

IL DIRETTORE GENERALE

Determinazione n. 54 del 29 luglio 2019

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl – Approvazione progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento ed estensione della rete fognaria (via Aralonga e via Casotti)” – Comune di Nogara.
Importo Progetto: € 180'000,00 (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 prot. 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 prot. n. 18040 del 17 luglio 2019 di richiesta d'approvazione del progetto definitivo-esecutivo “Adeguamento ed estensione della rete fognaria (via Aralonga e via Casotti)” – Comune di Nogara (prot. CBVR n. 1007 del 18 luglio 2019), di importo pari a € 180'000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in esame prevede la realizzazione di un nuovo tratto di fognatura mista in via Aralonga, a servizio di circa 150 AE, che attualmente scarica in un fosso limitrofo, in modo da convogliare i reflui al depuratore comunale localizzato in via Valle. Il nuovo tratto pari a circa 270 m sarà realizzato in pressione, è prevista infatti la realizzazione di un impianto di sollevamento preceduto da uno sfioratore dotato di griglia a pettine. In via Aralonga sarà realizzato anche un nuovo tratto di rete acquedottistica a servizio dei medesimi abitanti equivalenti e di medesima lunghezza. L'intervento in via Casotti, invece, prevede l'allacciamento di n° 4 scarichi di civile abitazione alla rete di acque nere, attualmente allacciati alla rete mista, in modo tale da convogliate suddetti reflui al depuratore comunale. Anche in questo caso, causa le pendenze della rete esistente, sarà realizzato un impianto di sollevamento;

PRESO atto che il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di “Adeguamento ed estensione della rete fognaria (via Aralonga e via Casotti)” – Comune di Nogara, a firma del Dott. Ing. Daniele Tognali, progettista incaricato da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 18 luglio 2019 (prot. CBVR n. 1007 del 18 luglio 2019, prot. Acque Veronesi Scarl n. 18040 del 17 luglio 2019) risulta composto dai seguenti elaborati:

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

RELAZIONI:

- Relazione tecnica generale;
- Relazione idraulica e di calcolo degli impianti;
- Specifiche tecniche impianto di sollevamento;
- Computo metrico estimativo;
- Elenco prezzi unitari;
- Quadro economico;
- Capitolato speciale d'appalto;
- Piano di sicurezza e di coordinamento – Fascicolo dell'opera;
- Piano di sicurezza e di coordinamento – Integrazione spazi confinati;
- Censimento dei sottoservizi interferenti;
- Schema di contatto d'appalto
- Lista delle categorie di lavoro e forniture;
- Quadro di incidenza della manodopera;
- Piano particellare di esproprio;
- Analisi dei nuovi prezzi;
- Relazione di non necessità V.Inc.A.;
- Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Studio di fattibilità ambientale;

ELABORATI GRAFICI:

- Corografia d'inquadramento territoriale;
- Planimetria stato di fatto;
- Planimetria stato di progetto – via Casotti;
- Planimetria stato di progetto – via Aralonga;
- Planimetria e sezioni impianto di sollevamento - via Casotti;
- Planimetria e sezioni impianto di sollevamento - via Aralonga;
- Profili longitudinali;
- Sezioni tipologiche di scavo e rinterro. Particolari costruttivi.

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto in esame ammonta complessivamente ad € 180'000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

LAVORI	
Via Aralonga	€ 82'426,68
Via Casotti	€ 45'778,16
Totale lavori	€ 128'204,84
Oneri sicurezza	€ 2'445,55
TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 130'650,39
SOMME A DISPOSIZIONE	
Allacciamenti a pubblici servizi	€ 2'000,00
Imprevisti	€ 6'099,61
Progettazione, CSP, CSE, DL e contabilità	€ 28'500,00
Restituzione dati cartografici	€ 500,00
Contributo Cnpaia	€ 1'160,00
Spese per accertamenti geologici	€ 2'000,00
Contributo EPAP	€ 40,00
Fornitura telecontrollo	€ 3'600,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 300,00
Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 50,00
V.I.Arch.	€ 1'600,00
Sorveglianza archeologica	€ 3'500,00

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

Totale Somme a disposizione	€ 49'349,61
TOTALE PROGETTO	€ 180'000,00

PRESO ATTO che i costi della progettazione rappresentano il 24% 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. 627/19 del 02 luglio 2019;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 661/19 dell'11 luglio 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 un intervento più generale nel territorio del comune di Nogara: "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. 127 - *Allegato A*);

PRESO ATTO della delibera del Consiglio comunale del Comune di Nogara n. 20 del 30 aprile 2019 che prevede l'acquisizione a titolo gratuito al demanio stradale delle aree oggetto del presente intervento, in quanto immobili utilizzati ad uso pubblico da oltre 20 anni ai sensi dell'art. 31, comma 21 della Legge 448 del 23 dicembre 1998, per cui non risulta necessario avviare le procedure espropriative;

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;

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

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;
- 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 "Adeguamento ed estensione della rete fognaria (via Aralonga e via Casotti)" – 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 € 180'000,00 (IVA esclusa);
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, come previsto dalla delibera di Consiglio comunale di Nogara n. 20 del 30 aprile 2019 di acquisizione delle aree interessate dal progetto a titolo gratuito al demanio stradale di immobili utilizzati da oltre 20 anni ad uso pubblico;
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
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

Allegato A – Scheda 127

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

COMUNE	NOGARA			
INTERVENTO	Adeguamento rete fognaria (via Aralonga e via Casotti)			
N. progressivo	127	Servizio/i	Fognatura	
Codice da PdA	B.1 - 170	Codice PDI	31531600	
RQTI (Det. 917-17)	M4a	Criticità (Det. 1-18)	FOG2.1	
Importo aggiornato	180.000	Importo precedente	140.000	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	E' previsto il rifacimento del tratto fognario via Aralonga (traversa di via Casotti) con la realizzazione di una linea a gravità, di un sollevamento e di un tratto in pressione per il recapito nella rete fognaria esistente. E' previsto inoltre il rifacimento della rete fognaria di via Casotti. Alcune utenze su entrambe le vie scaricano in una condotta esistente che non recapita direttamente verso l'impianto di depurazione.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:	Scheda progetto		
programma	Avvio:	2017		
intervento	Conclusione:	2018		
Ambito	Abitanti interessati [n.]:	50		
Rete acquedotto [km]	Adeguamento	Estensione		
Rete fognatura [km]	Adeguamento	0,30	Estensione	
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	0	7.326	172.674	0
di cui LIC	0	7.326	0	0
Entrata in esercizio (IP)	0	0	180.000	0

COMUNE	ROVERCHIARA			
INTERVENTO	Adeguamento del tratto fognario via Fiumi e realizzazione impianto sollevamento			
N. progressivo	128	Servizio/i	Fognatura	
Codice da PdA	B.1 - 08	Codice PDI	31651600	
RQTI (Det. 917-17)	M4a	Criticità (Det. 1-18)	FOG2.1	
Importo aggiornato	45.000	Importo precedente	60.000	
CFP [€]	nessun contributo	Natura contributo		
Descrizione	E' stato realizzato un impianto di sollevamento fognario in via Fiumi per recapitare i reflui verso la rete esistente.			
Crono-programma	Livello di attuazione raggiunto:	Concluso		
programma	Avvio:	2017		
intervento	Conclusione:	2017		
Ambito	Abitanti interessati [n.]:	60		
Rete acquedotto [km]	Adeguamento	Estensione		
Rete fognatura [km]	Adeguamento	Estensione		
Importi [€/anno]	2016	2017	2018	2019
Speso (FC)	0	43.989	0	0
di cui LIC	0	0	0	0
Entrata in esercizio (IP)	0	43.989	0	0