

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Determinazione n. 25 del 24 marzo 2014**

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl - “Intervento urgente per risoluzione fase di emergenza presenza PFAS nelle acque potabili prelevate ad Almisano – 1° stralcio: potenziamento dell’impianto di potabilizzazione.”**

**Importo Progetto 1° stralcio: € 1.400.000,00 (IVA esclusa)**  
**Importo Progetto: € 2.800.000,00 (IVA esclusa)**  
**Importo finanziamento: € 2.000.000,00 (DGRV n. 287/2014)**  
**Codice Piano d’Ambito: A.2-12**  
**Codice POT 2014-2016: n. 30001300**

**APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO 1° STRALCIO**

RICHIAMATA la deliberazione n. 1 del 4 febbraio 2006, esecutiva, con la quale l’Assemblea dell’Autorità d’Ambito Veronese ha affidato la gestione del servizio idrico integrato per i comuni della area gestionale “Veronese” alla società Acque Veronesi Scarl;

RICHIAMATA la convenzione per la gestione del servizio idrico integrato stipulata tra l’Autorità d’Ambito Veronese e la società Acque Veronesi Scarl in data 15 febbraio 2006;

VISTO il progetto definitivo dei lavori di “Intervento urgente per risoluzione fase di emergenza presenza PFAS nelle acque potabili prelevate ad Almisano – 1° stralcio: potenziamento dell’impianto di potabilizzazione”, a firma del Dott. Ing. Carlo Alberto Voi dello studio MADE INGEGNERIA con sede a Colognola ai Colli (VR), che ha redatto il progetto su incarico di Acque Veronesi Scarl, pervenuto al Consiglio di Bacino Veronese in data 19.03.2014 (prot. CBVR n. 360/14, prot. Acque Veronesi n. 4190 del 18.03.2014) e che risulta composto dagli elaborati indicati nell’*Allegato a)* al presente provvedimento;

- Relazione generale;
- Relazione tecnica specialistica: calcolo di dimensionamento idraulico e di processo;
- Relazione tecnica specialistica: calcolo di dimensionamento impianto elettrico;
- Relazione tecnica specialistica: calcolo preliminare di dimensionamento strutturale;
- Relazione tecnica specialistica: relazione di indagine geologica;
- Relazione di fattibilità ambientale;
- Valutazione di incidenza – Direttiva 92/43/CEE;
- Relazione paesaggistica;
- Elenco prezzi unitari;
- Computo metrico estimativo;
- Quadro economico della spesa;
- Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;
- Documentazione fotografica;
- Planimetrie di inquadramento;
- Planimetria del sistema di produzione ed adduzione;
- Planimetria stato di fatto;
- Planimetria di progetto;
- P&I: stato attuale;

- P&I: progetto;
- Stato di fatto: sollevamento e filtrazione;
- Progetto: comparto di arrivo acque grezze dai pozzi - sollevamento al trattamento di filtrazione;
- Progetto: filtrazione - piante e sezioni;
- Progetto: filtrazione - carpenterie metalliche e particolari costruttivi;
- Filtri rapidi: carpenterie;
- Filtri GAC: carpenterie;
- Filtri: batterie frontali;
- Sistema funzionamento filtri;
- Piping: planimetria e particolari costruttivi;
- Piping: profili linee A - B - C;
- Piping: profili linee D - E;
- Impianto elettrico: planimetria, schemi e particolari;
- Planimetria della sistemazione finale dell'area.

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo di € 1.400.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

| <b>LAVORI</b>  | <b>DEFINITIVO<br/>1° STRALCIO</b> |
|--|-----------------------------------|
| Comparto di trattamento (filtrazione) - OPERE CIVILI                     | € 263.451,64                      |
| Comparto di trattamento (filtrazione) - PIPING E OPERE ELETTROMECCANICHE | € 911.808,36                      |
| <b>Totale lavori</b>   | <b>€ 1.175.260,00</b>             |
| Oneri sicurezza  | € 9.740,00                        |
| <b>Totale lavori in appalto</b>  | <b>€ 1.185.000,00</b>             |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>  |                                   |
| Lavori in economia   | € 3.000,00                        |
| Imprevisti   | € 16.696,50                       |
| Progettazione e CSP  | € 82.700,00                       |
| DL e contabilità   | € 54.200,00                       |
| CSE  | € 23.800,00                       |
| Contributo CNPAIA 4%   | € 6.428,00                        |
| Spese tecniche per indagini e accertamenti geologici                     | € 2.500,00                        |
| Contributo EPAP  | € 50,00                           |
| Spese per attività tecnico amministrative                                | € 1.000,00                        |
| Telecontrollo  | € 7.000,00                        |
| Spese per commissioni aggiudicatrici                                     | € 600,00                          |
| Spese per pubblicità   | € 2.000,00                        |
| Spese per accertamenti laboratorio e verifiche tecniche, collaudi        | € 15.000,00                       |
| Arrotondamenti   | € 25,50                           |
| <b>Totale Somme a disposizione</b>                                       | <b>€ 215.000,00</b>               |
| <b>TOTALE PROGETTO</b>   | <b>€ 1.400.000,00</b>             |

PRESO ATTO che le opere in oggetto rientrano nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea dell'AATO Veronese con Deliberazione n. 6 del 20.12.2011, come stralcio dell'intervento più ampio "Potenziamento centrale idrica unificata di

Lonigo e del sistema di produzione connesso” con codice A.2-12 e importo € 5.500.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito nel POT 2014-2016 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 12 del 28.11.2013, esecutiva, con codice n. 30001300 e importo € 2.800.000,00 (IVA esclusa) e con previsione per la realizzazione dei lavori negli anni 2014-2016;

DATO ATTO che il progetto definitivo di 1° stralcio è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale n. 182/14 del 18.03.2014;

PRESO ATTO che il progetto in esame risulta un primo stralcio funzionale del progetto preliminare approvato dal Consiglio di Bacino Veronese con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 del 06.02.2014, e che le opere previste nel 1° stralcio appaiono conformi a quanto già approvato con medesima deliberazione n. 1/2014;

PRESO ATTO che il 2° stralcio funzionale è stato rimandato da Acque Veronesi solamente per questioni amministrative legate alle necessarie attività legate all'occupazione di aree private, che verranno avviate a breve;

PRESO ATTO che l'intervento in oggetto gode, nel suo complesso, del contributo regionale di € 2.000.000,00 stanziato con DGRV n. 287 del 11.03.2014;

PRESO ATTO della completezza degli elaborati progettuali, alla luce del Regolamento sui Lavori Pubblici di cui al DPR 5 ottobre 2010 n. 207 e della verifica documentale allegata all'istruttoria tecnica di Acque Veronesi prot. n. 803/13 del 27.11.2013;

PRESO ATTO che le opere di 1° stralcio interessano esclusivamente aree pubbliche;

RILEVATO che, ai sensi della L.R. 7 novembre 2003, n. 27, così come modificata dalla L.R. 20 luglio 2007, n. 17, l'opera in oggetto rientra nella categoria dei *“lavori pubblici di interesse regionale”* e di *“competenza delle Autorità d'Ambito”* e che quindi l'approvazione dei progetti definitivi è di competenza dell'Autorità d'Ambito;

VISTA la deliberazione dell'Assemblea dell'AATO Veronese n. 2 del 28.01.2008 esecutiva ai sensi di legge, con cui vengono attribuite al Direttore Generale dell'AATO Veronese le competenze in materia di *“approvazione dei progetti definitivi relativi agli interventi inseriti nella pianificazione di ambito, anche ai fini, qualora necessario, della dichiarazione di pubblica utilità dell'opera e della delega a favore della società di gestione relativa al singolo intervento oggetto del progetto approvato”*;

VISTA la LR 27 aprile 2012, n. 17 e in particolare il comma 5 dell'art. 1 che attribuisce ai Consigli di Bacino le funzioni amministrative, prima in capo alle Autorità d'Ambito, relative alla programmazione e al controllo del servizio idrico integrato di cui agli artt. 147 e seguenti del D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152;

RITENUTO, in conclusione, il progetto definitivo *“Intervento urgente per risoluzione fase di emergenza presenza PFAS nelle acque potabili prelevate ad Almisano – 1° stralcio: potenziamento dell'impianto di potabilizzazione”* meritevole di approvazione, per quanto di competenza di questo Consiglio di Bacino;

VISTI:

- il D. Lgs. 18 aprile 2000, n. 267;
- il D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152;
- il D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163;
- il D.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554;

- il DPR 8 giugno 2001, n. 327 e ss.mm.ii.;
- la L.R. 7 novembre 2003, n. 27;
- la L.R. 27 aprile 2012, n. 17;
- la vigente Convenzione del Consiglio di Bacino Veronese;
- il vigente Regolamento di funzionamento degli uffici;

**DETERMINA**

per le motivazioni esposte in premessa che qui si intendono integralmente riportate e facenti parte integrante, formale e sostanziale del presente provvedimento:

1. DI APPROVARE, per quanto di competenza di questo Consiglio di Bacino, il progetto definitivo denominato "Intervento urgente per risoluzione fase di emergenza presenza PFAS nelle acque potabili prelevate ad Almisano – 1° stralcio: potenziamento dell'impianto di potabilizzazione" di importo pari a € 1.400.000,00 (IVA esclusa);
2. DI DARE ATTO che il progetto definitivo in esame interessa esclusivamente aree pubbliche;
3. DI DARE ATTO che l'acquisizione di ogni altra approvazione necessaria a rendere realizzabili le opere oggetto del progetto esecutivo dovranno essere raccolte a cura di Acque Veronesi Scarl;
4. DI DARE ATTO che i lavori, nel complesso di 1° e 2° stralcio, saranno finanziati per € 2.000.000,00 con contributo regionale di cui alla DGR 287/2014 e per la rimanente quota dalla Società di Gestione Acque Veronesi Scarl;
5. DI RICHIEDERE alla Regione Veneto la suddivisione del contributo complessivo in pari misura sul 1° e sul 2° stralcio, assegnando quindi € 1.000.000,00 di contributo sul presente 1° stralcio e € 1.000.000,00 sul 2° stralcio di prossima stesura;
6. DI DARE ATTO che il presente provvedimento non comporta alcuna spesa a carico del Consiglio di Bacino Veronese;
7. DI TRASMETTERE il presente provvedimento ad Acque Veronesi Scarl ed alla Regione Veneto Direzione Tutela Ambiente.

Il Direttore  
Dott. Ing. Luciano Franchini