

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

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Verbale della Deliberazione n. 24 del 23 aprile 2009

Oggetto: Acque Veronesi Scarl

Approvazione progetto preliminare "Adeguamento e ottimizzazione impianto di rilancio dell'acquedotto di Sommacampagna e sistemazione serbatoio di Custoza" (stralcio).

L'anno **duemilanove**, il giorno **ventitré**, del mese di **aprile**, alle ore **diciassette**, 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. 0594.09 del 23 aprile 2009.

Presiede la riunione il Presidente del Consiglio di Amministrazione Flavio Tosi, 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 Flavio Tosi

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata mediante affissione all'Albo pretorio, nella sede dell'Autorità, il giorno 24.04.2009 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.

Verona, lì 24.04.2009

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, lì

IL DIRETTORE
Dott. Ing. Luciano Franchini

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Proposta di deliberazione

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl**

Approvazione progetto preliminare “Adeguamento e ottimizzazione impianto di rilancio dell’acquedotto di Sommacampagna e sistemazione serbatoio di Custoza” (stralcio).

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Adeguamento e ottimizzazione impianto di rilancio dell’acquedotto di Sommacampagna e sistemazione serbatoio di Custoza” (prot. AATO n. 435/09 del 19.03.2009);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Adeguamento e ottimizzazione impianto di rilancio dell’acquedotto di Sommacampagna e sistemazione serbatoio di Custoza”, redatto dall’Ing. Luca Comitti, progettista interno di Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 19 marzo 2009 (prot. AATO n. 435/09, prot. Acque Veronesi Scarl n. 3032 del 17.03.2009) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnico illustrativa;
- Quadro economico;
- Planimetria di progetto;
- Planimetria centrale di Sommacampagna

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo complessivo di € 372.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	
Centrale Sommacampagna - opere elettriche	€ 194.580,07
Centrale Sommacampagna - opere idrauliche	€ 112.021,49
Centrale Sommacampagna - opere edili	€ 25.859,00
Totale lavori	€ 332.460,56
Oneri sicurezza	€ 10.638,74
Totale lavori in appalto	€ 343.099,30
SOMME A DISPOSIZIONE	
Spese per bandi, gare, autorizzazioni...	€ 1.000,00
Spese tecniche	€ 26.596,85
Spese CNPAIA	€ 531,94
Arrotondamenti	€ 771,91
Totale Somme a disposizione	€ 28.900,70
TOTALE PROGETTO	€ 372.000,00

VISTA la nota di Acque Veronesi Scarl prot. n. 4937 del 23.04.2009 (prot. AATO n. 609 del 23.04.2009) che specifica che il progetto preliminare in esame rappresenta uno stralcio del progetto complessivo che non prevede opere al serbatoio di Custoza ritenute meno urgenti e rimandate ad una fase seguente;

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 rientrano nella programmazione d'Ambito alla voce "Completamento acquedotto Sommacampagna", di codice A.1-A-18 e importo € 386.607,00 (IVA esclusa) 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 risulta inserito al n. 63 del POT 2009-2011 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 16 del 22.12.2008, esecutiva ai sensi legge, per un importo di € 372.000,00 (IVA esclusa);

DATO ATTO, altresì, che il progetto in parola è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale n. 3020 del 17.03.2009;

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;

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;

VISTA l'istruttoria tecnica allegata al presente provvedimento;

PRESO ATTO che il progetto in parola non contiene 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;

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 "Adeguamento e ottimizzazione impianto di rilancio dell'acquedotto di Sommacampagna e sistemazione serbatoio di Custoza" redatto dall'Ing. Luca Comitti, progettista interno di Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo pari ad € 372.000,00 (IVA esclusa);
2. DI PRENDERE ATTO che le opere al serbatoio di Custoza non sono inserite nel presente progetto, e sono rimandate ad una fase seguente;
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 Sommacampagna 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, li 23.04.2009

IL DIRETTORE
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL PRESIDENTE
f.to Flavio Tosi

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

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Seduta n. 5 del 23 aprile 2009

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

Oggetto: Acque Veronesi Scarl

Approvazione progetto preliminare “Adeguamento e ottimizzazione impianto di rilancio dell’acquedotto di Sommacampagna e sistemazione serbatoio di Custoza” (stralcio).

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, lì 23.04.2009

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, lì 23.04.2009

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

ISTRUTTORIA TECNICA

PROGETTO PRELIMINARE: “Adeguamento e ottimizzazione impianto di rilancio dell’acquedotto di Sommacampagna e sistemazione serbatoio di Custoza” (stralcio)

Società di Gestione: Acque Veronesi Scarl
Importo Progetto: € 372.000 (IVA esclusa)
Codice Piano d’Ambito: A.1-A-18
Codice POT 2009-2011: n. 63

Descrizione del progetto:

L’intervento prevede l’adeguamento della centrale di prelievo e rilancio dell’acquedotto comunale di Sommacampagna con gli obiettivi di:

- Adeguamento degli impianti elettrici alle normative vigenti;
- Taratura precisa della portata d’acqua immessa in rete in funzione della richiesta;
- Risparmio energetico;
- Adeguamento agli standard aziendali del sistema di telecontrollo.

Il progetto preliminare in oggetto, che rappresenta uno stralcio, non prevede lavori al serbatoio di Custoza. Tali lavori verranno realizzati da Acque Veronesi Scarl in una fase successiva.

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

- Relazione tecnico illustrativa;
- Quadro economico;
- Planimetria di progetto;
- Planimetria centrale di Sommacampagna

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 € 372.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	
Centrale Sommacampagna - opere elettriche	€ 194.580,07
Centrale Sommacampagna - opere idrauliche	€ 112.021,49
Centrale Sommacampagna - opere edili	€ 25.859,00
Totale lavori	€ 332.460,56

Oneri sicurezza	€ 10.638,74
Totale lavori in appalto	€343.099,30
SOMME A DISPOSIZIONE	
Spese per bandi, gare, autorizzazioni...	€ 1.000,00
Spese tecniche	€ 26.596,85
Spese CNPAIA	€ 531,94
Arrotondamenti	€ 771,91
Totale Somme a disposizione	€ 28.900,70
TOTALE PROGETTO	€372.000,00

Descrizione dello stato di fatto:

L'impianto di produzione di Sommacampagna attualmente è composto da un campo pozzi (n. 3 pozzi) che alimenta un serbatoio di accumulo da 500 m³ il cui livello comanda le pompe di rilancio. Dal serbatoio l'acqua viene rilanciata e alimenta la rete idrica della frazione di Caselle, la rete idrica del capoluogo e un serbatoio di accumulo da 1000 m³ sito nella frazione di Custoza.

Gli attuali quadri elettrici di regolazione della centrale risultano obsoleti, in quanto non adeguati alla nuova normativa (Legge n. 46/90) e inoltre non adatti alla regolazione precisa della portata in rete in base alle esigenze, e risultano pertanto antieconomici in termini di consumo di energia elettrica.

Le n. 6 pompe esistenti nella stazione di rilancio, con caratteristiche tra loro differenti, risultano molto datate (30 anni) presentano rendimenti molto bassi con conseguente elevato consumo energetico e alcune di esse risultano fuori produzione (difficilmente riparabili).

Descrizione degli interventi di progetto:

Gli interventi di progetto sono tutti all'interno della centrale di Sommacampagna, e si possono così riassumere:

1. Realizzazione di un nuovo edificio per ospitare i nuovi quadri elettrici ;
2. Sostituzione dell'attuale quadro elettrico generale di distribuzione;
3. Sostituzione dei n. 3 quadri di comando delle pompe dei pozzi;
4. Sostituzione dei n. 4 quadri di comando delle pompe di rilancio verso Sommacampagna;
5. Installazione di n. 1 nuovo quadro elettrico di telecontrollo;
6. Cablaggi per i collegamenti elettrici dei nuovi quadri;
7. Sostituzione delle attuali n. 4 pompe di rilancio verso Sommacampagna;
8. Nuovi collettori in acciaio inox;
9. Nuove valvole di intercettazione e non ritorno, nuovi strumenti di misura elettromagnetica della portata, nuovi misuratori di pressione

Vincoli ambientali, disponibilità delle aree, autorizzazioni:

I nuovi impianti di progetto saranno installati all'interno dell'edificio esistente in via Cesarina, a Sommacampagna, su suolo pubblico. Anche il nuovo edificio che ospiterà i nuovi quadri elettrici, sarà realizzato in adiacenza all'edificio esistente, quindi su suolo pubblico.

I due vincoli esistenti nell'area oggetto di intervento, fascia di rispetto dei pozzi e fascia di rispetto degli allevamenti intensivi, non costituiscono impedimento alla realizzazione dell'opera.

L'unica autorizzazione che sarà necessario acquisire risulta essere il permesso di costruire, che verrà rilasciato dal Comune di Somma Campagna.

Non è stato redatto lo screening ambientale atto a stabilire la necessità o meno di disporre la relazione di valutazione di incidenza ambientale sulle Aree Natura 2000 (SIC e ZPS) secondo la guida metodologica prevista e approvata dalla DGR n. 3173 del 10.10.2006.

Compatibilità con la pianificazione di ATO:

L'intervento in oggetto è inserito nel Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, alla voce "Completamento acquedotto Sommacampagna" di codice A.1-A-18 e importo € 386.607,00 (IVA esclusa).

L'intervento, inoltre, risulta inserito al n. 63 del POT 2009-2011 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 16 del 22.12.2008, per un importo di € 372.000,00 (IVA esclusa).

Responsabile del procedimento:

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

Approvazioni:

Il progetto preliminare è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 3020 del 17.03.2009.

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.

Osservazioni:

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

Si segnala la mancanza di:

- Valutazione di incidenza ambientale sulle Aree Natura 2000;

Si invita pertanto la Società Acque Veronesi Scarl a sopperire alle mancanze sopra segnalate in fase di stesura del progetto definitivo.

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

Si propone, in conclusione, l'approvazione.

Verona, 23.04.2009

Servizio Pianificazione
f.to Dott. Ing. Laura Sandri