



CONSIGLIO DI BACINO VALLE DEL CHIAMPO

Sede legale: Piazza Libertà 12 36071 Arzignano (VI)

REGISTRO DEGLI ATTI DEL COMITATO ISTITUZIONALE

N. 19

DEL: 20.12.2016

OGGETTO:

**APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO "ESTENSIONE DELLA RETE IDRICA TRA GHISA
DI MONTECCHIO MAGGIORE E TEZZE DI ARZIGNANO"
CUP C57B14000280005**

L'anno duemila**16**, il giorno **20** del mese di **Dicembre** alle ore **16.00** presso il Municipio di Arzignano si è riunito il Comitato Istituzionale nelle persone dei Signori

- | | |
|---------------------|--|
| 1. Gentilin Giorgio | Sindaco del Comune di Arzignano |
| 2. Magnabosco Dino | Sindaco del Comune di Montebello Vicentino |

Il Sindaco Renato Ceron del Comune di Brendola era assente

Assiste alla seduta il Direttore del Consiglio di bacino Dott.ssa **Alessandra Maule**.

Il Presidente, Sig. **Gentilin dott. Giorgio**, riconosciuta legale l'adunanza invita il Comitato Istituzionale a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Publicata all'Albo Pretorio il 22 010 2016
Divenuta esecutiva dopo il decimo giorno

IL DIRETTORE GENERALE
Dott.ssa Alessandra Maule



C.I. N. 19 DEL 20.12.2016
**APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO "ESTENSIONE DELLA RETE IDRICA TRA GHISA
DI MONTECCHIO MAGGIORE E TEZZE DI ARZIGNANO"**
CUP C57B14000280005

IL COMITATO ISTITUZIONALE

RICHIAMATA la normativa vigente in materia di Lavori Pubblici, per quanto di interesse delle opere afferenti il sistema idrico integrato, ed in particolare il D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 nonché il DPR 05/10/2010 n. 207, per le residue parti in vigore;

RICHIAMATO l'art. 2, comma 2, lettera d-bis) della legge regionale del Veneto 07/11/2003 n. 27 del 07/11/2003 e s.m.i., il quale dispone che sono lavori pubblici di interesse regionale i lavori affidati dai soggetti gestori del Servizio Idrico Integrato, in relazione ai quali la programmazione ed approvazione dei progetti preliminari e definitivi spetta alle autorità d'ambito territoriale ottimale individuate dalla legge regionale n. 5/1998, sopresse ai sensi dell'art.2, comma 186-bis, della legge n. 191/2009, il quale ha altresì previsto che le funzioni già esercitate dalle AATO fossero riattribuite da ciascuna Regione con propria legge;

VISTA la legge regionale n. 17 del 27/04/2012, con la quale, in attuazione delle disposizioni ora richiamate, la Regione Veneto ha stabilito che le funzioni amministrative relative alla programmazione e controllo del servizio idrico integrato di cui agli art.147 e seguenti del D.Lgs.n. 152/2006 sono esercitate per ciascun Ambito territoriale ottimale da enti di regolazione denominati Consigli di Bacino;

DATO ATTO che:

1. in data 29/10/2012, a seguito della sottoscrizione della convenzione per la cooperazione tra gli enti locali partecipanti compresi nell'ATO Valle del Chiampo, si è formalmente costituito il Consiglio di bacino Valle del Chiampo;
2. in data 24/06/2013 il Consiglio di bacino è divenuto operativo, a seguito dell'avvenuta elezione dei propri organi istituzionali, ossia del Comitato istituzionale e del Presidente;

PRESO ATTO che in data 29/06/2016 il Gestore del servizio idrico integrato Acque del Chiampo Spa ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere di "estensione della rete idrica tra Ghisa di Montecchio Maggiore e Tezze di Arzignano", al fine di permettere le opportune valutazioni ed ottenere le previste approvazioni;

PRESO ATTO E PREMESSO:

- che con determina dell'Organo Amministrativo di Acque del Chiampo SpA, in data 10/11/2015, sono state approvate in linea tecnica le opere in oggetto, per un importo complessivo di € 550.000,00, di cui € 460.000,00 per lavori ed € 90.000,00 quali somme a disposizione, conformemente al progetto definitivo, datato ottobre 2015, rev. 01, predisposto dall'ing. Paolo Muzzolon dello studio d'Ingegneria e Architettura Bonollo di Vicenza,
- che l'approvazione è intervenuta in linea tecnica in quanto il quadro economico di progetto era maggiore dell'importo a Budget, e ciò in conseguenza dell'incremento di lavori previsti conseguentemente all'inclusione del rifacimento della rete idrica di via Da Vinci, inizialmente non prevista, ma nella quale si erano manifestate sofferenze,
- che, con il medesimo provvedimento, si dava delega al Direttore Generale per l'approvazione del quadro economico del progetto esecutivo, una volta approvato il budget 2016,
- che, a seguito di specifica richiesta del Comune di Arzignano, nell'ambito del coordinamento dei rispettivi interventi sulle reti varie, è risultato però necessario stralciare definitivamente dal progetto la parte aggiunta relativa a via Da Vinci:
- che, a seguito di tale necessità, con determina dell'Organo Amministrativo di Acque del Chiampo SpA in data 8/03/2016, è stato dato incarico al progettista incaricato, di procedere, nell'ambito della predisposizione del progetto esecutivo, allo stralcio necessario, rideterminando l'importo complessivo delle opere;
- che, come da progetto esecutivo datato maggio 2016, risulta definitivamente fissato il quadro economico complessivo dell'opera in € 450.000,00;

C.I. N. 19 DEL 20.12.2016
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO "ESTENSIONE DELLA RETE IDRICA TRA GHISA
DI MONTECCHIO MAGGIORE E TEZZE DI ARZIGNANO"
CUP C57B14000280005

- che, nel frattempo, risultano approvati il nuovo Piano degli Interventi ed il budget 2016 di Acque del Chiampo SpA, nei quali si trova l'opera in oggetto, per il nuovo importo di € 450.000,00;
- che, nel passaggio fra fase progettuale definitiva ed esecutiva, il progetto stesso è stato adeguato al nuovo Codice dei Contratti, nel frattempo entrato in vigore;

PRESO ATTO che in data 11/05/2016, commessa CM 1500107, è stato approvato dal Responsabile del Riesame, ing. Giovanni Stevan, Direttore Tecnico di Acque del Chiampo SpA., il verbale di riesame finale del progetto esecutivo "estensione della rete idrica tra Ghisa di Montecchio Maggiore e Tezze di Arzignano", accertando la presenza dei necessari requisiti e dichiarando l'approvabilità del progetto stesso;

PRESO ATTO che il progetto si rende necessario per realizzare l'interconnessione fra i sistemi idrici dei comuni di Arzignano e Montecchio Maggiore, entrambi gestiti da Acque del Chiampo SpA, eliminando disfunzioni e disservizi nei rifornimenti idrici per utenze, sia civili che industriali, presenti in zona, consentendo altresì una migliore continuità di esercizio ed una maggiore accessibilità e controllo dei manufatti di ispezione e manovra;

VISTO il quadro economico delle opere di progetto per l'importo complessivo di € 450.000,00, di cui € 326.000,00 per lavori e forniture a base di appalto (di cui € 16.463,14 non soggetti a ribasso), ed € 124.000,00 quali somme a disposizione;

PRESO ATTO che il progetto esecutivo delle opere in oggetto, come redatto in data maggio 2016 dall'ingegnere Paolo Muzzolon dello studio d'Ingegneria e Architettura Bonollo di Vicenza, si compone dei seguenti elaborati:

Elaborati a testo:

- A Relazione generale,
- B Relazione idraulica,
- C Relazione geologica ed ambientale;
- D Computo metrico estimativo,
- E Elenco dei prezzi unitari,
- F Quadro economico,
- G Quadro incidenza percentuale e quantità manodopera,
- H Capitolato Speciale d'Appalto – norme tecniche,
- I Capitolato Speciale d'Appalto – norme amministrative,
- L Cronoprogramma dei lavori,
- M Piano di manutenzione dell'opera,
- N Piano di sicurezza e coordinamento,
- O Fascicolo dell'opera,
- P Schema di contratto,

Elaborati analitici di gara:

- Q Computo metrico,
- R Elenco descrittivo delle voci,
- S Lista delle lavorazioni e forniture,

Elaborati grafici:

- Tav.1 Planimetria generale di inquadramento – scala 1:2.000,
- Tav.2 Planimetria di rilievo "via Ponte Poscola e Ghisa" – scala 1:500,
- Tav.3 Planimetria e sezioni stradali con individuazione sottoservizi "via Ponte Poscola e Ghisa" – scala 1:500/1:100,
- Tav.4 Planimetria di progetto, "via Ponte Poscola e Ghisa" – scala 1:500,
- Tav.5 Profili longitudinali – scala 1:1.000/1:100,
- Tav.6 Particolari – nodi idraulici – scala indicata,
- Tav.7 Posa condotte – sezioni "tipo" di scavo e rinterro,
- Tav.8 Posa condotte – particolari costruttivi "tipo",
- Tav.9 Particolare attraversamento rete gas SNAM,
- Tav.10 Planimetria catastale;

<p>C.I. N. 19 DEL 20.12.2016 APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO "ESTENSIONE DELLA RETE IDRICA TRA GHISA DI MONTECCHIO MAGGIORE E TEZZE DI ARZIGNANO" CUP C57B14000280005</p>

VISTO il quadro economico dell'opera, come sottoriportato:

Lavori e fornitura a base d'appalto	
A.1) Lavori soggetti a ribasso	
1) lavori a misura ed a corpo	309.536,86
A.2) Lavori non soggetti a ribasso	
2) Lavori in economia (manodopera)	7.790,48
3) Oneri della sicurezza	8.672,66
Totale non soggetto a ribasso	16.463,14
Totale per lavori e forniture	326.000,00
Somme a disposizione	
B1) Forniture in diretta amministrazione	2.935,00
B2) Allacciamenti ai pubblici servizi	6.500,00
B3) Accertamenti ed indagini	8.718,00
B4) Imprevisti ed arrotondamenti	64.342,41
B5) Spese tecniche	33.627,49
B6) Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi e CRE (IVA compresa)	6.500,00
B7) Oneri vari	1.377,10
Totale somme a disposizione	124.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO	450.000,00;

PRESO ATTO che il progettista non ha rilevato controindicazioni alla fattibilità delle opere, risultando ottenuto l'unico parere individuato, relativo al vincolo di natura paesaggistica legato alla presenza del corso d'acqua Poscola;

PRECISATO comunque che rimane a carico e responsabilità di Acque del Chiampo SpA l'acquisizione di tutti gli eventuali necessari pareri ed autorizzazioni propedeutici alla realizzazione delle opere;

DATO ATTO che i lavori devono eseguirsi nei comuni di Montecchio Maggiore ed Arzignano, per la quasi totalità su aree di proprietà pubblica, fatti salvi limitati interessamenti per ricollegamenti su aree di sedime stradale, accatastate come proprietà private anche se di fatto ad uso pubblico, come valutato dal progettista che non ha quindi ritenuto necessario l'avvio di procedure di servitù, né di occupazione temporanea;

PRECISATO che comunque restano in carico ad Acque del Chiampo SpA tutte le procedure in merito alla disponibilità e all'acquisizione delle aree;

PRESO ATTO che con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 12 del 20.12.2016 è stata approvata la modifica al Piano degli Interventi e quindi anche del budget di Acque del Chiampo SpA, prevedendo l'adeguamento della copertura economica alle risultanze di progetto;

VISTA la L.R. n. 17 del 27/04/2012, che ha individuato l'Ambito Territoriale Ottimale denominato Valle del Chiampo;

VISTO l'art.11 della convenzione istitutiva del Consiglio di Bacino Valle del Chiampo sottoscritta il 29/10/2012;

DATO ATTO che in ordine alla presente deliberazione il Direttore ha espresso i pareri di cui all'art. 49 del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267, riportati in calce alla medesima;

Con voti unanimi, espressi nei termini di legge;

C.I. N. 19 DEL 20.12.2016
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO "ESTENSIONE DELLA RETE IDRICA TRA GHISA
DI MONTECCHIO MAGGIORE E TEZZE DI ARZIGNANO"
CUP C57B14000280005

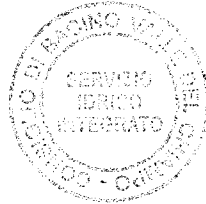
DELIBERA

1. di approvare, per quanto di competenza, il progetto esecutivo dell'opera pubblica denominata "estensione della rete idrica tra Ghisa di Montecchio Maggiore e Tezze di Arzignano", come redatto in data maggio 2016 dall'ingegnere Paolo Muzzolon dello studio d'Ingegneria e Architettura Bonollo di Vicenza e composto dagli elaborati dettagliatamente elencati in premessa.
2. di prendere atto della dichiarata fattibilità delle opere e di dare atto che l'importo complessivo delle stesse ammonta ad € 450.000,00, di cui € 326.000,00 per lavori (compresi € 16.463,14 non soggetti a ribasso) ed € 124.000,00 quali somme a disposizione;
3. di dare atto che spettano al Concessionario del Servizio Idrico Integrato Acque del Chiampo SpA, tutte le attività finalizzate alla realizzazione delle opere.

IL PRESIDENTE
Dott. Giorgio Gentilin

FAVOREVOLE

NON DOVUTO



Parere tecnico espresso:

IL DIRETTORE
Dott.ssa Alessandra Maule

IL DIRETTORE
Dott.ssa Alessandra Maule

Parere contabile espresso:

IL DIRETTORE
Dott.ssa Alessandra Maule

