

IL DIRETTORE GENERALE

Determinazione n. 70 del 1 ottobre 2019

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl – Approvazione progetto definitivo-esecutivo “Estensione della rete acquedottistica e fognaria in via Raffa” – Comune di Nogara.
Importo Progetto: € 150'000,00 (IVA esclusa)**

APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

VISTA la Legge regionale n. 17 del 27 aprile 2012 “Disposizioni in materia di risorse idriche”, che affida le funzioni già esercitate dalle AATO a nuovi enti, denominati Consigli di Bacino;

VISTO in particolare l'art. 13, comma 6 della predetta Legge n. 17/2012, il quale prevede che “*i Consigli di Bacino subentrano in tutte le obbligazioni attive e passive delle Autorità d'Ambito ed assorbono il personale in servizio presso le medesime, in conformità alla disciplina vigente*”;

VISTO l'art. 158 bis del D.Lgs. 152/2006 “*Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante*” inserito dall'art. 7 del Decreto Legge 12 settembre 2014 n. 133, convertito in legge;

RICHIAMATA la nota del Consiglio di Bacino Veronese n. 1616/14 del 25 novembre 2014 che precisa le procedure di approvazione dei progetti preliminari e definitivi;

RICHIAMATA la delibera di Assemblea n. 3 del 18 aprile 2018 che ha apportato delle modifiche rispetto alle modalità d'approvazione dei progetti relativi alle opere del servizio idrico integrato;

VISTA la nota di Acque Veronesi Scarl n. 23097 del 24 settembre 2019 di richiesta d'approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Estensione della rete acquedottistica e fognaria in via Raffa” – Comune di Nogara (protocollo CBVR n. 1263 del 25 settembre 2019) di importo pari a € 150'000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in esame prevede la posa di un tratto di fognatura nera in pressione di lunghezza pari a 800 m a servizio dell'impianto di sollevamento che sarà realizzato dall'ULSS 9 “Scaligera” e l'estensione della rete idrica con un tratto di lunghezza pari a 630 m su via Raffa in modo tale da collegare l'Ospedale civile “Stellini” alla rete principale;

PRESO atto che il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di “Estensione della rete acquedottistica e fognaria in via Raffa” – Comune di Nogara, a firma del Dott. Ing. Daniele Tognali, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 25 settembre 2019 (protocollo CBVR n. 1263 del 25 settembre 2019, Acque Veronesi Scarl n. 23097 del 24 settembre 2019) risulta composto dai seguenti elaborati:

RELAZIONI:

- Relazione tecnica generale;
- Relazione idraulica;
- Computo Metrico estimativo;
- Elenco Prezzi Unitari;
- Quadro Economico;
- Capitolato Speciale d'Appalto;
- Piano di Sicurezza e Fascicolo dell'opera;

Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.

- Relazione geologica, storica ed ambientale;
- Analisi Nuovi Prezzi;
- Quadro d'incidenza della manodopera;
- Studio di fattibilità ambientale;
- Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Relazione di NON necessità della V.Inc.A.;
- Cronoprogramma;

ELABORATI GRAFICI:

- PAT – Corografia generale;
- Planimetria stato di fatto;
- Planimetria stato di progetto, sezioni di scavo e profilo longitudinale.

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto in esame ammonta complessivamente a € 150'000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

LAVORI	
Lavori a Misura: rilancio IS fognario (800 m circa)	€ 65'709,42
Lavori a Misura: rete idrica (630 m circa)	€ 50'000,00
Totale lavori	€ 115'709,42
Totale oneri sicurezza	€ 2'051,21
Totale lavori in appalto	€ 117'760,63
SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 5'885,37
Progettazione definitiva ed esecutiva	€ 4'472,00
Coordinamento della sicurezza in fase progettuale	€ 628,00
Direzione lavori e contabilità	€ 7'500,00
Restituzione dati cartografici	€ 1'000,00
Coordinamento della Sicurezza in fase Esecutiva	€ 3'500,00
Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del Procedimento, di verifica e validazione	€ 500,00
Contributo Cnpaia	€ 684,00
Spese tecniche per indagini geologiche, storiche ed ambientali, Analisi Chimiche e relazione con report dati e conclusione	€ 2'000,00
Contributo EPAP	€ 40,00
Implementazione sistema con apparecchiature di controllo e misura	€ 6'000,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 30,00
Totale Somme a disposizione	€ 32'239,37
TOTALE PROGETTO	€ 150'000,00

PRESO ATTO che i costi della progettazione, compresi di direzione lavori-contabilità, coordinamento della sicurezza e accertamenti geologici rappresentano il 17% dei lavori posti a base d'asta;

RICORDATO che Acque Veronesi Scarl è il gestore a regime del servizio idrico integrato dell'Area gestionale Veronese, giusta deliberazione di Assemblea d'Ambito n. 1 del 4 febbraio 2006, esecutiva ai termini di legge;

PRESO ATTO della completezza degli elaborati progettuali, alla luce della verifica documentale effettuata ai sensi del D. Lgs. 50/2016 di Acque Veronesi n. 828/19 del 28 agosto 2019;

Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 846/19 del 13 settembre 2019;

PRESO ATTO che le opere rientrano negli obiettivi del Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 6 del 20 dicembre 2011, e rappresentano uno stralcio di due interventi più generali nel Comune di Nogara:

- “Adeguamento ed estensione della rete acquedottistica” con codice A.1 – 132 ed importo pari a € 5'000'000,00 (IVA esclusa);
- “Adeguamento ed estensione della rete fognaria” con codice B.1 – 170 ed importo pari a € 2'000'000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito nel Piano degli Interventi 2016-2019 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 31 maggio 2016, ed aggiornato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 29 maggio 2018 (scheda intervento n. 179 - *Allegato A*);

PRESO ATTO che:

- le opere di progetto ricadono esclusivamente in aree pubbliche, per cui non risulta necessario avviare le procedure espropriative;
- la SP 49 “dell'Oson” nel tratto in esame è classificata verde – a manomissione consentita – è sufficiente quindi una comunicazione 20 giorni prima della data di inizio lavori per poterli eseguire;

VERIFICATA positivamente la non necessità della procedura di valutazione d'incidenza ambientale, di cui alla D.G.R.V. n. 1400 del 29 agosto 2017, così come dichiarato e sottoscritto dal progettista Dott. Ing. Daniele Tognali, incaricato da Acque Veronesi Scarl;

RICHIAMATO l'art. 158 bis del D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 “*Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante*” inserito dall'art. 7 del Decreto Legge n. 133 del 12 settembre 2014, che stabilisce le competenze degli Enti d'ambito in merito all'approvazione dei progetti;

RILEVATO che, ai sensi della L.R. n. 27/2003, così come modificata dalla L.R. n. 17/2007, l'opera in oggetto rientra nella categoria dei “*lavori pubblici di interesse regionale*” di “*competenza delle Autorità d'Ambito*” e che pertanto l'approvazione dei relativi progetti preliminari e definitivi rientra tra le competenze assegnate a questo Consiglio di Bacino;

VISTA la Legge Regionale n. 33 del 16 aprile 1985 “*Norme per la tutela dell'ambiente*”;

VISTA la L.R. n. 17 del 27 aprile 2012 ed in particolare il comma 5 dell'art. 1 che attribuisce ai Consigli di Bacino le funzioni amministrative, prima in capo alle Autorità d'Ambito, relative alla programmazione e al controllo del servizio idrico integrato di cui agli artt. 147 e seguenti del D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006;

VISTO l'articolo 15, comma 7 della Convenzione istitutiva del Consiglio di Bacino Veronese, che attribuisce al Direttore la competenza in materia di approvazione dei progetti degli interventi, ai sensi della normativa in materia di lavori pubblici;

VISTI:

- il D.Lgs. n. 267 del 18 aprile 2000 e s.m.i.;
- il D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 e s.m.i.;
- il D. Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;
- la L.R. n. 27 del novembre 2003;
- la L.R. n. 17 del 27 aprile 2012;

Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.

- il D.Lgs. n. 42 del 22 gennaio 2004;
- il D.P.R. n. 327 dell'8 giugno 2001;
- la vigente Convenzione del Consiglio di Bacino Veronese;
- il vigente Regolamento di funzionamento degli uffici;

DETERMINA

1. DI APPROVARE il progetto definitivo-esecutivo denominato “Estensione della rete acquedottistica e fognaria in via Raffa” – Comune di Nogara a firma del Dott. Ing. Daniele Tognali, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari a € 150'000,00 (IVA esclusa), agli atti presso gli Uffici del Consiglio di Bacino Veronese e di Acque Veronesi Scarl;
2. DI DICHIARARE la pubblica utilità dell'opera, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 158 bis del D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 e s.m.i.;
3. DI DARE ATTO che le opere di progetto interessano esclusivamente aree pubbliche;
4. DI DARE ATTO che l'intervento è finanziato da Acque Veronesi Scarl;
5. DI DARE ATTO che il presente provvedimento non comporta alcuna spesa a carico del Consiglio di Bacino Veronese;
6. DI TRASMETTERE il presente provvedimento ad Acque Veronesi Scarl ed al Comune di Nogara per gli adempimenti di propria competenza.

Il Direttore
Dott. Ing. Luciano Franchini

Allegato A – Scheda 179

ATO Veronese Data di compilazione: 23 maggio 2018	Regione Veneto CONSIGLIO DI BACINO VERONESE (id: 0506)	Distretto Idrografico Distretto delle Alpi Orientali ACQUE VERONESI (id: 12.732)
--	---	---

COMUNE	CASTEL D'AZZANO			
INTERVENTO	Adeguamento ed estensione della rete acquedottistica e fognaria: 1° stralcio			
N. progressivo	141	Servizio/i	Fognatura	
Codice da PdA	A.1 - 116 B.1 - 168	Codice DI	32211300	
RQTI (Det. 917-17)	M4a	Criticità (Det. 1-18)	FOG2.1	
Importo aggiornato	250.000	Importo precedente	nessuna variazione	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	Sono in corso di conclusione i lavori di adeguamento di due sfioratori fognari su via IV Novembre e su via Isotta Nogarola, e di risanamento di un tratto di collettore fognario in cls (1.200x800) in via San Martino per una lunghezza di circa 110 m. Non è stata invece prevista l'estensione della rete acquedottistica su Via Dolimiti/via Scopella in quanto, a seguito di ulteriori approfondimenti la zona è risultata già servita.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Funzionale	
Avvio:	2016			
Intervento	Conclusione:		2018	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		50	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento	Estensione		
Rete fognatura [km]	Adeguamento	0,11	Estensione	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	9.479	237.243	3.278	
di cui LIC	9.479	0	0	
Entrata in esercizio (IP)	0	246.722	3.278	

COMUNE	PIU' COMUNI			
INTERVENTO	Interventi di pianificazione territoriale: estensioni e potenziamenti acquedotto e fognatura concomitanti a interventi per nuove lottizzazioni e/o in concomitanza ad interventi di altri enti			
N. progressivo	179	Servizio/i	Acq.+Fog.	
Codice da PdA	A.1 B.1	Codice PDI	24001120	
RQTI (Det. 917-17)	M4a	Criticità (Det. 1-18)	FOG2.1	
Importo aggiornato	917.503	Importo precedente	900.000	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	Si tratta di interventi che puntano allo sfruttamento di eventuali sinergie nel caso in cui, in concomitanza alla realizzazione di opere a servizio di nuovi insediamenti e/o ad interventi programmati da altri enti (riafaltature, reti gas, etc...), risulti opportuno prevedere predisposizioni che possano garantire ulteriori future espansioni, riducendo, nel contempo, i disagi arrecati alla popolazione residente.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:		Lavori in corso	
Avvio:	2016			
Intervento	Conclusione:		2019	
Ambito	Abitanti interessati [n.]:		229	
Rete acquedotto [km]	Adeguamento	Estensione		
Rete fognatura [km]	Adeguamento	Estensione		
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	64.693	352.810	250.000	250.000
di cui LIC	11.879	0	0	0
Entrata in esercizio (IP)	85.296	367.097	250.000	250.000