

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

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Verbale della Deliberazione n. 41 del 29 luglio 2009

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl**

Approvazione progetto preliminare "Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova".

L'anno **duemilanove**, il giorno **ventinove**, del mese di **luglio**, alle ore **diciotto**, presso la sede municipale del Comune di Velo Veronese, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'Ambito, a seguito di convocazione prot. n. 1244.09 del 27 luglio 2009.

Presiede la riunione il Presidente dell'AATO Veronese, Luigi Pisa 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, Dott. 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 Luigi Pisa

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata mediante affissione all'Albo pretorio, nella sede dell'Autorità, il giorno 30/07/2009 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.
Verona, li 30/07/2009

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

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno 10/08/2009 in seguito a pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.

Verona, li 10/08/2009

IL DIRETTORE
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
Proposta di deliberazione

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl**

Approvazione progetto preliminare “Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova”.

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova” (prot. AATO n. 1250/09 del 28.07.2009);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova”, redatto e firmato dall’ Ing. Mauro Runco, con studio in Via Calatafimi, 6 - 37126 Verona su incarico di Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 28 luglio 2009 (prot. AATO n. 1250/09, prot. Acque Veronesi Scarl n. 9841 del 28.07.2009) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnico-illustrativa;
- Documentazione fotografica;
- Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- Corografia generale;
- Planimetria di progetto;
- Profili longitudinali;
- Impianto di sollevamento;
- Sezioni e manufatti tipo;
- Stima dei costi;
- Quadro economico;
- Servitù di passaggio ed elenco ditte;
- Studio di prefattibilità ambientale;

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo complessivo di € 269.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	PROGETTO PRELIMINARE
Realizzazione nuovi tratti di fognatura - tratto A-B-C-D	€ 85.000,00
Realizzazione nuovi tratti di fognatura - tratto F-E-B	€ 35.000,00
Realizzazione nuovi tratti di fognatura - tratto G-F	€ 20.000,00
Impianto di sollevamento	€ 35.000,00
Allacciamenti utenze	€ 22.500,00
Totale lavori	€ 197.500,00
Oneri sicurezza	€ 9.000,00
Totale lavori in appalto	€ 206.500,00
SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 10.325,00
Spese per bandi, gare, autorizzazioni	€ 1.500,00
Occupazione temporanea, acquisizione aree e immobili, servitù	€ 4.000,00
Spese tecniche progettazione, DL, sicurezza	€ 45.000,00
Spese CNAP	€ 900,00
Arrotondamenti	€ 775,00
Totale Somme a disposizione	€ 62.500,00
TOTALE PROGETTO	€ 269.000,00

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'opera rientra nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, alla voce "Realizzazione reti interne capoluogo - Bosco Chiesanuova" con codice B.1-A-73 e importo € 500.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito al progressivo n. 4 del POT 2009-2011 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 5 del 10.07.2009, esecutiva ai sensi legge, per un importo complessivo di € 269.000,00 (IVA esclusa);

DATO ATTO, altresì, che il progetto preliminare in parola è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale n. 9831 del 28.07.2009;

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;

CONSIDERATO che il progetto preliminare in oggetto prevede la necessità di procedere all'acquisizione o 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;

DATO ATTO, quindi, che l'approvazione del progetto preliminare in oggetto costituisce apposizione di vincolo preordinato all'esproprio sulle aree private interessate dal progetto e delega specifica ad Acque Veronesi Scarl per tutte le attività espropriative necessarie per la realizzazione dell'intervento "Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova", previa verifica positiva, da

parte della medesima Società di Gestione, della congruità del progetto con lo strumento urbanistico locale;

VERIFICATA la completezza degli elaborati progettuali, alla luce del D.Lgs. n. 163/2006 e del DPR n. 554/99;

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 "Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova", redatto e firmato dall' Ing. Mauro Runco, con studio in Via Calatafimi, 6 - 37126 Verona su incarico di Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo pari ad €269.000,00 (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 "Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova", 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 direttamente dalla Società di Gestione Acque Veronesi Scarl;

5. DI DISPORRE che il presente provvedimento venga trasmesso al Comune di Bosco Chiesanuova 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, li 29/08/2009

IL DIRETTORE
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL PRESIDENTE
f.to Luigi Pisa

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

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Seduta n. 08 del 29/07/2009

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

Oggetto: Acque Veronesi Scarl

Approvazione progetto preliminare "Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova".

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 29.07.2009

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 29.07.2009

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

ISTRUTTORIA TECNICA

PROGETTO PRELIMINARE: “Allacciamento contrada Grobbe al collettore della Lessinia – Comune di Bosco Chiesanuova”

Società di Gestione: Acque Veronesi Scarl
Importo Progetto: € 269.000,00 (IVA esclusa)
Codice Piano d’Ambito: B.1-A-73a
Codice POT 2009-2011: n. 4

Descrizione del progetto:

L’intervento prevede la realizzazione della rete fognaria nella contrada Grobbe, posta a sud del Comune di Bosco Chiesanuova, per il collettamento dei reflui, tramite una stazione di sollevamento, al collettore principale che scende a valle e colletta i reflui al depuratore di Verona.

L’obiettivo dell’intervento è di dotare del servizio di fognatura e depurazione le utenze della Contrada Grobbe, che attualmente risulta priva di un adeguato sistema di raccolta e di collettamento delle acque reflue.

I nuovi carichi collettati sono stimabili, considerando oltre alla popolazione residente anche la popolazione fluttuante e alcuni carichi industriali, in 100 AE.

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

- Relazione tecnico-illustrativa;
- Documentazione fotografica;
- Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- Corografia generale;
- Planimetria di progetto;
- Profili longitudinali;
- Impianto di sollevamento;
- Sezioni e manufatti tipo;
- Stima dei costi;
- Quadro economico;
- Servitù di passaggio ed elenco ditte;
- Studio di prefattibilità ambientale;

Progettista

Il progetto preliminare è stato redatto e firmato dall’ Ing. Mauro Runco, con studio in Via Calatafimi, 6 - 37126 Verona su incarico di Acque Veronesi Scarl.

Quadro economico del progetto:

Il progetto preliminare complessivo ammonta ad €269.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	PROGETTO PRELIMINARE
Realizzazione nuovi tratti di fognatura - tratto A-B-C-D	€ 85.000,00
Realizzazione nuovi tratti di fognatura - tratto F-E-B	€ 35.000,00
Realizzazione nuovi tratti di fognatura - tratto G-F	€ 20.000,00
Impianto di sollevamento	€ 35.000,00
Allacciamenti utenze	€ 22.500,00
Totale lavori	€ 197.500,00
Oneri sicurezza	€ 9.000,00
Totale lavori in appalto	€ 206.500,00
SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 10.325,00
Spese per bandi, gare, autorizzazioni	€ 1.500,00
Occupazione temporanea, acquisizione aree e immobili, servitù	€ 4.000,00
Spese tecniche progettazione, DL, sicurezza	€ 45.000,00
Spese CNAP	€ 900,00
Arrotondamenti	€ 775,00
Totale Somme a disposizione	€ 62.500,00
TOTALE PROGETTO	€ 269.000,00

Descrizione dello stato di fatto

La frazione di Grobbe, non risulta servita da alcuna rete fognaria ed i reflui domestici di ciascuna utenza vengono smaltiti autonomamente attraverso fosse biologiche private.

Descrizione degli interventi di progetto

Il progetto prevede la realizzazione di:

1. Nuova rete di fognatura nera costituita da tre rami a gravità con condotte in PVC rigido SN8 DN 200 mm, con giunto a bicchiere ed anello di tenuta in materiale elastomerico, di lunghezza complessiva pari a circa 850 m. Le tratte di nuova rete saranno posate su strade comunali e private che si sviluppano lungo il centro abitato, e colletteranno i reflui della contrada al nuovo impianto di sollevamento di progetto. Lungo la rete verranno disposti, ad un interasse opportuno non superiore a 50 m, dei pozzetti di ispezione in PEMD del diametro interno pari a 1000 mm e ingombro esterno pari a 1150 mm, dotati di chiusino in ghisa sferoidale classe D400.
2. Tratto di rete di fognatura nera, di lunghezza pari a 84 m, da posare fuori terra ancorata al muro di cinta esistente, realizzato in Pead DN 200 in tubo camicia di acciaio DN 250 mm;
3. Nuovo impianto di sollevamento, posto a sud est della contrada, a valle della nuova rete di progetto, costituito da un prefabbricato in vetroresina (PRFV) di diametro 1400 mm, altezza del serbatoio di 2450 mm, altezza complessiva 2.800 mm. Il volume utile della vasca è di 2.400 l, e all'interno di essa verranno

posate 2 elettropompe sommergibili, un sensore ad ultrasuoni per il rilevamento dei livelli collegato al sistema di telecontrollo, .

4. Condotta in pressione di mandata, realizzata in Pead PN 10 DN 90 di lunghezza paria circa 480 m, che dal nuovo impianto di sollevamento colleterà i reflui alla rete esistente;
5. Predisposizioni per gli allacciamenti delle varie utenze, costituiti da tubazioni in PVC DN 160 mm poste all'esterno dei fabbricati esistenti.

Vincoli ambientali, autorizzazioni:

Lo studio di prefattibilità ambientale, redatta con attenzione al PTRC, al PRRA e al PTA della Regione Veneto, al PTP della provincia di Verona, al PRG del Comune di Bosco Chiesanuova, alla Rete Natura 2000, al PAI del Fiume Adige non individua controindicazioni alla fattibilità delle opere.

Disponibilità delle aree:

Il progetto interessa 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 € 4.000,00. 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, e rappresenta uno stralcio dell'intervento più ampio "Realizzazione reti interne capoluogo - Bosco Chiesanuova" con codice B.1-A-73 e importo € 500.000,00 (IVA esclusa).

L'intervento, inoltre, risulta inserito al progressivo n. 4 del POT 2009-2011 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 5 del 11.07.2009, esecutiva, per un importo di € 269.000,00 (IVA esclusa).

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 preliminare, 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 in data 20.07.2009.

Il Responsabile del Procedimento Ing. Giovanni Sala ha sottoscritto, in data 20.07.2009, l'istruttoria tecnica prot. n. 9545 del 21.07.2009 per l'approvazione del progetto preliminare in oggetto.

Il progetto preliminare è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 9831 del 28.07.2009.

Osservazioni:

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

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

Si propone, in conclusione l'approvazione del progetto preliminare.

Verona, 29.07.2009

Servizio Pianificazione
f.to Dott. Ing. Laura Sandri