



Consiglio di Bacino dell'Ambito BACCHIGLIONE

Deliberazione del Comitato Istituzionale

OdG A3

SEDUTA del **30.10.2025**

Immediatamente eseguibile

N. di reg.: **44**

N. di prot.: **1648**

Oggetto: **ACQUEVENETE S.p.A. – “SOSTITUZIONE DELLA DORSALE DI ADDUZIONE IDROPOTABILE IN COMUNE DI CASALSERUGO (PD) LUNGO VIA GARIBALDI S.P. N. 3 – PROG. N. 1290” – (N. 65/2025 ELENCO). APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA.**

L'anno **duemilaventicinque** il giorno **trenta** del mese di **ottobre**, presso la sede operativa dell'Ente, in Corso Stati Uniti 14/d a Padova, in modalità asincrona, si è riunito il Comitato Istituzionale:

SEGATO Renzo	Presidente	PRESENTE
LUISE Valentina	Consigliere	ASSENTE
MENEGHINI Cristina	Consigliere	ASSENTE
MICALIZZI Andrea	Consigliere	PRESENTE
GASTALDELLO Andrea	Consigliere	PRESENTE

Partecipa il Direttore FRANCESCO CORVETTI in qualità di verbalizzante, ai sensi degli art. 41 e 32 comma 1 del vigente Regolamento per il funzionamento dell'Assemblea.

Assume la Presidenza RENZO SEGATO nella sua qualità di Presidente del Consiglio di Bacino Bacchiglione, il quale, accertata la sussistenza del numero legale, invita il Comitato Istituzionale a deliberare. Il Comitato Istituzionale adotta quindi la deliberazione nel testo più avanti verbalizzato.

Verbale letto, approvato e sottoscritto nella seguente composizione:

Facciate n.: 10

Allegati n.: /

IL DIRETTORE
Francesco Corvetti
Documento informatico firmato digitalmente

IL PRESIDENTE
Renzo Segato
Documento informatico firmato digitalmente

Pubblicata nelle forme di legge presso l'Albo Pretorio dell'Ente per quindici giorni consecutivi dal 07.11.2025 al 22.11.2025.

Diviene esecutiva il 30.10.2025 ai sensi della normativa vigente.
La presente copia è conforme all'originale.

IL DIRETTORE
Francesco Corvetti
Documento informatico firmato digitalmente

L’Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Marco Pagliarin illustra la scheda istruttoria allegata al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale, relativa al progetto di fattibilità tecnica ed economica “*Sostituzione della dorsale di adduzione idropotabile in Comune di Casalserugo (PD) lungo via Garibaldi S.P. 3 – Prog. n. 1290*”, presentato dal Gestore Acquevenete S.p.A.

IL COMITATO ISTITUZIONALE

UDITA e fatta propria la relazione dell’Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Marco Pagliarin;

VISTA la Legge Regionale n. 17 del 27 aprile 2012 “Disposizioni in materia di risorse idriche” e ss.mm.ii., 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;

RICHIAMATI

- 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;
- la Legge Regionale n. 27 del 7 novembre 2003, così come modificata dalla Legge Regionale n. 17 del 20 luglio 2007, che detta la disciplina in materia di lavori pubblici di interesse regionale, attribuendo all’Autorità d’Ambito la competenza di approvazione dei progetti, preliminari e definitivi, concernenti i lavori del Servizio Idrico Integrato, definendoli come lavori pubblici di interesse regionale;
- il D.Lgs. n. 36 del 31 marzo 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”, che detta la disciplina in materia di contratti pubblici;

RICHIAMATA infine la Convenzione sottoscritta dai Comuni facenti parte dell’Ambito Territoriale Ottimale Bacchiglione in data 24.06.2013 e registrata in data 26.09.2013 presso l’Agenzia delle Entrate Vicenza 2, con la quale si è costituito il “Consiglio di Bacino Bacchiglione”;

PRESO ATTO che il Gestore Acquevenete S.p.A. ha presentato in data 23.09.2025 ns. prot. n. 1455 il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all’opera “*Sostituzione della dorsale di adduzione idropotabile in Comune di Casalserugo (PD) lungo via Garibaldi S.P. 3 – Prog. n. 1290*” composto dagli elaborati depositati agli atti;

VERIFICATO che l’opera in progetto:

- è conforme alle previsioni del Piano d’Ambito vigente;
- si sviluppa interamente su suolo pubblico;
- ha importo complessivo pari a € 4.200.000,00, finanziato interamente dalla tariffa del S.I.I.;

- prevede sostanzialmente gli interventi di sostituzione di un tratto della condotta idrica di adduzione-distribuzione in cemento amianto posta lungo la S.P. n. 3 tra i Comuni di Casalserugo e Bovolenta in Provincia di Padova, in quanto oramai ammalorata;
- si pone l'obiettivo di eliminare le problematiche legate al cattivo stato di conservazione delle condotte idriche esistenti, posate negli anni '60 del secolo scorso, e ridurre le perdite idriche nel territorio di competenza, garantendo un servizio efficiente e continuo;
- è elegibile ai fini tariffari;

VISTA la scheda istruttoria redatta dal tecnico incaricato dell'Ente, che ha proceduto all'esame nel merito del progetto di fattibilità tecnica ed economica verificandone la congruità dell'importo complessivo in relazione alle opere previste;

DATO ATTO che la valutazione tecnica espressa dall'istruttore incaricato dell'Ente e allegata al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale, risulta positiva;

RITENUTO detto progetto di fattibilità tecnica ed economica meritevole di approvazione, sotto il profilo tecnico, amministrativo e finanziario;

RILEVATO che il presente progetto di fattibilità tecnica ed economica, qualora necessario ai sensi della normativa vigente, sarà oggetto di conferenza di servizi promossa da questo ente, per l'acquisizione dei relativi pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso resi da diverse amministrazioni, inclusi i gestori di beni o servizi pubblici, ai fini dell'approvazione finale, e che pertanto si rende necessario dare mandato al Direttore di indire e convocare la conferenza di servizi;

VISTI:

- il D.Lgs. 18.8.2000, n. 267 recante le norme del testo unico sull'ordinamento degli Enti Locali;
- il D.Lgs. 03.04.2006 n. 152;
- il D.Lgs. 31.03.2023 n. 36 (“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”);
- la L.R. 27.04.2012 n. 17, che ha affidato le funzioni esercitate dalle sopprese Autorità d'Ambito ai Consigli di Bacino;
- la Convenzione registrata presso l'Agenzia delle Entrate Vicenza 2 in data 26.09.2013, con la quale si è costituito il “Consiglio di Bacino Bacchiglione”;
- la Deliberazione n. 5 di reg. del 21.03.2006 con la quale l'Assemblea d'Ambito ha affidato la gestione del S.I.I. al Gestore Acquevenete S.p.A. fino al 31.12.2026;
- la Deliberazione n. 3 di reg. del 16.04.2019 con la quale l'Assemblea d'Ambito ha prorogato l'affidamento della gestione del S.I.I. al Gestore Acquevenete S.p.A. fino al 31.12.2036;

DATO ATTO che in ordine alla presente deliberazione il Direttore ha espresso i pareri di cui all'art. 49 del D.Lgs. 18.8.2000 n. 267, riportati in calce alla medesima;

RITENUTO, stante l'urgenza di provvedere alle successive fasi di progettazione, di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile;

CON voti unanimi espressi nei termini di legge;

D E L I B E R A

1. di approvare, sotto il profilo tecnico-amministrativo-finanziario, per le ragioni esposte in narrativa, il progetto di fattibilità tecnica ed economica presentato dal Gestore Acquevenete S.p.A. in data 23.09.2025 ns. prot. n. 1455 relativo all'opera “*Sostituzione della dorsale di adduzione idropotabile in Comune di Casalserugo (PD) lungo via Garibaldi S.P. 3 – Prog. n. 1290*”, composto dagli elaborati depositati agli atti;
2. di dare atto che, per quanto riguarda le opere di competenza del Consiglio di Bacino Bacchiglione:
 - l'opera è conforme alle previsioni del Piano d'Ambito vigente;
 - l'opera si sviluppa interamente su suolo pubblico;
 - l'importo complessivo dell'opera ammonta a € 4.200.00,00, finanziato interamente dalla tariffa del S.I.I.;
 - il progetto prevede sostanzialmente gli interventi di sostituzione di un tratto della condotta idrica di adduzione-distribuzione in cemento amianto posta lungo la S.P. n. 3 tra i Comuni di Casalserugo e Bovolenta in Provincia di Padova, in quanto oramai ammalorata;
 - l'opera si pone l'obiettivo di eliminare le problematiche legate al cattivo stato di conservazione delle condotte idriche esistenti, posate negli anni '60 del secolo scorso, e ridurre le perdite idriche nel territorio di competenza, garantendo un servizio efficiente e continuo;
 - l'opera è elegibile ai fini tariffari;
 - la scheda istruttoria redatta dal tecnico incaricato dell'Ente è allegata al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale;
3. di dare mandato al Direttore di indire e convocare apposita conferenza di servizi, qualora necessario ai sensi della normativa vigente, per l'acquisizione dei relativi pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso resi da diverse amministrazioni, inclusi i gestori di beni o servizi pubblici, ai fini dell'approvazione finale del presente progetto di fattibilità tecnica ed economica;
4. di inoltrare il presente provvedimento al gestore del Servizio Idrico Integrato Acquevenete S.p.A. e ai Comuni di Casalserugo (PD) e Bovolenta (PD).

La presente deliberazione viene dichiarata, con separata ed unanime votazione, immediatamente eseguibile.

PARERI SULLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE (ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267)

Parere in ordine alla regolarità tecnica.

Si esprime parere: FAVOREVOLE

Data, 28.10.2025

IL DIRETTORE
(Ing. Francesco Corvetti)
Documento informatico firmato digitalmente

- ISTRUTTORIA -

TIPO DI PROGETTO: Progetto di fattibilità tecnica ed economica (n. 65/2025 elenco)

N. prot.: **1455** Data di arrivo: **23.09.2025**

TITOLO: “Sostituzione della dorsale di adduzione idropotabile in Comune di Casalserugo (PD) lungo via Garibaldi S.P. 3 – Prog. n. 1290”

Importo complessivo dell'opera (€): **4.200.000,00**

A) Generalità

A.1 Gestore del Servizio Idrico Integrato: Acquevenete S.p.A.

A.2 Area di intervento (indicarne il/i Comune/i interessato/i e Provincia/e): Casalserugo (PD) e Bovolenta (PD).

B) Caratteristiche tecniche

B.1 Settore del S.I.I. in cui si inserisce l'opera:

Acquedotto

Fognatura

Depurazione

B.2 Descrizione dell'opera:

Stato di fatto:

Le opere previste nel presente progetto di fattibilità tecnica ed economica consistono nella sostituzione di una condotta idrica di adduzione-distribuzione in cemento amianto posata intorno agli anni '60 del secolo scorso lungo la S.P. n. 3, tra i Comuni Casalserugo e Bovolenta in Provincia di Padova.

Allo stato attuale, l'approvvigionamento idrico per il Comune di Casalserugo avviene tramite la maglia di adduzione Albignasego-Cagnola-Bovolenta-Casalserugo, alimentata da nord attraverso le fonti pedemontane Etra-AcegasApsAmga, e da sud dalle fonti superficiali provenienti dal Fiume Adige (centrale di produzione di Anguillara Veneta).

In particolare, il tratto oggetto di sostituzione appartiene alla dorsale Bovolenta-Casalserugo, in parte già adeguata con condotte in ghisa sferoidale, e in parte ancora da adeguare; in particolare, il tratto in oggetto è costituito da condotte in cemento amianto DN 125-150 mm, poste lungo via Garibaldi e via Umberto I (S.P. n. 3) nel tratto che va dall'incrocio con via Bersaglio (a sud) in Comune di Bovolenta sino all'incrocio con via Roma/Sperona (a nord) in centro a Casalserugo. La condotta svolge il ruolo combinato di adduzione-distribuzione in quanto collegata direttamente alle utenze civili lungo la strada provinciale.

La condotta idrica in oggetto, si trova in cattivo stato di conservazione, ed è stata oggetto negli anni a numerosi interventi di riparazione, causando notevoli disagi alla popolazione residente; con l'intervento di sostituzione in oggetto, verranno eliminati i disagi e ridotte le perdite idriche nel territorio di competenza, garantendo un servizio di distribuzione idropotabile efficiente e continuo.

Stato di progetto:

Nel presente progetto, si prevede pertanto la sostituzione dei seguenti tratti di condotte idriche di adduzione-distribuzione oramai ammalorate tra i Comuni di Bovolenta e Casalserugo in provincia di Padova:

- posa di una nuova condotta idrica di adduzione-distribuzione in ghisa sferoidale DN 300 mm lungo la S.P. n. 3 (via Garibaldi e via Umberto I), in sostituzione dell'esistente in cemento amianto, a partire dall'incrocio con via Bersaglio in Comune di Bovolenta (a sud) sino all'incrocio con via Roma/Sperona (a nord) in Comune di Casalserugo, per un'estesa complessiva pari a circa 4.300 m;
- collegamento alle condotte idriche esistenti in ghisa sferoidale DN 300 mm all'inizio e alla fine del tracciato;
- rifacimento degli allacci idrici esistenti e realizzazione dei collegamenti alle condotte idriche di distribuzione presenti lungo le strade che incrociano la S.P. in oggetto.

La nuova condotta verrà posata interamente su suolo pubblico (strada provinciale), non andando ad interessare alcuna area privata; lungo il tracciato, è previsto l'attraversamento e la posa in parallelismo di vari scoli consorziali.

B.3 Obiettivo dell'intervento:

Le opere previste si pongono come obiettivo principale la dismissione di condotte idriche di adduzione-distribuzione in cemento amianto oramai obsolete e non più in grado di garantire il servizio idropotabile in maniera efficiente e continua, oltre alla riduzione delle perdite idriche.

B.4 L'opera è inserita nella Pianificazione d'Ambito:

Sì No

Piano interventi 2024-2036 (approvato con Deliberazione di Assemblea n. 4 di reg. del 22.10.2024):

B.4.1 Acquedotto:

- Codice criticità: "APP2.1";
- Codice e nome intervento: A02 POS – "Adduttrice Bovolenta-Casalserugo";
- Importo totale capitolo (€) anno 2030: 3.000.000,00 (valore lordo).

B.4.2 Acquedotto:

- Codice criticità: "APP2.2";
- Codice e nome intervento: A02 – "Potenziamento rete acquedotto in tutto il territorio";
- Importo totale capitolo (€) anni 2024-2036: 4.842.000,00 (valore lordo).

B.5 È stata trasmessa la dichiarazione di conformità dell'opera agli strumenti

urbanistici vigenti? Sì No

Note:

B.6 L'opera è conforme agli strumenti urbanistici vigenti?

Sì No

Note:

B.7 L'opera è interessata da Espropri/Servitù/Occupazioni temporanee: **Sì** **No**

Note:

B.8 L'opera interessa un'area S.I.C. (Sito di Importanza Comunitaria): **Sì** **No**

B.8.1 Nome del Sito:

B.8.2 Note: L'area di intervento in questione dista circa 10 Km S.I.C. più prossimo, il sito IT3260017 denominato "Colli Euganei – Monte Lozzo – Monte Ricco".

B.9 L'opera interessa un'area Z.P.S. (Zona a Protezione Speciale): **Sì** **No**

B.9.1 Nome del Sito:

B.8.2 Note: L'area di intervento in questione dista circa 10 Km dalla zona Z.P.S. più prossima, la zona IT3260017 denominata "Colli Euganei – Monte Lozzo – Monte Ricco".

B.10 È stato effettuato lo screening propedeutico alla valutazione d'incidenza: **Sì** **No**

Note: È presente l'Allegato A al Decreto n. 15 del 17.02.2025.

B.11 È necessaria la valutazione d'incidenza: **Sì** **No**

B.12 Acquisizione della dichiarazione di verifica della correttezza tecnica:

(ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023) **Sì** **No**

C) Caratteristiche economiche:

C.1 Importo complessivo dell'opera (€): 4.200.000,00

C.2 Modalità di finanziamento:

ENTE	IMPORTO (€)	TIPO DI FINANZIAMENTO
Gestore: Acquevenete S.p.A.	4.200.000,00	Tariffa S.I.I. Consiglio di Bacino Bacchiglione
Regione		
Altro:		
Privato		
Totale	4.200.000,00	

- Note:

C.3 In relazione alle sole risorse del Gestore (ovvero per la quota non coperta da contributi):

- Capitale proprio (€):
- Importo di accensione del debito (€): 4.200.000,00

C.4 Stato di avanzamento contabile (previsto al 31/12 di ogni anno):

- Anno 2025 (€): 100.000,00
- Anno 2026 (€): 200.000,00
- Anno 2027 (€): 3.600.000,00
- Anno 2028 (€): 300.000,00
- ---

Totale (€): 4.200.000,00

C.5 Mese ed anno previsti di approvazione del Progetto Esecutivo: Marzo 2026.

C.6 Mese ed anno previsti per l'apertura del cantiere: Luglio 2026.

C.7 Mese ed anno previsti per la fine dell'opera (inizio ammortamento): Giugno 2028.

Tutto ciò premesso, il Tecnico incaricato del Consiglio di Bacino Bacchiglione

RITIENE

il progetto in esame

MERITEVOLE

NON MERITEVOLE

di approvazione, sotto il profilo tecnico, amministrativo e finanziario.

Padova, 15 ottobre 2025

Istruttore: F.to Ing. Marco Pagliarin

ELENCO ELABORATI

- 1 Relazione Tecnica Generale
- 2 Relazione geologica
- 3 Studio di fattibilità ambientale
- 4 Studio di inserimento urbanistico
- 5 Studio di inserimento paesaggistico
- 6 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
- 7 Elenco dei prezzi unitari
- 8 Analisi prezzi
- 9 Computo metrico estimativo
- 10 Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza
- 11 Cronoprogramma lavori
- 12 Quadro economico
- 13 Piano preliminare di Manutenzione dell'opera e delle sue parti
- 14 Relazione di sostenibilità dell'opera
- 15 Relazione specialistica sulla modellazione informativa
- 16 Corografia generale con inserimento delle opere
- 17 Planimetrie con rilievo Plano-Altimetrico (3 Tav.)
- 18 Planimetrie con l'ubicazione delle indagini georadar (4 Tav.)
- 19 Planimetria stato di progetto
- 20 Planimetrie di dettaglio e sottoservizi interferenti (3 Tav.)
- 21 Sezioni tipologiche di scavo e posa tubazioni - particolari costruttivi
- 22 Schemi nodi idraulici (4 Tav.)
- 23 Percorrenza su S.P. 3 dal km 11+200 al km 13+393 - Planimetria e sezioni
- 24 Percorrenza su S.P. 3 dal km 13+393 al km 15+530 - Planimetria e sezioni
- 25 Attraversamenti su S.P. 3 dal km 11+200 al km 12+266 - Planimetria e sezioni
- 26 Attraversamenti su S.P. 3 dal km 12+700 al km 15+530 - Planimetria e sezioni
- 27 Attraversamento scoli "Superiore di Casalserugo - Diramazione", "Basse Carraretto", "Inferiore di Casalserugo", "Bolzani"
- 28 Parallelismo scoli "Superiore di Casalserugo" e "Interno di Casalserugo"
- 29 Parallelismo scoli "Superiore di Casalserugo" e "Inferiore di Casalserugo"
- 30 Parallelismo scoli "Superiore di Casalserugo" e "Basse Carraretto"
- 31 Attraversamento gasdotto ENI - Versalis km 14+139
- 32 Attraversamento oleodotto IES km 13+100
- 33 Profilo longitudinale schematico