



CONSIGLIO DI BACINO VALLE DEL CHIAMPO

Sede legale: Piazza Libertà 12 36071 Arzignano (VI)

REGISTRO DEGLI ATTI DEL COMITATO ISTITUZIONALE

N. 3

DEL: 06/03/2019

OGGETTO:

APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO “ESTENSIONE RETI IDRICHE CONTRADE MISTRORIGHI E FANTONI ED ADEGUAMENTO SISTEMA IDRICO CONTRADE VIGNAGA, SENGELE, CORPEGAN IN COMUNE DI CHIAMPO”
CUP C68C16000110005

L'anno duemiladiciannove, il giorno **sei** del mese di **Marzo** alle ore **14:30** si è riunito il Comitato Istituzionale presso il Municipio di Arzignano nelle persone dei Signori

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

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'

Divenuta esecutiva dopo il decimo giorno

IL DIRETTORE GENERALE
Dott.ssa Alessandra Maule

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, e successive modifiche ed integrazioni, 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 15/01/2019 (prot. 1360/2019), il gestore del servizio idrico integrato Acque del Chiampo Spa ha trasmesso il progetto definitivo delle opere di "estensione delle reti idriche contrade Mistrorighi e Fantoni ed adeguamento del sistema idrico contrade Vignaga, Sengelle, Corpegan in comune di Chiampo", al fine di permettere le opportune valutazioni ed ottenere le previste approvazioni;

RICHIAMATO il D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", pubblicato In GU in data 19/04/2016 ed entrato in vigore il 20/04/2016;

PRESO ATTO che con delibera del Consiglio di Amministrazione di Acque del Chiampo SpA del 17/12/2018 è stato approvato il progetto definitivo delle opere di "estensione delle reti idriche contrade Mistrorighi e Fantoni ed adeguamento del sistema idrico contrade Vignaga, Sengelle, Corpegan in comune di Chiampo", per un importo complessivo di € 2.000.000,00, di cui € 1.610.526,67 per lavori (compresi € 57.506,37 non soggetti a ribasso) ed € 389.473,33 quali somme a disposizione, conformemente al progetto definitivo, datato agosto 2018, a firma dell'Ing. Roberto Zaggia del Servizio Ingegneria di Acque del Chiampo SpA, coadiuvato dallo studio HMR Srl di Padova, nella persona dell'ing. Anna Melchiorri;

PRESO ATTO che in data 3/10/2018, commessa CM 1600166, è stato approvato dal Responsabile del Riesame ing. Andrea Chiorboli di Acque del Chiampo Spa, il verbale di riesame finale del progetto definitivo relativo alla posa di "estensione delle reti idriche contrade Mistrorighi e Fantoni ed adeguamento del sistema idrico contrade Vignaga, Sengelle, Corpegan in comune di Chiampo", accertando la presenza dei necessari requisiti, determinandone l'approvabilità;

PRECISATO che, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs 50/2016, il Consiglio di Amministrazione di Acque del Chiampo SpA ha deciso di suddividere il progetto complessivo in tre stralci funzionali come di seguito riportato:

- 1^ Stralcio – Intervento n. 1 Grolla – Vignaga,
- 2^ Stralcio – Intervento n. 3 Fantoni Alti – Mistrorigli,
- 3^ Stralcio – Intervento n. 2 Vignaga Alta – Carradori;

PRESO ATTO che il valore complessivo di progetto, pari ad € 2.000.000,00, viene così suddiviso nei seguenti valori, comprensivi di importo per lavori e somme a disposizione, rispettivamente in:

- 1^ Stralcio – Intervento n. 1 Grolla – Vignaga, per € 250.000,00,
- 2^ Stralcio – Intervento n. 3 Fantoni Alti – Mistrorigli, per € 1.450.000,00,
- 3^ Stralcio – Intervento n. 2 Vignaga Alta – Carradori, per € 300.000,00;

PRESO ATTO che, non richiedendo i lavori di 1^ stralcio interessamento di aree private e quindi non essendoci la necessità di acquisizione di accordi in proposito, Il Consiglio di Amministrazione di Acque del Chiampo SpA, ha dato priorità immediata al medesimo stralcio, rimandando lo sviluppo progettuale dei due stralci successivi ad un momento successivo, una volta definiti gli accordi con i privati necessari in quei casi;

DATO ATTO altresì che l'opera, nell'importo totale di € 2.000.000,00 rientra nella copertura finanziaria del budget economico/investimenti della Società;

PRECISATO che il progetto è finalizzato al potenziamento del sistema idrico nel versante destra Chiampo tra le contrade Mistrorigli, Fantoni e Corpegan, che attualmente non risultano servite dalla rete acquedottistica, nonché il potenziamento del sistema esistente tra le contrade Vignaga e Sengelle e ciò attraverso installazione di nuovi impianti di sollevamento nei serbatoi Grolla e Vignaga Alta, con alimentazione rispettivamente dei serbatoi di via Vignaga e Carradori, nonché la posa di una nuova rete di distribuzione in Contrada Mistrorigli, il tutto con relative condotte di mandata e predisposizione degli allacci;

VISTO il progetto definitivo, datato agosto 2018, a firma dell'Ing. Roberto Zaggia del Servizio Ingegneria di Acque del Chiampo SpA, coadiuvato dallo studio HMR Srl di Padova, nella persona dell'ing. Anna Melchiori, e rilevato che si compone dei seguenti elaborati a testo:

- 1 Relazione generale,
- 2.1 Relazione idraulica,
- 2.2 Relazione geologica,
- 3 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici,
- 4.1 Studio di fattibilità ambientale,
- 4.2 Indagini terre e rocce da scavo,
- 4.3 Relazione paesaggistica semplificata,
- 5 Elenco prezzi unitari ed analisi nuovi prezzi,
- 6 Computo metrico estimativo e quadro economico,
- 7 indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza
- 8 Piano particellare di esproprio

e dei seguenti elaborati grafici:

- 9 Stato di fatto
 - 1 Corografia,
 - 2.1 Planimetria e rilievo topografico Tav. 1/5,
 - 2.2 Planimetria e rilievo topografico Tav. 2/5,
 - 2.3 Planimetria e rilievo topografico Tav. 3/5,
 - 2.4 Planimetria e rilievo topografico Tav. 4/5,
 - 2.5 Planimetria e rilievo topografico Tav. 5/5,
 - 3 Sinottico rete idrica,
 - 4 Rilievo topografico: libretto di campagna e monografie capisaldi,
 - 5 Documentazione fotografica,
 - 6 Inquadramento e pianificazione territoriale,

- 10 Stato di progetto
- 1 Planimetria generale degli interventi,
- 2.1 Planimetria d'intervento – Tavola 1/3,
- 2.2 Planimetria d'intervento – Tavola 1/3,
- 2.3 Planimetria d'intervento – Tavola 1/3,
- 3 Intervento n.1 – Collettore di collegamento tra serbatoio Grolla e serbatoio Vignaga. Planimetria di posa,
- 4 Intervento n.1 – Collettore di collegamento tra serbatoio Grolla e serbatoio Vignaga. Profilo,
- 5 Intervento n.1 – Collettore di collegamento tra serbatoio Grolla e serbatoio Vignaga. Piante e sezioni,
- 6 Intervento n.2 – Collettore di collegamento tra serbatoio Vignaga Alta e serbatoio Carradori – Planimetria di posa,
- 7 Intervento n.2 – Collettore di collegamento tra serbatoio Vignaga Alta e serbatoio Carradori – Profilo,
- 8 Intervento n.2 – Collettore di collegamento tra serbatoio Vignaga Alta e serbatoio Carradori – Piante e sezioni,
- 9.1 Intervento n.3 – Collettore di collegamento tra contrade Faedi Moia e Mistrorighi – Planimetria di posa – Tav. 1/3,
- 9.2 Intervento n.3 – Collettore di collegamento tra contrade Faedi Moia e Mistrorighi – Planimetria di posa – Tav. 2/3,
- 9.3 Intervento n.3 – Collettore di collegamento tra contrade Faedi Moia e Mistrorighi – Planimetria di posa – Tav. 3/3,
- 10 Intervento n. 3 – Collettore di collegamento tra contrade Faedi Moia e Mistrorighi – Profilo,
- 11 Intervento n. 3 – Nuovo serbatoio d'estremità in contrada Mistrorighi – Piante e sezioni,
- 12 Intervento n. 3 – Nuovo impianto di sollevamento di rilancio in contrada Corpegan – Piante e sezioni,
- 13 Sezioni tipo di scavo e di posa,
- 14 Schemi e nodi di funzionamento idraulico,
- 15 Manufatti normali,
- 16 Intervento n. 3 – Fognatura nera – Intervento di progetto – Planimetria e profilo,
- 17 Intervento n. 3 – Fognatura nera – Intervento di progetto – Sezioni tipo,
- 11 Tavole di autorizzazione
- Volpe 1.1 Concessione idraulica per attraversamenti Valle Masetto e Valle della
- 1.2 Concessione idraulica per attraversamento Valle Bevilacqua,
- Masi, 1.3 Concessione idraulica per attraversamento Valle dell'Orso e Valle dei
- 1.4 Concessione idraulica per attraversamenti Valle dei Mettifoghi, Valle della Moia e Valle Asinati,
- 1.5 Concessione idraulica per attraversamento Valle Scura,
- 1.6 Concessione idraulica per attraversamenti Valle dei Carradori;

VISTO il quadro complessivo economico dell'opera:

PARTE PRIMA – OPERE IN APPALTO – A

A LAVORI A MISURA

A.1 INTERVENTO N. 1 GROLLA – VIGNAGA

Linea principale	168.235,48
Impianto sollevamento Grolla	37.800,00

Importo parziale A/1

206.035,48

A.2 INTERVENTO N. 2 VIGNAGA ALTA – CARRADORI

Linea principale	110.406,52
------------------	------------

Linee secondarie allacci	56.004,98	
Impianto sollevamento Vignaga Alta	59.678,26	
Importo parziale A/2		226.089,76
A.3 FANTONI ALTI - MISTRORIGHI		
Linea principale	374.209,98	
Linee secondarie allacci	509.534,34	
Impianto sollevamento Corpegan	53.601,85	
Serbatoio Mistrorighi	155.509,76	
Fognatura Mistrorighi	28.039,13	
Importo parziale A/3		1.120.895,06
IMPORTO TOTALE SOGGETTO A RIBASSO		1.553.020,30
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)		57.506,37
TOTALE OPERE IN APPALTO (A)		1.610.526,67
PARTE SECONDA – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE - B		
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
Indennizzi ad Enti e spostamento sottoservizi	10.000,00	
Forniture a carico AdC (telecontrollo)	10.000,00	
Imprevisti	74.933,27	
Nuovo allaccio	5.000,00	
Indagini geotecniche	5.000,00	
Servitù, occupazioni, frutti pendenti, spese notarili	110.000,00	
Assistenza geologica agli scavi	8.000,00	
Spese tecniche, collaudi, pubblicità, gara	146.540,06	
Approfondimento geotecnico gestione materiali di scavo	20.000,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)		389.473,33
TOTALE COMPLESSIVO (A + B)		2.000.000,00;

DATO ATTO che, come rilevato dal progettista, i lavori devono eseguirsi interamente in comune di Chiampo, in gran parte su strade ed aree di proprietà pubblica, salvo limitate porzioni in aree private, per le quali occorre pervenire ad un accordo bonario oppure attivare le procedure di cui alla L. 7/08/90 n. 241 e al DPR 8/06/2001 n. 327;

PRECISATO che spettano ad Acque del Chiampo SpA tutte le procedure, e relative responsabilità, in merito alla disponibilità e all'acquisizione delle aree, nonché all'apposizione di servitù;

PRECISATO che ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.Lgs 50/2016, nei contratti relativi a lavori, spetta alla stazione appaltante, la verifica la rispondenza degli elaborati e la loro conformità alla normativa vigente;

PRESO ATTO che il progettista non ha rilevato controindicazioni alla fattibilità delle opere, sia dal punto di vista tecnico che autorizzativo, pur segnalando la necessità di acquisizione di pareri ed autorizzazioni varie, non risultando vincoli ostativi particolari;

PRECISATO che rimane comunque a carico e responsabilità di Acque del Chiampo SpA l'acquisizione, o la verifica dell'avvenuta acquisizione, di tutti i necessari pareri ed autorizzazioni propedeutici alla realizzazione delle opere, nessuno escluso e che tali pareri devono essere acquisiti prima della successiva fase progettuale;

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;

DELIBERA

1. di approvare, per quanto di competenza, il progetto definitivo di "estensione delle reti idriche contrade Mistrorighi e Fantoni ed adeguamento del sistema idrico contrade Vignaga, Sengelle, Corpegan in comune di Chiampo", datato agosto 2018, a firma dell'Ing. Roberto Zaggia del Servizio Ingegneria di Acque del Chiampo SpA, coadiuvato dallo studio HMR Srl di Padova, nella persona dell'ing. Anna Melchiori e composto dagli elaborati dettagliatamente elencati in premessa.=
2. di dare atto che l'importo complessivo di progetto ammonta ad € 2.000.000,00, di cui € 1.610.526,67 per lavori (compresi € 57.506,37 non soggetti a ribasso) ed € 389.473,33 quali somme a disposizione, e che tale importo rientra nella copertura finanziaria del budget economico/investimenti della Società.=
3. di dare atto di quanto dichiarato dal Progettista in merito alla fattibilità delle opere, per le quali è necessario acquisire pareri prima della successiva fase progettuale, restando in proposito ogni responsabilità a carico di Acque del Chiampo SpA.=
4. di dare atto che i lavori devono eseguirsi interamente in comune di Chiampo, in gran parte su strade ed aree di proprietà pubblica, salvo limitate porzioni in aree private, per le quali occorre pervenire ad un accordo bonario, oppure attivare le procedure di cui alla L. 7/08/90 n. 241 e al DPR 8/06/2001 n. 327, restando anche in questo caso a carico di Acque del Chiampo SpA tutte le procedure, e relative responsabilità, in merito alla disponibilità e all'acquisizione delle aree, che devono essere perfezionate prima della successiva fase progettuale.=
5. di dare atto che l'opera verrà realizzata in tre lotti distinti, al primo dei quali, denominato Grolla – Vignaga, è stata assegnata priorità, data la immediata piena disponibilità delle aree.=
6. di dare atto che spettano al Concessionario del Servizio Idrico Integrato Acque del Chiampo Spa, tutte le attività finalizzate al completamento delle successive fasi progettuali e alla realizzazione delle opere, nessuna esclusa.=

IL PRESIDENTE

Dott. Giorgio Gentilin

IL DIRETTORE

Dott.ssa Alessandra Maule

Parere tecnico espresso:

FAVOREVOLE

IL DIRETTORE

Pagina 6 di 7

NON DOVUTO

Parere contabile espresso:

IL DIRETTORE
Dott.ssa Alessandra Maule