

Verbale della Deliberazione di Comitato Istituzionale

n. 19 del 28 luglio 2016

Oggetto: Azienda Gardesana Servizi spa - Approvazione progetto preliminare "Potenziamento rete idrica nella frazione di Cavalcaselle al fine dell'interconnessione tra i distretti idrici- Comune di Castelnuovo del Garda".

L'anno **Duemilasedici**, il giorno **ventotto** del mese di **luglio**, alle ore quattordici e trenta, in Verona, nella Sede del Consiglio di Bacino Veronese, sita in Via Ca' di Cozzi n. 41, si è riunito il Comitato istituzionale a seguito di convocazione prot. n. 0995.16 del 25 luglio 2016.

Al momento della trattazione del presente punto all'ordine del giorno, i componenti del comitato istituzionale risultano:

Mauro Martelli: Presente
Claudio Melotti: Assente
Giampaolo Provoli: Presente
Valentino Rossignoli: Presente
Luca Sebastiano: Assente

Presiede la riunione il Presidente del Consiglio di Bacino Veronese Mauro Martelli.

Il Presidente, accertata la sussistenza del numero legale, dichiara aperta la seduta. Invita quindi il Comitato istituzionale a trattare la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra riportato.

Partecipa alla seduta il Direttore del Consiglio di Bacino 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 IL PRESIDENTE f.to Dott. Ing. Luciano Franchini f.to Sig. Mauro Martelli

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo on line del sito internet del Consiglio di Bacino Veronese, nonché mediante affissione all'Albo pretorio nella sede dell'Ente il giorno 28 luglio 2016 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

SERVIZIO AFFARI GENERALI f.to Dott.ssa Ulyana Avola

	,	
	DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'	
_		

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno _____seguito di pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.

IL DIRETTORE Dott. Ing. Luciano Franchini



IL COMITATO ISTITUZIONALE

Deliberazione n. 19 del 28 luglio 2016

Oggetto: AZIENDA GARDESANA SERVIZI SpA

Approvazione progetto preliminare "Potenziamento rete idrica nella frazione di Cavalcaselle al fine dell'interconnessione tra i distretti idrici- Comune di Castelnuovo del Garda"

VISTA la Legge Regionale 27 aprile 2012, n. 17 "Disposizioni in materia di risorse idriche", che affida le funzioni già esercitate dalle AATO a nuovi enti, denominati Consigli di Bacino;

VISTO in particolare l'art. 13, comma 6 della predetta legge n. 17/2012, il quale prevede che "I Consigli di bacino subentrano in tutte le obbligazioni attive e passive delle Autorità d'ambito ed assorbono il personale in servizio presso le medesime, in conformità alla disciplina vigente";

VISTO l'art. 158bis del D. Lgs. 152/2006 "Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante" inserito dall'art.7 del Decreto Legge 12 settembre 2014 n. 133 (Sblocca Italia), convertito in legge;

RICHIAMATA la nota del Consiglio di Bacino Veronese prot. n. 1616/14 del 25.11.2014 che precisa le nuove procedure di approvazione dei progetti preliminari e definitivi;

VISTA la nota di Azienda Gardesana Servizi SpA prot. n. 4120/2016 del 14.07.2016 di richiesta di approvazione del progetto preliminare "Potenziamento rete idrica nella frazione di Cavalcaselle al fine dell'interconnessione tra i distretti idrici— Comune di Castelnuovo del Garda" (prot. CBVR n. 944/16 del 14.07.2016), di importo complessivo pari a € 270.000,00 (IVA esclusa);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di "Potenziamento rete idrica nella frazione di Cavalcaselle al fine dell'interconnessione tra i distretti idrici— Comune di Castelnuovo del Garda", a firma del Dott. Ing. Michele Cimolini, progettista interno di Azienda Gardesana Servizi SpA, pervenuto a questo Ente in data 14.07.2016 (prot. CBVR n. 944/16 del 14.07.2016, prot. Azienda Gardesana Servizi SpA n. 4120/16 del 14.07.2016) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnico-illustrativa;
- Corografia generale, estratto catastale, estratto PAT;
- Intervento 1 Planimetria rete idrica di progetto, documentazione fotografica;
- Intervento 2 Planimetria rete idrica di progetto, documentazione fotografica;
- Intervento 3 Planimetria rete idrica di progetto, documentazione fotografica;
- Particolari costruttivi;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Stima sommaria dell'intervento.

PRESO ATTO che il quadro economico di progetto ammonta ad € 270.000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:



OPERE IN APPALTO	PP
Via Brolo	€ 81.000,00
Via Bologna	€ 60.000,00
Via XXV Aprile	€ 86.000,00
TOTALE OPERE IN APPALTO	€ 227.000,00
Oneri sicurezza	€ 13.000,00
TOTALE LAVORI	€ 240.000,00
SOMME A DIPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
Imprevisti	€ 20.000,00
Spese Tecniche	€ 5.000,00
Spese di gara, accordi bonari, etc.	€ 5.000,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 30.000,00
TOTALE GENERALE	€ 270.000,00

VISTE le interazioni alla documentazione progettuale trasmesse da Azienda Gardesana Servizi con note prot. n. 4225/16 del 20/07/2016 e prot. n. 4296/16 del 25/07/2016:

RICORDATO che Azienda Gardesana Servizi SpA 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 negli obiettivi di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 6 del 20 dicembre 2011, e rappresenta uno stralcio dell'intervento più generale "Interventi di adduzione ed interconnessione delle reti comunali dell'area del Garda" con codice A.2-33 e importo € 5.000.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito nel Piano degli Interventi 2016-2019 di Azienda Gardesana Servizi SpA, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 3 del 31.05.2016, esecutiva, alla voce "Potenziamento rete idrica Via Bologna/Via Brolo" con progressivo AEEGSI n. 10 e importo € 270.000,00 (IVA esclusa) con previsione per la realizzazione dei lavori negli anni 2016 e 2017;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato da Azienda Gardesana Servizi SpA con Determinazione del Direttore Tecnico n. 55/2016 del 22.07.2016;

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 questo Ente:

RICHIAMATO l'art. 158bis del D. Lgs. 152/2006 "Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante" inserito dall'art.7 del Decreto Legge 12 settembre 2014 n. 133 (Sblocca Italia) che stabilisce le competenze degli Enti d'ambito in merito all'approvazione dei progetti;

CONSIDERATO che le opere di progetto interessano esclusivamente aree pubbliche;

VISTA l'istruttoria tecnica allegata al presente provvedimento (*Allegato A*);



VISTI i pareri di regolarità tecnica e contabile, favorevoli, espressi dal Responsabile del Servizio Pianificazione e dal Direttore del Consiglio di Bacino 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;

VISTA la Convenzione Istitutiva del Consiglio di Bacino Veronese;

DELIBERA

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

- DI APPROVARE il progetto preliminare denominato "Potenziamento rete idrica nella frazione di Cavalcaselle al fine dell'interconnessione tra i distretti idrici– Comune di Castelnuovo del Garda", a firma del Dott. Ing. Michele Cimolini, progettista interno di Azienda Gardesana Servizi SpA, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo pari ad € 270.000,00 (IVA esclusa);
- 2. DI DARE ATTO che le opere di progetto interessano esclusivamente aree pubbliche;
- 3. DI DARE ATTO che le opere saranno finanziate interamente da Azienda Gardesana Servizi SpA con i proventi dalla tariffa;
- 4. DI DARE ATTO che il presente provvedimento non comporta alcuna spesa a carico del Consiglio di Bacino Veronese;
- 5. DI TRASMETTERE il presente provvedimento ad Azienda Gardesana Servizi SpA, al Comune di Castelnuovo del Garda.

Verona, lì 28 luglio 2016

IL DIRETTORE f.to Luciano Franchini

IL PRESIDENTE f.to Mauro Martelli



CONSIGLIO DI BACINO VERONESE

IL COMITATO ISTITUZIONALE

Seduta del 28 luglio 2016

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

Oggetto: Azienda Gardesana Servizi SpA

Approvazione progetto preliminare "Potenziamento rete idrica nella frazione di Cavalcaselle al fine dell'interconnessione tra i distretti idrici- Comune di Castelnuovo del Garda".

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Vista la deliberazione in oggetto, i sottoscritti, Responsabili dei Servizi interessati, esprimono, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica.

Verona, lì 25 luglio 2016

Servizio Pianificazione f.to Dott. Ing. Laura Sandri

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, ne accerta la NON RILEVANZA contabile.

Verona, lì 28 luglio 2016

Il Direttore f.to Dott. Ing. Luciano Franchini



Allegato alla Deliberazione del Comitato Istituzionale

n. 19 del 28.07.2016

ISTRUTTORIA TECNICA

PROGETTO PRELIMINARE:

"Potenziamento rete idrica nella frazione di Cavalcaselle al fine dell'interconnessione tra i distretti idrici- Comune di Castelnuovo del Garda"

Società di Gestione: Azienda Gardesana Servizi Comune interessato: Castelnuovo del Garda

Importo progetto: € 270.000,00

Codice Piano d'Ambito: A.2-33 POT 2016-2019: presente

ID AEEGSI: N. 10

Criticità AEEGSI: A4.2 "Inadeguatezza e/o scarsa flessibilità delle condizioni

di esercizio delle infrastrutture"

Indicatore: "Inadeguatezza condizioni di esercizio delle adduttrici [%]"

(Livello indicatore al 31.12.2015: 53%)

Descrizione sintetica del progetto:

Le opere di progetto prevedono la sostituzione di alcune tratte di rete acquedotto il località Cavalcaselle, in Comune di Castelnuovo del Garda, per favorire le interconnessioni e potenziare il sistema acquedottistico.

Le opere si suddividono in tre interventi, rispettivamente in Via Brolo, Via Bologna e Belfiore e Via XXV Aprile, e prevedono la posa di circa 1,4 km di nuova rete acquedotto e la contestuale dismissione di circa 510 metri di rete acquedotto obsoleta e sottodimensionata.

Obiettivo dell'intervento:

L'obiettivo dell'intervento è il superamento delle criticità che talvolta si verificano nel periodo estivo, in particolare nei distretti "Zuccotti" e "Testi Nuovo" dove si verificano cali di pressione alle utenze poste alle quote più elevate nella parte a nord di Cavalcaselle e verso Pacengo e Colà.

Non sono previsti allacciamenti di nuove utenze.

Progettista

Il progetto preliminare in oggetto è a firma del Dott. Ing. Michele Cimolini, progettista interno di Azienda Gardesana Servizi SpA.

Elenco elaborati:

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

- Relazione tecnico-illustrativa;
- Corografia generale, estratto catastale, estratto PAT;
- Intervento 1 Planimetria rete idrica di progetto, documentazione fotografica;



- Intervento 2 Planimetria rete idrica di progetto, documentazione fotografica;
- Intervento 3 Planimetria rete idrica di progetto, documentazione fotografica;
- Particolari costruttivi;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Stima sommaria dell'intervento.

Quadro economico del progetto:

Le opere di progetto ammontano ad € 270.000,00, come di seguito dettagliato:

OPERE IN APPALTO	PP	
Via Brolo	€ 81.000,00	
Via Bologna	€ 60.000,00	
Via XXV Aprile	€ 86.000,00	
TOTALE OPERE IN APPALTO	€ 227.000,00	
Oneri sicurezza	€ 13.000,00	
TOTALE LAVORI	€ 240.000,00	
SOMME A DIPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
Imprevisti	€ 20.000,00	
Spese Tecniche	€ 5.000,00	
Spese di gara, accordi bonari, etc.	€ 5.000,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 30.000,00	
TOTALE GENERALE	€ 270.000,00	

Descrizione dello stato di fatto

In Comune di Castelnuovo del Garda è presente una rete acquedotto costituita da tubazioni di vario genere, e strutturata fondamentalmente in quattro distretti alimentati da vari campi pozzi:

- Il distretto di Cavalcaselle alimentato dal pozzo "Zuccotti":
- Il capoluogo suddiviso in due distretti alimentati dai pozzi "Testi vecchio" e "Testi nuovo";
- Il distretto di Pacengo e Colà alimentato dal pozzo "Testi Nuovo";
- Le frazioni di Oliosi e Mongabia alimentate dal pozzo "Mongabia".

I vari distretti sono in parte interconnessi, e le magiori criticità sono evidenziate nei distretti alimentati dai pozzi "Zuccotto" e "Testi Nuovo".

Descrizione degli interventi di progetto:

Le opere di progetto prevedono la realizzazione di complessivi 1,5 km di nuova rete acquedotto e la contestuale dismissione di circa 510 metri di rete acquedotto obsoleta e sottodimensionata, come di seguito dettagliato:

INTERVENTO 1 – VIA BROLO (455 m)

Fornitura e posa di un tratto di acquedotto con tubazioni in PEad DN 225 mm PN16 per una lunghezza complessiva di circa 455 metri posato su strada comunale. Il nuovo tratto di rete permetterà di collegare due reti di acquedotto esistenti, e sarà possibile



alimentare il Comune di Peschiera del Garda dal pozzo di "Zuccotti" di Castelnuovo del Garda.

Contestualmente verrà dismesso un tratto di rete in PEad DN 90 di circa 150 metri, cui è collegato un residence. L'allacciamento del residence verrà spostato sulla condotta di nuova realizzazione.

<u>INTERVENTO 2 – VIA BOLOGNA E VIA BELFIORE (280 m)</u>

Fornitura e posa di due tratte di acquedotto con tubazioni in PEad DN 225 mm PN16 per una lunghezza complessiva di circa 280 metri posato su strada comunale. Le nuove tratte di rete permetteranno il miglioramento dell'interconnessione della rete di acquedotto esistente.

Contestualmente verrà dismesso un tratto di rete in acciaio DN 90 di circa 150 metri su Via Bologna. Gli allacciamenti esistenti verranno spostati sulla rete di nuova realizzazione.

<u>INTERVENTO 3 – VIA XXV APRILE (640 m)</u>

Fornitura e posa di un tratto di acquedotto con tubazioni in PEad DN 200 mm PN16 per una lunghezza complessiva di circa 640 metri posato su strada comunale. Il nuovo tratto di rete permetterà di collegare I due distretti serviti dal pozzo "Zuccotti" e dal pozzo "Testi Nuovo".

Lungo il suo percorso il tratto di progetto attraverserà la linea ferroviaria Milano-Venezia, in tubo camicia di acciaio DN 300 mm.

Contestualmente verrà dismesso un tratto di rete in fibrocemento DN 125 di circa 170 metri, posato su strada privata e a servizio di alcune utenze di Via XXV Aprile: tali utenze verranno spostate sulla rete di nuova realizzazione.

Vincoli ambientali, autorizzazioni:

Lo studio di prefattibilità ambientale esclude la presenza di vincoli tali da compromettere la realizzabilità degli interventi di progetto.

Il progettista ha redatto la dichiarazione di non necessità di VINCA ai sensi della DGR n. 2299 del 09.12.2014.

Dovrà essere acquisita l'autorizzazione da parte della Rete Ferroviaria Italiana SpA per la posa della condotta sul sovrappasso di Via XXV Aprile alla linea ferroviaria Milano-Venezia.

Disponibilità delle aree:

Le opere di progetto interessano esclusivamente aree pubbliche.

Compatibilità con la pianificazione di ATO:

L'intervento in oggetto rientra nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 6 del 20.12.2011, e rappresenta uno stralcio dell'intervento più generale "Interventi di adduzione ed interconnessione delle reti comunali dell'area del Garda" con codice A.2-33 e importo € 5.000.000,00 (IVA esclusa).

L'intervento, inoltre, risulta inserito nel POT 2016-2019 di Azienda Gardesana Servizi SpA, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 3 del 31.05.2016, esecutiva, alla voce "Potenziamento rete idrica Via Bologna/Via Brolo" con progressivo



AEEGSI n. 10 e importo € 270.000,00 (IVA esclusa). La previsione per la realizzazione dei lavori è negli anni 2016 e 2017.

Responsabile del procedimento:

Non risulta nominato.

Approvazioni:

Il progetto preliminare è stato approvato da Azienda Gardesana Servizi SpA con Determinazione del Direttore Tecnico n. 55/2016 del 22.07.2016.

Conclusioni:

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

Si propone l'approvazione del progetto preliminare in oggetto.

Verona, 25.07.2016

Servizio Pianificazione f.to Dott. Ing. Laura Sandri