per gli

allacciamenti delle nuove utenze (stimate in n. 17) in PEad DN 160 mm. I reflui raccolti verranno conferiti al pozzetto esistente su Via Feniletto e quindi al depuratore di San Martino Buon Albergo. In tale collettore confluiranno in futuro anche tutti i reflui prodotti dalle località a monte, Montelongo e Barco, che una volta allacciate produrranno un carico complessivo pari a circa 300 AE.

Rifacimento dell'impianto di sollevamento in Via Col di Lana:

Si realizzerà una nuova vasca di dimensioni 2 x 2 x 4 (h) metri nella quale verranno inserite le pompe, in sostituzione dell'esistente sollevamento.

Vincoli ambientali, autorizzazioni:

Lo studio di prefattibilità ambientale, che analizza anche le eventuali interferenze con i siti SIC E ZPS, non ha evidenziato vincoli tali da compromettere la realizzabilità dell'opera.

Acque Veronesi dovrà ottenere le seguenti autorizzazioni:

- Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta: per l'attraversamento del torrente Ranzan;
- Provincia di Verona: per la realizzazione delle opere sulla SP 37;

Disponibilità delle aree:

Le opere di progetto sono previste interamente su area pubblica.

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, nelle due voci "Realizzazione fognatura fascia pedemontana – 5° stralcio" con codice B.1-B-85 e importo € 300.000,00 (IVA esclusa) e "Estensione rete fognaria – Zona pedemontana" con codice B.1-C-63 e importo € 700.000,00 (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. 93242101 e importo € 550.000,00 (IVA esclusa). La realizzazione dei lavori è prevista nel 2011 per un primo stralcio da € 130.000,00 (Via Monticelli) e nelle annualità successive al 2013 per un secondo stralcio da € 425.000,00.

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 24.01.2011 dal Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Giovanni Sala.

Il Responsabile del Procedimento Ing. Giovanni Sala ha sottoscritto, in data 28.01.2011, l'istruttoria tecnica prot. n. 97/11 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. 121/11 del 01.02.2011.

Osservazioni:

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

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

Si propone, in conclusione, l'approvazione.

Verona, 14/2/2011

Servizio Pianificazione
f.to Dott. Ing. Laura Sandri