



## CONSIGLIO DI BACINO VALLE DEL CHIAMPO

Sede legale: Piazza Libertà 12 36071 Arzignano (VI)

### REGISTRO DEGLI ATTI DEL COMITATO ISTITUZIONALE

N. 14

DEL: 15/07/2022

#### OGGETTO:

**“ESTENSIONE DELLA RETE IDRICA NEI COMUNI DI BRENDOLA E LONIGO  
ASEGUITO DI CONTAMINAZIONE DA PFAS - 3° LOTTO.” APPROVAZIONE  
PROGETTO DEFINITIVO.**

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

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| 1. Bevilacqua Alessia | Sindaco del Comune di Arzignano            |
| 2. Magnabosco Dino    | Sindaco del Comune di Montebello Vicentino |
| 3. Trapula Gianfranco | Sindaco del Comune di Montecchio Maggiore  |

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

Il Presidente, Sig.ra **Bevilacqua Alessia** 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

**VISTA** la Legge Regionale n. 17 del 27 aprile 2012 “*Disposizioni in materia di risorse idriche*” e smi, con la quale la Regione Veneto, confermando i limiti geografici degli Ambiti Territoriali Ottimali esistenti, ha ridisciplinato le forme e i modi di cooperazione fra i Comuni ricadenti nello stesso Ambito, nonché i rapporti tra gli Enti locali medesimi e i soggetti Gestori dei servizi, al fine di istituire e organizzare i Servizi Idrici Integrati, e affidando a nuovi Enti denominati Consigli di Bacino le funzioni esercitate dalle sopresse Autorità d’Ambito, conferendo ad essi tutto il patrimonio, il personale e le obbligazioni attive e passive delle medesime;

**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;

**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;

**RICHIAMATA** la convenzione sottoscritta tra il Consiglio di Bacino “Valle del Chiampo” ed il Gestore Acque del Chiampo, a firma del Notaio Guglielmi Rep. 57306/18088 del 21/12/2016;

**PRESO ATTO** che in data 18/01/2022 prot. n. 326 (prot. in arrivo n. 17 del 19/01/2022), il gestore del servizio idrico integrato Acque del Chiampo Spa ha trasmesso il progetto definitivo dei lavori di “*Estensione della rete idrica nei Comuni di Brendola e Lonigo a seguito di contaminazione da Pfas - 3° lotto.*”, 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;

**STABILITO CHE** l’intervento consiste nella posa di nuove condotte idriche in ghisa sferoidale o polietilene con DE tra 63 e 110mm, lungo le vie, Turati, Corbaro, Crocetta e Strada Spessa, Romola, Casette e Molino, Lore, Fattorelle, Pontespin, Sabbionara, per una lunghezza complessiva di 16.4 km, per potere servire circa 90 utenze;

**PRESO ATTO** che il progetto definitivo è stato approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione di Acque del Chiampo S.p.A. n.3 in data 03/12/2022 con il fine di rappresentare una previsione progettuale a medio-lungo termine degli interventi necessari a fornire acqua priva di sostanze perfluoroalchiliche;

**CONSIDERATO** che l’intervento è ricompreso nella programmazione d’ambito all’intervento Pdl 43;

**VISTO** il progetto definitivo così come predisposto in data marzo 2021 dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Studio Majone Ingegneri Associati (Capogruppo Mandataria) in associazione con Nord Est Ingegneria Srl (Mandante), Nord Milano Consult Srl (Mandante), Studio Tecnico ing. Andrea Brezigar (Mandante) e rilevato che si compone dei seguenti elaborati:

## **RELAZIONI E DOCUMENTI GENERALI**

- A Relazione generale
- B Studio fattibilità Fontanelle
- C Quadro economico

## **RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE**

- D Relazione Tecnica
- E Relazione Idraulica
- F Relazione geologica e geotecnica
- G Relazione archeologica
- H Documentazione fotografica
- I Computo metrico estimativo
- L Elenco prezzi unitari
- M Analisi prezzi
- N Disciplinare descrittivo e prestazionale
- O Piano particellare degli asservimenti
- P Cronoprogramma
- Q Censimento interferenze
- R Aggiornamento prime indicazioni sulla sicurezza
- S Dichiarazione non necessità VINCA

## **ELABORATI GRAFICI**

- 1 Corografia e planimetria generale
- 2.1.1 Planimetria inquadramento ZONA 1 TAV1
- 2.1.2 Planimetria inquadramento ZONA 1 TAV2
- 2.2.1 Planimetria inquadramento ZONA 2a
- 2.2.2 Planimetria inquadramento ZONA 2b
- 2.3 Planimetria inquadramento ZONA 3
- 2.4 Planimetria inquadramento ZONA 4a
- 2.5 Planimetria inquadramento ZONA 4b
- 2.6.1 Planimetria inquadramento ZONA 5a TAV1
- 2.6.2 Planimetria inquadramento ZONA 5a TAV2
- 2.7.1 Planimetria inquadramento ZONA 5b TAV1
- 2.7.2 Planimetria inquadramento ZONA 5b TAV2

- 2.7.3 Planimetria inquadramento ZONA 5b TAV3
- 2.7.4 Planimetria inquadramento ZONA 5b TAV4
- 2.7.5 Planimetria inquadramento ZONA 5b TAV5
- 2.8 Planimetria inquadramento ZONA 6
- 3.1.1 Planimetria di progetto ZONA 1 TAV1
- 3.1.2 Planimetria di progetto ZONA 1 TAV2
- 3.1.3 Planimetria di progetto ZONA 1 TAV3
- 3.1.4 Planimetria di progetto ZONA 1 TAV4
- 3.2.1 Planimetria di progetto ZONA 2a TAV1
- 3.2.2 Planimetria di progetto ZONA 2a TAV2
- 3.2.3 Planimetria di progetto ZONA 2b TAV1
- 3.2.4 Planimetria di progetto ZONA 2b TAV2
- 3.2.5 Planimetria di progetto ZONA 2b TAV3
- 3.3 Planimetria di progetto ZONA 3
- 3.4.1 Planimetria di progetto ZONA 4a TAV1
- 3.4.2 Planimetria di progetto ZONA 4a TAV2
- 3.5.1 Planimetria di progetto ZONA 4b TAV1
- 3.5.2 Planimetria di progetto ZONA 4b TAV2
- 3.6.1 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV1
- 3.6.2 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV2
- 3.6.3 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV3
- 3.6.4 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV4
- 3.6.5 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV5
- 3.6.6 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV6
- 3.6.7 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV7
- 3.6.8 Planimetria di progetto ZONA 5a TAV8
- 3.7.1 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV1
- 3.7.2 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV2
- 3.7.3 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV3
- 3.7.4 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV4
- 3.7.5 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV5
- 3.7.6 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV6
- 3.7.7 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV7
- 3.7.8 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV8
- 3.7.9 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV9
- 3.7.10 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV10
- 3.7.11 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV11
- 3.7.12 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV12
- 3.7.13 Planimetria di progetto ZONA 5b TAV13

- 3.8 Planimetria di progetto ZONA 6
- 4 Schemi dei nodi e attraversamenti
- 5 Particolari tipologici e sezioni di scavo

## **AUTORIZZAZIONI**

- 6.1.1 Cdb APV ZONA 1 TAV1
- 6.1.2 Cdb APV ZONA 1 TAV2
- 6.2 Cdb APV ZONA 3
- 6.3 Cdb APV ZONA 4a
- 6.4 Cdb APV ZONA 4b
- 6.5 Cdb APV ZONA 5a
- 6.6.1 Cdb APV ZONA 5b TAV1
- 6.6.2 Cdb APV ZONA 5b TAV2
- 6.6.3 Cdb APV ZONA 5b TAV3
- 6.6.4 Cdb APV ZONA 5b TAV4
- 6.6.5 Cdb APV ZONA 5b TAV5
- 6.6.6 Cdb APV ZONA 5b TAV6
- 7.1 Genio Civile ZONA 4a e 4b
- 7.2.1 Genio Civile ZONA 5b TAV1
- 7.2.2 Genio Civile ZONA 5b TAV2
- 7.2.3 Genio Civile ZONA 5b TAV3
- 7.2.4 Genio Civile ZONA 5b TAV4
- 8.1 Vi.Abilità ZONA 3
- 8.2 Vi.Abilità ZONA 4a
- 8.3 Vi.Abilità ZONA 4b
- 8.4 Vi.Abilità ZONA 5a
- 9.1 SNAM ZONA 2a e 2b
- 9.2 SNAM ZONA 4b
- 9.3 SNAM ZONA 5b
- 10 Acque Veronesi ZONA 5a
- 11.1 Consorzio ARICA ZONA 5a
- 11.2 Consorzio ARICA ZONA 5b

**VERIFICATO** altresì che il quadro economico di spesa generale risulta articolato come da allegato parte integrante al presente provvedimento;

**CONSTATATO** che l'importo complessivo dell'opera ammonta a € 2.970.000,00 e che l'opera è inserita nell'ambito del "Programma degli Interventi" approvato dal Consiglio di Bacino "Valle del Chiampo" (id.43);

**VERIFICATO** che il progetto comprende gli elaborati concernenti il progetto definitivo dell'opera in oggetto, come definiti dall'art. 23 del d.lgs. 50/2016;

**PRESO ATTO** che il gestore del servizio idrico deve acquisire i seguenti pareri, nulla osta, autorizzazioni, concessioni rilasciate da: Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta, Genio Civile, SNAM, Consorzio A.RI.CA., per le relative interferenze/competenze e da parte della Soprintendenza archeologia belle arti e paesaggio per le province di Verona, Rovigo e Vicenza l'autorizzazione Paesaggistica per gli interventi 4a,4b,5a e 5b (corsi d'acqua Rio Acquetta e Togna);

**STABILITO** che le condotte di progetto attraversano strade comunali e provinciali (SP17 e SP125) ed ambiti demaniali e privati per le quali sarà necessario attuare le procedure di occupazione temporanea danni e servitù.

**VISTI:**

- il d.lgs. 50/2016;
- il dpr 327/2001;
- il d.lgs. 152/2006;

**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 Chiamposottoscritta 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. le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di approvare, per quanto di competenza, il progetto definitivo dei lavori di "Estensione della rete idrica nei Comuni di Brendola e Lonigo a seguito di contaminazione da Pfas - 3° lotto." così come predisposto in data marzo 2021 dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Studio Majone Ingegneri Associati (Capogruppo Mandataria) in associazione con Nord Est Ingegneria Srl (Mandante), Nord Milano Consult Srl (Mandante), Studio Tecnico ing. Andrea Brezigar (Mandante) "e composto dagli elaborati dettagliatamente elencati in narrazione;
3. di dare atto che l'opera:
  - è ricompresa nella programmazione d'ambito (Pdl. 43);
  - si sviluppa in parte su aree private/demaniali e in parte sul sedime di strade comunali e provinciali;
  - consiste nella posa di nuove condotte idriche in ghisa sferoidale o polietilene con diametro esterno tra 63 e 110mm, lungo le vie, Turati, Corbaro, Crocetta e Strada Spessa, Romola, Casette e Molino, Lore, Fattorelle, Pontespin, Sabbionara, per una lunghezza complessiva di 16.4 km, per potera servire circa 90 utenze;
4. di prendere atto che l'importo complessivo delle opere previste ammonta ad € 2.970.000,00, di cui € 2.643.707,55 per lavori (compresi € 155.465,85 di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 326.292,45 quali somme a disposizione;
5. di dare atto che il gestore del servizio idrico integrato "Acque del Chiampo Spa" dovrà acquisire i pareri, nulla osta, autorizzazioni, concessioni rilasciate da: Consorzio di Bonifica Alta

Pianura Veneta, Genio Civile, SNAM, Consorzio A.RI.CA., per le relative interferenze/competenze e da parte della Soprintendenza archeologia belle arti e paesaggio per le province di Verona, Rovigo e Vicenza l'autorizzazione Paesaggistica per gli interventi 4a,4b,5a e 5b (corsi d'acqua Rio Acquetta e Togna);

6. di dare atto che il progetto "Estensione della rete idrica nei Comuni di Brendola e Lonigo a seguito di contaminazione da Pfas - 3° lotto" rappresenta una previsione progettuale di medio-lungo termine (suddivisione dello stesso in più stralci funzionali) degli interventi necessari a fornire acqua priva di sostanze perfluoroalchiliche;
7. di dare atto che spettano al gestore del servizio idrico integrato "Acque del Chiampo Spa", stabilire i successivi stralci che saranno individuati in base alle priorità che saranno dallo stesso evidenziate;

**IL PRESIDENTE**  
**Alessia Bevilacqua**

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

---

FAVOREVOLE **Parere tecnico espresso:**

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

---

NON DOVUTO **Parere contabile espresso:**

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

QUADRO ECONOMICO			Importi
<b>A</b>	<b>LAVORI IN APPALTO</b>		
A1)	Lavori soggetti a basso Lavori a misura	€ 2488241.70 <i>Totale</i>	€ 2488241.70
A2)	Lavori non soggetti a basso Oneri per la sicurezza non soggetti a basso	€ 155465.85 <i>Totale</i>	€ 155465.85
	<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>		<b>€ 2643707.55</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B1)	Lavori in economia esclusi dall'appalto B1.1) spostamento di servizi	€ 20000.00 <i>Totale</i>	€ 20000.00
B2)	Forniture indirette all'amministrazione B2.1) Fornitura di chiusini n° 58 in ghisa sferoidale, di classe D400 per pozzetti di ispezione.	€ 7250.00 <i>Totale</i>	€ 7250.00
B3)	Rilievi, accertamenti ed indagini B3.1) indagini geologiche e geotecniche per fattibilità (OA1800046 Dr. Umberto Piveta) B3.2) indagini geologiche e geotecniche per prog. definitiva (OA2000188 Dr. Simone Barbieri) B3.3) assistenza archeologica (OR1800414 Ante Quem srl, scavi esplorativi)	€ 2244.00 € 15075.00 € 16880.00 <i>Totale</i>	€ 34199.00
B4)	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ -
B5)	Imprevisti (3% di A1+A2)		€ 29035.06
B6)	Acquisizione aree e immobili, danni, servitùe relativi a terreni		€ 134560.03
B7)	Spese tecniche (comprensive di contributi previdenziali) B7.1) progettazione preliminare, definitiva, esecutiva B7.2) direzione lavori, sorveglianza, contabilità ed assistenza al collaudo B7.3) coordinamento sicurezza in fase di progettazione B7.4) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 38573.12 € 42975.09 € 7143.17 € 17857.93 <i>Totale</i>	€ 106549.31
B8)	Spese per attività tecnico-amministrative Supporto al RUP	€ - <i>Totale</i>	€ -
B9)	Spese per commissioni giudicatrici Commissioni	€ 600.00 <i>Totale</i>	€ 600.00
B10)	Spese per pubblicità ed opere artistiche Pubblicità	€ - <i>Totale</i>	€ -
B11)	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche, collaudi Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche Collaudo tecnico-amministrativo Collaudo statico Collaudo specialistici	€ 5100.00 € 4499.05 € - € 4500.00 <i>Totale</i>	€ 14099.05
B12)	I.V.A. ed eventuali altri imposte e contributi dovuti per Legge IVA	n.a. <i>Totale</i>	-
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 326292.45</b>
<b>RIEPILOGO GENERALE</b>			
<b>A)</b>	<b>TOTALE IMPORTO IN APPALTO</b>		<b>€ 2643707.55</b>
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME IN AMMINISTRAZIONE</b>		<b>€ 326292.45</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€ 2970000.00</b>