



## CONSIGLIO DI BACINO VALLE DEL CHIAMPO

Sede legale: Piazza Libertà 12 36071 Arzignano (VI)

### REGISTRO DEGLI ATTI DEL COMITATO ISTITUZIONALE

N. 6

DEL: 24/07/2018

#### OGGETTO:

APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO PER “REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO DI FILTRAZIONE A CARBONE ATTIVO GRANULARE (GAC) PRESSO IL CENTRO IDRICO DI NATTA IN COMUNE DI MONTECCHIO MAGGIORE”  
CUP C22E1700003007

L'anno **duemiladiciotto**, il giorno **ventiquattro** del mese di **Luglio** 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 |
| 3. Restello Luca    | Sindaco del Comune di Lonigo               |

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, soppresse 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 18/07/2018 (prot. In arrivo 186 del 19/07/2018), il Gestore del servizio idrico integrato Acque del Chiampo Spa ha trasmesso il progetto definitivo-esecutivo relativo alla "realizzazione di un nuovo impianto di filtrazione a carbone attivo granulare (GAC) presso il centro idrico di Natta in Comune di Montecchio Maggiore", 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 determina dell'11/07/2018 del Consigliere Delegato di Acque del Chiampo SpA, è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo relativo alla "realizzazione di un nuovo impianto di filtrazione a carbone attivo granulare (GAC) presso il centro idrico di Natta in Comune di Montecchio Maggiore", nonché le modalità di gara per l'appalto e le deleghe al Direttore Generale di Acque del Chiampo SpA al perfezionamento degli atti;

**DATO ATTO** che le opere in questione prevedono un importo complessivo di € 800.000,00, di cui € 575.007,33 per lavori (compresi € 18.797,36 non soggetti a ribasso) ed € 224.992,67 quali somme a disposizione, conformemente al progetto definitivo-esecutivo, datato 29/05/2018, a firma dell'Ing. Paolo Zilio di Cassola;

**PRESO ATTO** che in data 1/06/2018, commessa CM 1800103, è stato approvato dal Responsabile del Riesame ing. Giovanni Stevan, Direttore Tecnico di Acque del Chiampo Spa, il verbale di riesame finale del progetto definitivo-esecutivo relativo alla "realizzazione di un nuovo impianto di filtrazione a carbone attivo granulare (GAC) presso il centro idrico di Natta in Comune

di Montecchio Maggiore”, accertando la presenza dei necessari requisiti e determinandone l’approvabilità;

**PRESO ATTO:**

- che, in data 29/11/2017, con n. 23 il progetto di fattibilità tecnico-economica dell’opera è stato approvato dal Comitato Istituzionale del Consiglio di Bacino,
- che con Decreto n. 485 del Direttore della Direzione Difesa del Suolo della Regione Veneto è stato confermato il contributo di € 270.000,00 per la realizzazione dell’intervento,
- che, sulla base del quadro economico previsto dal progetto di fattibilità tecnico-economica, nel budget 2018 è stata stanziato l’importo di € 600.000,00;
- che, nel corso della progettazione definitiva-esecutiva è emersa la necessità di introdurre ulteriori opere e migliorie, adeguando di conseguenza il quadro economico;

**PRECISATO** che il quadro economico di spesa del progetto trova copertura secondo quanto previsto dal programma degli Interventi approvato dal Consiglio di Bacino con Delibera n. 2 del 29/05/2018 e contraddistinto con il codice ID 93 “Interventi di contenimento sostanze PFAS nell’acqua erogata: realizzazione di un nuovo impianto di filtrazione a carboni attivi presso la centrale idrica Natta in Comune di Montecchio Maggiore”, tenuto conto di quanto stabilito con delibera dell’assemblea dei Soci del 21/12/2017, in base alla quale, per investimenti fino ad € 1.000.000,00, lo scostamento fino al 30% rispetto al budget approvato non richiede ulteriori approvazioni da parte dell’Assemblea stessa;

**PRECISATO** che il progetto è finalizzato alla necessità di minimizzare la concentrazione di sostanze perfluoro alchiliche (PFAS) nell’acqua potabile erogata dalla rete di distribuzione di Acque del Chiampo;

**VISTO** il progetto definitivo-esecutivo delle opere in oggetto, datato 29.05.2018, fornito in formato digitale (conforme a quanto sottoposto al verbale di riesame finale, come da dichiarazione del Direttore Tecnico di Acque del Chiampo SpA in data 20/07/2018), come predisposto dall’ing. Paolo Zilio di Cassola (VI), e rilevato che si compone dei seguenti elaborati a testo:

RL101	Relazione generale,
RL102	Relazione geotecnica,
RL103	Relazione illustrativa delle strutture,
RL104	Relazione di calcolo strutturale,
RL105	Relazione sui materiali delle strutture,
RL106	Relazione di calcolo impiantistico,
RL107	Relazione geologica,
RL201	Quadro economico,
RL202	Elenco prezzi unitari,
RL203	Computo metrico estimativo,
RL204	Analisi prezzi,
RL205	Lista delle categorie di lavoro e forniture,
RL301	Piano di manutenzione,
RL302	Rilievo fotografico stato di fatto,
RL303	Capitolato Speciale d’Appalto – parte amministrativa,
RL304	Capitolato Speciale d’Appalto – parte tecnica,
RL305	Schema di contratto,
RL401	Piano di sicurezza e coordinamento – Relazione tecnica,
RL402	Quadro incidenza manodopera,
RL403	Piano di sicurezza e coordinamento – Cronoprogramma,
RL404	Piano di sicurezza e coordinamento – Fascicolo dell’opera,
RL405	Piano di sicurezza e coordinamento – Stima costi della sicurezza,

e dei seguenti elaborati grafici:

DS001	Inquadramento generale,
DS101	Planimetria generale – stato di fatto,
DS102	Piante e prospetti – stato di fatto,
DS103	Planimetria sottoservizi,

DS201	Planimetria generale – stato di progetto,
DS202	Prospetti – Stato di progetto,
DS203	Particolari di progetto,
DS204	Particolari di progetto,
DS205	Trasformazioni,
DS301	Planimetria generale – Strutturali,
DS302	Casseri e armature,
DS401	Impianto idrico – Pianta e prospetti,
DS402	Impianto idrico – schema funzionale,
DS403	Impianto idrico – renderig,
DS501	Impianto elettrico – Pianta e sezione,
DS502	Impianto elettrico – Schema unifilare quadro,
DS601	Piano di sicurezza e coordinamento – Planimetria di cantiere,

**VISTO** il quadro economico dell'opera:

**- LAVORI IN APPALTO:**

Lavori soggetti a ribasso			
- lavori a corpo	229.159,82		
- lavori a misura	327.050,15		
		556.209,97	
Lavori non soggetti a ribasso			
- oneri sicurezza	18.797,36		
		18.797,36	
<b>Totale per lavori</b>			<b>575.007,33</b>
Somme a disposizione			
- Forniture in diretta amministrazione		100.000,00	
- Rilievi, accertamenti ed indagini		8.000,00	
- Allacciamenti		2.000,00	
- Imprevisti		72.910,40	
- Acquisizione aree o immobili, danni, ecc.		2.500,00	
- Spese tecniche con contributi			
* Progettazioni definitive ed esecutive, .			
* Direzione .lavori e contabilità,			
* Coord. sicurezza progettazione,			
* CRE	17.999,04		
- Coord. sicurezza esecuzione	8.583,23		
- Inserimento mappa, accatastamento	3.500,00		
		30.082,27	
- Spese attività tecnico-amministrative		3.000,00	
- Spese per commissioni giudicatrici		1.500,00	
- Spese per pubblicità		1.000,00	
- Spese per accertamenti laboratorio, verifiche e collaudi		4.000,00	
<b>Totale somme a disposizione</b>			<b>224.992,67</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>			<b>800.000,00;</b>

**DATO ATTO** che, i lavori devono eseguirsi interamente in comune di Montecchio Maggiore esclusivamente su aree di proprietà pubblica non rendendosi necessaria l'occupazione in via definitiva e/o l'apposizione di servitù, e che pertanto non sono necessarie le procedure di cui alla L. 7/08/90 n. 241 e al DPR 8/06/2001 n. 327;

**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 non si rilevano controindicazioni alla fattibilità delle opere, sia dal punto di vista tecnico che autorizzativo, 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;

**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-esecutivo delle opere di "realizzazione di un nuovo impianto di filtrazione a carbone attivo granulare (GAC) presso il centro idrico di Natta in Comune di Montecchio Maggiore" datato 29/05/2018, a firma dell'Ing. Paolo Zilio di Cassola e composto dagli elaborati dettagliatamente elencati in premessa.=

2 - di prendere atto che l'importo complessivo delle opere ammonta ad € 800.000,00, di cui € 575.007,33 per lavori (compresi € 18.797,36 non soggetti a ribasso perché oneri relativi alla sicurezza) ed € 224.992,67 quali somme a disposizione, e che tale importo è previsto in parte dal vigente Piano degli Investimenti di Acque del Chiampo SpA., mentre la parte residua da spendere, contenuta entro il 30% dell'importo a budget, è autorizzata come riportato in premessa e finanziata a tariffa.=

3 - 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, compresa la verifica delle necessità in merito a pareri ed autorizzazioni e le relative eventuali acquisizioni nei termini previsti .=

**IL PRESIDENTE**  
**Dott. Giorgio Gentilin**

**IL DIRETTORE**  
**Dott.ssa Alessandra Maule**

---

**Parere tecnico espresso:**

FAVOREVOLE

**IL DIRETTORE**  
**Dott.ssa Alessandra Maule**

---

**Parere contabile espresso:**

NON DOVUTO

**IL DIRETTORE**  
**Dott.ssa Alessandra Maule**