CONSIGLIO DI BACINO VALLE DEL CHIAMPO

Sede legale: Piazza Libertà 12 36071 Arzignano (VI)

REGISTRO DEGLI ATTI
DEL COMITATO ISTITUZIONALE

N. 8	DEL: 18/04/2024

OGGETTO:

PNRR MISURA M2C4 – I4.4 "FOGNATURA E DEPURAZIONE": LAVORI DI ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE INDUSTRIALE E CIVILE DI ARZIGNANO 1° LOTTO I^ STRALCIO - ADEGUAMENTO LINEA CIVILE NUOVE VASCHE DI SEDIMENTAZIONE N. 3 E 4 – APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO.

L'anno duemilaventiquattro, il giorno **diciotto** del mese di **Aprile** alle ore **11:00** 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

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

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 soppresse 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. 36 del 31/03/2023, e successive modifiche ed integrazioni;

RICHIAMATO il D.Lgs. 152/2006, che nella Parte III detta norme in materia di organizzazione e gestione del Servizio Idrico Integrato comprendente la captazione, l'adduzione, la distribuzione e l'erogazione di acque ad usi civili, la fognatura e la depurazione delle acque reflue, prevedendo che gli enti locali, attraverso le Autorità d'Ambito Territoriali Ottimali, svolgano le funzioni di organizzazione del Servizio Idrico Integrato, di scelta della forma di gestione, di determinazione e modulazione delle tariffe all'utenza, di affidamento della gestione e relativo controllo;

RICHIAMATO l'art. 2, comma 2, lettera d-bis) della legge regionale del Veneto 07/11/2003 n. 27 del 07/11/2003, così come modificata dalla Legge Regionale n. 17 del 20 luglio 2007 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 esercitato dalle AATO fossero riattribuite da ciascuna Regione con propria legge;

VISTE le importanti modifiche normative introdotte dal Decreto Legislativo 31/03/2023 , n. 36 "Codice dei contratti pubblici" con espresso riguardo ai livelli di progettazione delle opere pubbliche ed in particolare l'art. 41 che ha ridotto a soli due livelli di successivi approfondimenti tecnici: il progetto di fattibilità tecnico-economica e il progetto esecutivo;

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 08/03/2024 (prot. in arrivo 87 del 08/03/2024), il gestore del servizio idrico integrato Acque del Chiampo spa ha trasmesso il progetto esecutivo dei lavori di "*Lavori di adeguamento dell'impianto di depurazione industriale e civile di Arzignano 1° lotto I^ stralcio - Adeguamento linea civile nuove vasche di sedimentazione n. 3 e 4"* a valere sulle risorse del PNRR – M2C4 - I4.4 al fine di permettere le opportune valutazioni ed ottenere le previste approvazioni;

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

RICHIAMATO il D.Lgs. n. 36 del 31/03/2023, "*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici,* pubblicato In GU in data 31/03/2023, entrato in vigore il 01/04/2023 e successive modifiche ed integrazioni;

PREMESSO che Acque del Chiampo SPA per adeguare l'impianto di depurazione di Arzignano alle nuove esigenze emergenti di tipo funzionale, gestionale e normativo, ha sviluppato il progetto definitivo "Lavori di adeguamento dell'impianto di depurazione industriale e civile di Arzignano (VI)";

PREMESSO ALTRESI' che i lavori di: "*Lavori di adeguamento dell'impianto di depurazione industriale e civile di Arzignano 1° lotto I^ stralcio - Adeguamento linea civile nuove vasche di sedimentazione n. 3 e 4"* sono ricompresi nella programmazione d'ambito al codice ID 45;

CONSIDERATO che il progetto definitivo "Lavori di adeguamento dell'impianto di depurazione industriale e civile di Arzignano (VI)" è stato sottoposto a Valutazione di Impatto Ambientale, che con Deliberazione della Giunta Regionale n. 913 del 20/07/2015 è stato ratificato il giudizio favorevole di V.I.A., con approvazione e autorizzazione del progetto definitivo e contestuale rilascio dell'autorizzazione paesaggistica e con DDR n. 70 del 20/10/2023 il provvedimento VIA è stato prorogato con previsione di fine degli interventi alla fine del 2023;

STABILITO che l'intervento sopracitato all'interno del depuratore di Arzignano consiste nella realizzazione delle nuove vasche di sedimentazione finale n. 3 e 4 in aggiunta ai due sedimentatori finali esistenti, nonché alla posa della 3^ linea civile dai prettrattamenti consentendo:

- di sopperire all'aumentato carico idraulico proveniente dalla linea civile;

- di avere più flessibilità nella gestione delle punte idrauliche che arrivano alla linea civile dell'impianto di depurazione di Arzignano (VI);

PRECISATO che gli interventi di progetto si possono riassumere come di seguito riportato:

- realizzazione di n. 2 nuove vasche interrate in calcestruzzo;

- opere di presa e regolazione delle portate;

- opere di scarico delle acque depurate e dei fanghi;

- installazione di n. 2 pompe di rilancio;

- installazione di ponti raschiatori a passo pellegrino;

- installazione sistemi di regolazione mediante inverter per le portate sulle vasche esistenti.

PRECISATO che il progetto esecutivo ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 36/2023 è stato verificato con esito positivo e successivamente validato dall'Ing. Cesaro Marco in data 19/02/2024;

PRESO ATTO che l'opera è prevista nel Piano degli Interventi di Acque del Chiampo SPA;

PRESO ATTO che il progetto esecutivo è stato approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione di Acque del Chiampo S.p.A. in data 20/02/2024;

VISTO il progetto esecutivo così come predisposto in data gennaio 2024 dalla società STANTEC SPA, nella persona dell'Ing. Claudio Belforti e rilevato che si compone dei seguenti elaborati:

RELAZIONI GENERALI:

PE-A0-R-00	Elenco elaborati e tavole grafiche

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

PE-A1-R-00	Relazione generale + Par. PNRR +Par. CAM
PE-A2-R-00	Quadro economico di spesa e quadro di incidenza della manodopera
PE-A3-R-00	Cronoprogramma lavori
PE-A4_A-R-00	Capitolato speciale d'appalto: A) - Parte Amministrativa
PE-A4_B-R-00	Capitolato speciale d'appalto: B) - Parte Tecnica
PE-A4_C-R-00	Capitolato speciale d'appalto: C) - Schema di contratto
PE-A5-R-00	Elenco prezzi unitari
PE-A6-R-00	Analisi dei prezzi
PE-A7-R-00	Computo Metrico Estimativo
PE-A8-R-00	Liste categorie e forniture

RELAZIONI SPECIALISTICHE:

PE-B1-R-00	Relazione geologica, geotecnica e sismica
PE-B2-R-00	Relazione di calcolo delle strutture: diaframmi e vasca
PE-B3-R-00	Relazione sui materiali
PE-B4-R-00	Piano di manutenzione
PE-B5-R-00	Tabulati di calcolo delle strutture - Allegati
PE-B10-R-00	Piano di riutilizzo Terre / Rocce da Scavo
PE-B11-R-00	Relazione di processo: ampliamento della sedimentazione finale
PE-B12-R-00	Relazione idraulica
PE-B13-R-00	Relazione Impianti elettrici, illuminazione, automazione

ELABORATI SULLA SICUREZZA:

PE-C1-R-00	Relazione Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC)
PE-C2-R-00	Fascicolo Tecnico dell'Opera (FTO)
PE-C3-R-00	Oneri per la sicurezza

SEZ. 1: INQUADRAMENTO GENERALE - SOTTOSERVIZI INTERFERENTI CON LE NUOVE SEDIMENTAZIONI FINALI

PE-01-101-D-00	Stato di fatto: Planimetria generale
PE-01-102-D-00	Stato di fatto: Planimetria generale e sottoservizi
PE-01-103-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Media Tensione (MT)
PE-01-104-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Bassa Tensione (BT)
PE-01-105-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Ex Scarico Sedimentatore Finale
PE-01-106-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Rete drenaggio acque meteoriche
PE-01-107-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Rete acqua Industriale
PE-01-108-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Linea riscaldamento ossigeno
PE-01-109-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Linea ossigeno
PE-01-110-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Linee Reagenti Chimici
PE-01-111-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Linea rilancio fanghi industriali
PE-01-112-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Posizione Canale industriale
PE-01-113-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Posizione Linee di processo
PE-01-114-D-00	Planimetria sottoservizi: Stato di fatto - Stato di progetto: Illuminazione stradale

SEZ. 2: LINEA CIVILE - PROGETTO NUOVI SEDIMENTATORI FINALI 3 E 4

PE-02-201-D-00	Planimetria Generale - Posizionamento/Tracciamento nuove opere
PE-02-202-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Sezioni: A-A / B-B / C-C

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

PE-02-203-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Sezioni: D-D / E-E / F-F
PE-02-204-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Sezioni: J-J / G-G
PE-02-205-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Sezioni: L-L / M-M / N-N
PE-02-206-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Sezioni: O-O / P-P / Q-Q
PE-02-207-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Dettaglio nuovo pozzetto ossidazione, sottopasso canale industriale, opere provvisionali: Pianta intervento
PE-02-208-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Dettaglio nuovo pozzetto ossidazione, sottopasso canale industriale, opere provvisionali: Sezione A-A + Dettaglio telaio di supporto canale
PE-02-209-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Dettaglio nuovo pozzetto ossidazione, sottopasso canale industriale, opere provvisionali: Sezione B-B + Scala accesso al fondo scavo
PE-02-210-D-00	Nuovi Sedimentatori Finali n.3 e 4 - Dettaglio linea di scarico chiarificato, pozzetto rilancio schiume su strada principale, opere provvisionali: Sezioni + Scala accesso al fondo scavo
PE-02-211-D-00	Stato di progetto - Profilo idraulico Nuovi sedimentatori finali 3 e 4

SEZ. 3: LINEA CIVILE - INQUADRAMENTO GENERALE, PROGETTO 3^ LINEA CIVILE DA PRETRATTAMENTI

PE-03-301-D-00	Stato di fatto: Planimetria generale
PE-03-302-D-00	Stato di progetto: Planimetria sottoservizi + 3^ Linea in progetto (Terzo tubo)
PE-03-303-D-00	Stato di progetto - Terzo tubo: Manufatto di partenza / Sezioni
PE-03-304-D-00	Stato di progetto - Terzo tubo: Manufatto di arrivo / Pianta e Sezioni / Particolari
PE-03-305-D-00	Stato di progetto - Terzo tubo: Profilo longitudinale

SEZ. 4: LINEA CIVILE - SEDIMENTATORI FINALI 3 E 4 - ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI

PE-04-401-D-00	Esecuzione Diaframmi e Micropali - Planimetria area di sbancamento generale
PE-04-402-D-00	Esecuzione Diaframmi - Planimetria di tracciamento
PE-04-403-D-00	Esecuzione Diaframmi - Prospetti
PE-04-404-D-00	Esecuzione Diaframmi - Tipico pannelli
PE-04-405-D-00	Esecuzione Diaframmi - Pannello 43A
PE-04-406-D-00	Esecuzione Diaframmi - Pannello 17A
PE-04-407-D-00	Esecuzione Diaframmi - Pannello 21A
PE-04-408-D-00	Esecuzione Diaframmi - Pannello 47B
PE-04-409-D-00	Esecuzione Diaframmi - Trave di coronamento
PE-04-410-D-00	Esecuzione Platea fondazione - Pianta e prospetti casseri
PE-04-411-D-00	Esecuzione Platea fondazione - Planimetria, armature
PE-04-412-D-00	Esecuzione Platea fondazione - Sezione A-A
PE-04-413-D-00	Esecuzione Platea fondazione - Sezione e dettagli tipici
PE-04-420-D-00	Esecuzione Muri elevazione - Pianta e prospetti casseri
PE-04-421-D-00	Esecuzione Muri elevazione - Planimetria
PE-04-422-D-00	Esecuzione Muri elevazione - Prospetto L-L
PE-04-423-D-00	Esecuzione Muri elevazione - Prospetto M-M
PE-04-424-D-00	Esecuzione Muri elevazione - Prospetto N-N
PE-04-425-D-00	Esecuzione Muri elevazione - Prospetto P-P
PE-04-426-D-00	Esecuzione Muri elevazione - Prospetto Z-Z
PE-04-430-D-00	Manufatto alimentazione ripartitore portata - Piante e prospetti casseri
PE-04-431-D-00	Manufatto alimentazione ripartitore portata – Planimetrie, armature
PE-04-432-D-00	Manufatto alimentazione ripartitore portata – Sezioni, prospetti, Armature 1 di 2
PE-04-433-D-00	Manufatto alimentazione ripartitore portata – Sezioni, prospetti, Armature 2 di 2
PE-04-434-D-00	Manufatto alimentazione ripartitore portata – prospetti armature
PE-04-435-D-00	Manufatto ripartitore portata alle sedimentazioni 3 e 4 - Piante e prosetti casseri

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

PE-04-436-D-00	Manufatto ripartitore portata alle sedimentazioni 3 e 4 - Planimetrie, armature
PE-04-437-D-00	Manufatto ripartitore portata alle sedimentazioni 3 e 4 - Sezioni, prospetti, Armature 1 di 2
PE-04-438-D-00	Manufatto ripartitore portata alle sedimentazioni 3 e 4 - Sezioni, prospetti, Armature 2 di 2
PE-04-440-D-00	Manufatto prefabbricato per misuratore di portate ingresso sedimentazione - Tipologico
PE-04-441-D-00	Manufatto prefabbricato per pompa rilancio schiume e galleggiati e relativo valvolame - Tipologico
PE-04-442-D-00	Manufatto prefabbricato per pompa rilancio fanghi e relativo valvolame- Tipologico
PE-04-443-D-00	Manufatto prefabbricato per misuratore di portate ricircolo fanghi - Tipologico
PE-04-450-D-00	Pipe rack per supporto tubazioni - Planimetria, Carpenteria, particolari

SEZ. 5: TERZA LINEA CIVILE DA PRETRATTAMENTI - ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI

PE-05-501-D-00	Pozzetto alloggiamento collettore partenza Terzo tubo – Piante e prospetti casseri
PE-05-502-D-00	Pozzetto alloggiamento collettore partenza Terzo tubo - Planimetrie, armature
PE-05-503-D-00	Pozzetto arrivo Terzo tubo - Sezioni, armature
PE-05-504-D-00	Pozzetto arrivo Terzo tubo - Prospetti, armature
PE-05-505-D-00	Pozzetto prefabbricato per ispezione Terzo tubo - Tipologico
PE-05-506-D-00	Pozzetto arrivo Terzo tubo - Piante e prospetti casseri
PE-05-507-D-00	Pozzetto arrivo Terzo tubo - Planimetrie, Prospetti, Armature
PE-05-508-D-00	Pozzetto arrivo Terzo tubo - Sezioni, Armature

SEZ. 1: ASSIEMI MECCANICI - SEDIMENTATORE CIVILE 3 E 4

PE-01-101-E-00	Opere elettromeccaniche - Collegamenti idraulici
PE-01-102-E-00	Assieme meccanico - Sedimentatore 3 e 4 - Pianta
PE-01-103-E-00	Assieme meccanico - Sedimentatore 3 e 4 - Sezioni
PE-01-104-E-00	Assieme meccanico - Manufatto alimentazione ripartitore portata - Pianta e Sezioni
PE-01-105-E-00	Assieme meccanico - Manufatto ripartitore portata alla sedimentazione 3 e 4 - Pianta e Sezioni
PE-01-106-E-00	Assieme - Manufatto prefabbricato per misuratore di portate ingresso sedimentazione - Piante e Sezioni
PE-01-107-E-00	Assieme - Manufatto prefabbricato per pompa rilancio schiume e galleggiati - Piante e Sezioni
PE-01-108-E-00	Assieme - Manufatto prefabbricato per pompa rilancio fanghi - Piante e Sezioni
PE-01-109-E-00	Assieme - Manufatto prefabbricato per misuratore di portate ricircolo fanghi - Piante e Sezioni

SEZ. 1: SEDIMENTATORI LINEA CIVILE 3 E 4 - TAVOLE ELETTRICHE

PE-01-101-F-00	Schema a blocchi di distribuzione elettrica
PE-01-102-F-00	Planimetria distribuzione forza motrice – Nuove apparecchiature
PE-01-103-F-00	Planimetria rete di terra
PE-01-104-F-00	Schema elettrico unifilare di bassa tensione
PE-01-105-F-00	Schema funzionale Quadro di Automazione

SEZ. 1: CANTIERIZZAZIONE - SEDIMENTATORE CIVILE 3 E 4

PE-01-101-G-00	Planimetria area di interventi - Cantierizzazione
PE-01-102-G-00	Planimetria area di interventi - Viabilità

SEZ. 2: CANTIERIZZAZIONE - NUOVA LINEA CIVILE DA PRETRATTAMENTI - TERZO TUBO

PE-02-101-G-00	Planimetria area di interventi - Cantierizzazione
PE-02-102-G-00	Planimetria area di interventi - Viabilità

VERIFICATO altresì che il quadro economico di spesa generale risulta articolato come segue:

A	LAVORI IN APPALTO

A1) Lavori soggetti a ribasso

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

	Lavori a corpo	€ 2.933.356,80	
	Lavori in economia valutati a misura		
	- materiali	€ 15.000,00	
	- utili e spese generali su manodopera, noli e trasporti	€ 33.154,40	
		Totale	*€ 2.981.511,20*
A2)	Lavori non soggetti a ribasso		
	Costi della manodopera lavori in economia valutati a misura	€ 14.503,20	
	Costi della manodopera opere a corpo	€ 554.102,36	
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 75.763,70	
		Totale	*€ 644.369,26*
	TOTALE LAVORI IN APPALTO		€ 3.625.880,46
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1)	Lavori in amministrazione diretta esclusi dall'appalto	-	
		Totale	*-*
B2)	Forniture in diretta amministrazione		
	B2.1) Componentistica	€ 16.000,00	
		Totale	*€ 16.000,00*
B3)	Rilievi, accertamenti ed indagini a cura S.A.		
	B3.1) rilievi topografici	-	
	B3.2) indagini geologiche e geotecniche	€ 15.000,00	
		Totale	*€ 15.000,00*
B4)	Allacciamenti a pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	-	
		Totale	*-*
B5)	Imprevisti (nella misura dello 8,50%)		*€ 308.199,84*
B6)	Acquisizione aree o immobili, servitù, indennizzo e relativi atti notarili	-	
		Totale	*-*
B7)	Accantonamenti (revisione prezzi, spese per svolgimento attività SA)		*€ 142.919,70*
B8)	Spese tecniche (comprensive di contributi previdenziali)		
	B8.1) progettazione definitiva	-	
	B8.2) progettazione esecutiva	€ 80.000,00	
	B8.3) direzione lavori, sorveglianza, contabilità ed assistenza al collaudo	€ 140.000,00	
	B8.4) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 20.000,00	
	B8.5) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 65.000,00	
	B8.6) supporto al RUP in fase di esecuzione	€ 5.000,00	
	B8.7) inserimento in mappa, accatastamento ed agibilità	€ 2.000,00	
		Totale	*€ 312.000,00*
B9)	Spese per attività tecnico-amministrative	-	

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

		Totale	-
B10)	Spese per commissioni giudicatrici		
	Commissioni	-	
		Totale	-
B11)	Spese per pubblicità ed opere artistiche		
	Pubblicità	€ 2.500,00	
		Totale	*€ 2.500,00*
B12)	Spese per prove, accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche		
	B12.1) Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche in sede di collaudo funzionale	€ 2.500,00	
	B12.2) Collegio Consultivo Tecnico	€ 5.000,00	
	B12.3) Collaudo tecnico-amministrativo	€ 25.000,00	
	B12.4) Collaudo statico	€ 20.000,00	
	B12.5) Collaudo tecnico funzionale	€ 25.000,00	
		Totale	*€ 77.500,00*
B15)	I.V.A. ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per Legge		
	IVA	n.a.	
		Totale	-
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 874.119,54

RIEPILOGO GENERALE		
A)	TOTALE IMPORTO IN APPALTO	€ 3.625.880,46
B)	TOTALE SOMME IN AMMINISTRAZIONE	€ 874.119,54
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 4.500.000,00

RICHIAMATO il regolamento UE 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 che ha istituito il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

RICHIAMATO altresì il decreto-legge n. 77 del 31 maggio 2021, convertito dalla legge 29 luglio 2021 n. 108, avente ad oggetto “Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza (d’ora in poi PNRR) e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”, con il quale sono state date le informazioni utili per la gestione degli interventi previsti nel PNRR;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 191 del 17/05/2022 di attuazione dell'investimento 4.4 *“Investimenti in fognatura e depurazione”* previsto nell’ambito della Missione 2 “Rivoluzione verde e transizione ecologica”, Componente 4 “Tutela del territorio e della risorsa idrica”, il quale ha definito: i criteri di riparto delle risorse assegnate alla Misura, pari a 600 milioni di euro e i criteri di ammissibilità delle proposte progettuali;

CONSIDERATO pertanto che il progetto in oggetto è stato presentato al Ministero dell’ambiente e della sicurezza energetica al fine di ottenere il finanziamento previsto;

CONSIDERATO che il progetto presentato dal gestore Acque del Chiampo, è rientrato tra le proposte finanziabili con i contributi del PNRR relativamente alla misura M2C4-I4.4, la quale prevede un incremento di efficienza nella depurazione delle acque reflue scaricate nelle acque marine e interne e, ove possibile, la trasformazione degli impianti di

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all’art. 71 del CAD

depurazione in "fabbriche verdi" per consentire il riutilizzo delle acque depurate a scopi irrigui e industriali e la riduzione del numero di agglomerati con reti fognarie e sistemi di depurazione inadeguati;

CONSIDERATO che con il Decreto Ministeriale n. 262 del 09/08/2023 è stata approvato l'elenco delle proposte progettuali ammissibili a finanziamento nell'ambito delle risorse relative all'Investimento 4.4 "Investimenti in fognatura e depurazione", Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 4 "Tutela del territorio e della risorsa idrica" del PNRR, tra le quali il progetto in oggetto è rientrato tra le proposte "ammissibili", ottenendo un finanziamento pari ad € 1.150.000,00;

PRECISATO che, fermo restando quanto sopracitato, il finanziamento dell'opera è in parte riconducibile agli interventi finanziati dall'Unione Europea – NextGeneratioEU nell'ambito delle risorse relative all'Investimento 4.4 "Investimenti in fognatura e depurazione", Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 4 "Tutela del territorio e della risorsa idrica" del PNRR ed in parte finanziato dalla tariffa del S.I.I.;

VERIFICATO che il progetto comprende gli elaborati concernenti il progetto esecutivo dell'opera in oggetto, come definiti dall'art. 41 e meglio individuati nell'Allegato I.7 del d.lgs. 36/2023;

PRESO ATTO l'opera verrà realizzata all'interno dell'impianto di depurazione di Acque del Chiampo nel comune di Arzignano (VI);

VISTI:
- il d.lgs. 36/2023;
- 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 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. le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

2. di approvare, per quanto di competenza, il progetto esecutivo dei lavori di "*Adeguamento dell'impianto di depurazione industriale e civile di Arzignano 1° lotto I stralcio - Adeguamento linea civile Nuove vasche di sedimentazione n. 3 e 4"* così come predisposto in data gennaio 2024 dal tecnico incaricato, Ing. Claudio Belforti della società STANTEC SPA e composto dagli elaborati dettagliatamente elencati in narrazione;

3. di dare atto che l'opera:

   - è conforme alle previsioni del Programma degli Interventi vigente;

   - verrà realizzata all'interno dell'impianto di depurazione di Acque del Chiampo nel comune di Arzignano (VI);

   - che l'intervento sopracitato all'interno del depuratore di Arzignano consiste nella realizzazione delle nuove vasche di sedimentazione finale n. 3 e 4 in aggiunta ai

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD

due sedimentatori finali esistenti, nonché alla posa della 3^ linea civile dai prettrattamenti consentendo:

- di sopperire all'aumentato carico idraulico proveniente dalla linea civile;
- di avere più flessibilità nella gestione delle punte idrauliche che arrivano alla linea civile dell'impianto di depurazione di Arzignano (VI);
- che l'intervento sopracitato all'interno del depuratore di Arzignano consiste nella realizzazione delle nuove vasche di sedimentazione finale n. 3 e 4 in aggiunta ai due sedimentatori finali esistenti, nonché alla posa della 3^ linea civile dai prettrattamenti consentendo:
  - · di sopperire all'aumentato carico idraulico proveniente dalla linea civile;
  - · di avere più flessibilità nella gestione delle punte idrauliche che arrivano alla linea civile dell'impianto di depurazione di Arzignano (VI);

4. di prendere atto che l'importo complessivo delle opere previste ammonta ad € 4.500.000,00, di cui € 3.625.880,46 per lavori (compresi € 644.369,26 non soggetti a ribasso) ed € 874.119,54quali somme a disposizione;
5. di dare atto che il finanziamento dell'opera è in parte riconducibile agli interventi finanziati dall'Unione Europea – NextGeneratioEU nell'ambito delle risorse relative all'Investimento 4.4 "Investimenti in fognatura e depurazione", Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 4 "Tutela del territorio e della risorsa idrica" del PNRR ed in parte finanziato dalla tariffa del S.I.I.;
6. di dare atto che Consiglio di Bacino ha risposto alla nota pervenuta al ns. protocollo n. 583/2023 del 18/12/2023 dal Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti, confermando la necessità del finanziamento a valere sulle risorse del PNRR e che si ritiene necessario provvedere all'approvazione del presente progetto a ulteriore conferma della richiesta di assegnazione del finanziamento, nel rispetto del cronoprogramma imposto dal finanziamento che prevede l'aggiudicazione dei lavori entro il 30 aprile 2024;
7. di dare atto che spettano al Concessionario del Servizio Idrico Integrato Acque del Chiampo Spa, tutte le responsabilità e le attività finalizzate alla realizzazione delle opere, nessuna esclusa.

IL PRESIDENTE	IL DIRETTORE
Alessia Bevilacqua	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

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD