

**"Realizzazione rete idrica e fognaria in Viale Verona – 1° stralcio"
in comune di PESCANTINA**

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

Il sottoscritto Francesco Berton, nella sua carica di Direttore Generale di Acque Veronesi s.c.a r.l. ed in rappresentanza della medesima

VISTA l'istruttoria tecnica redatta a cura del Direttore Tecnico di Acque Veronesi (prot. int. n. 615/14), comprensiva del verbale di verifica del progetto esecutivo (art. 53 del Regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 Ottobre 2010, n. 207) dell'intervento "Realizzazione rete idrica e fognaria in Viale Verona – 1° stralcio", di importo complessivo pari a € 462.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che le opere sono inserite e sono conformi alla pianificazione degli investimenti di Acque Veronesi, più precisamente al cod. 93258100 "Realizzazione rete idrica e fognaria in Viale Verona – stralcio funzionale", di importo complessivo pari a € 462.000,00 (IVA esclusa), del Programma degli Interventi 2014-2017 di Acque Veronesi approvato con deliberazione dell'Assemblea del Consiglio di Bacino Veronese n. 6 del 15.04.2014;

PRESO ATTO che l'intervento rientra ed è conforme al Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea d'Ambito con Deliberazione n. 6 del 20 dicembre 2011 e precisamente al codice A.1 – 17 -come stralcio dell'intervento generale "Realizzazione rete idrica e fognaria in Viale Verona", di importo complessivo pari a € 770.000,00 (IVA esclusa);

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 pertanto l'approvazione dei relativi progetti preliminari e definitivi rientra tra le competenze dell'Autorità d'Ambito Ottimale Veronese (ora Consiglio di Bacino Veronese);

RICHIAMATO che il progetto preliminare "Realizzazione rete idrica e fognaria in Viale Verona", di importo complessivo pari a € 770.000,00 (IVA esclusa) è stato approvato determinazione del Direttore Generale di Acque Veronesi n. 772 del 18.07.2011, e con deliberazione n. 33 del 15.09.2011 del Consiglio di Amministrazione di AATO Veronese (ora Consiglio di Bacino);

RICHIAMATO che il progetto definitivo "Realizzazione rete idrica e fognaria in Viale Verona", di importo complessivo pari a € 770.000,00 (IVA esclusa) è stato approvato con determinazione del Direttore Generale di Acque Veronesi n. 1213 del 21.11.2011, e con determinazione n. 10 del 31.01.2012 del Direttore Generale di AATO Veronese (ora Consiglio di Bacino);

PRESO ATTO che l'intervento è inserito nella DGRV n. 3489 del 30.12.2010, che dispone il finanziamento dell'opera in progetto per un importo di € 385.000,00 a fronte di un cofinanziamento pari a 385.000,00 € da parte di questa Società;

PRESO ATTO che il Dirigente Regionale della Direzione Tutela Ambiente con Decreto n. 19 del 16 febbraio 2012 ha confermato il contributo per un importo pari a € 385.000,00;

RICHIAMATO che la Regione Veneto, con nota n.492180 del 13.11.2013, ha rilevato un significativo incremento delle situazioni a rischio di superamento del termine per la conclusione degli interventi fissato dai provvedimenti di impegno dei contributi, invitando i gestori del servizio idrico integrato a realizzare, entro i termini di tempo stabiliti, degli stralci funzionali in luogo degli interi interventi previsti e soggetti a contributo pubblico, al fine di non pregiudicare l'erogazione del contributo stesso;

RICHIAMATO che, con nota 20179 del 24.12.2013 in risposta alla lettera di cui al punto precedente, Acque Veronesi:

- ha confermato la necessità di rivedere la pianificazione di alcuni interventi soggetti a contributo regionale, a causa soprattutto delle ben note difficoltà finanziarie riscontrate nell'accesso al credito;
- ha proposto di realizzare, in linea con le indicazioni della Regione ed al fine di usufruire appieno del contributo a fondo perduto, uno stralcio funzionale dell'intervento in oggetto per un importo complessivo pari a 462.000,00;

PRESO ATTO che questa Società ha nominato (ai sensi degli artt.10 D.Lgs. 163/2006 e 9, D.P.R. 207/10) l'ing. Giovanni Sala Direttore Tecnico della stessa) quale Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto;

tutto ciò premesso, con la presente DETERMINA:

DI APPROVARE il Progetto Esecutivo "Realizzazione rete idrica e fognaria in Viale Verona – 1°stralcio" di importo complessivo pari a € 462.000,00 (IVA esclusa), come da quadro economico allegato.

IL DIRETTORE GENERALE
(Francesco Barton)



QUADRO ECONOMICO DI SPESA
REALIZZAZIONE RETE IDRICA E FOGNARIA IN VIALE VERONA - I° STRALCIO
COMUNE DI PESCANTINA

A Somme per lavori e forniture di progetto		
a1	FOGN - Fognatura a gravità - Viale Verona	€ 163.710,67
a2	FOGN - Fognatura in pressione - Viale Verona	€ 34.540,41
a3	FOGN - Impianto di sollevamento - Viale Verona	€ 37.863,09
a4	FOGN - Predisposizione allacci fognatura - Viale Verona	€ 63.182,18
a5	ACQ - Acquedotto - Viale Verona	€ 57.679,36
Totale lavori e forniture di progetto		€ 356.975,71

B Oneri per la sicurezza		
b1	Oneri specifici (non soggetti a ribasso - previsti nel computo del PSC)	€ 10.000,00
Totale Oneri Sicurezza		€ 10.000,00

Importo lavori soggetti a ribasso (a1+a5) € 356.975,71

Importo complessivo dell'appalto (A+B) € 366.975,71

C Somme a disposizione dell'amministrazione		
c1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 0,00
c2	Allacciamenti ai pubblici servizi (per impianto di sollevamento)	€ 3.000,00
c3	Imprevisti (in percentuale sulla voce "Importo complessivo dell'appalto" A+B) 7%	€ 25.688,30
c4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00
c5 Spese tecniche:		
c5.1a	Progettazione e coordinamento sicurezza in fase progettuale (60% dell'Ordine n° 5500043282)	€ 12.933,27
c5.1b	Progettazione acquedotto in via d'urgenza alla Corte Lora (100% dell'Ordine n° 5500049736)	€ 3.000,00
c5.2	Direzione lavori e contabilità (Ordine n° 5500080102)	€ 11.000,00
c5.3	Restituzione dati cartografici (a fine lavori - a cura della DL e secondo le prescrizioni dell'Ufficio Cartografia di Acque Veronesi Ordine n° 5500080102)	€ 1.000,00
c5.4	Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (Ordine n° 5500080102)	€ 3.500,00
c5.5	Rilievi Manufatti (art.243, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)	€ 933,27
c5.6	Spesa preventivata per indagine area di intervento con georadar	€ 11.000,00
c6	Contributo CNPAIA (Cassa Nazionale di Previdenza ed Assistenza per Ingegneri ed Architetti: 4% di c5.1, c5.2, c5.3, c5.4, c5.5)	4% € 1.294,66
c7	Spese tecniche per indagini accertamenti geologici	€ 0,00
c8	Contributo EPAP (Ente Previdenziale Assistenziale Pluricategoriale: 2% di c7)	2% € 0,00
c9	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€ 100,00
c10	Fornitura, assistenza tecnica e collaudo quadro di telecontrollo	€ 4.000,00
c11	Spese per commissioni giudicatrici	€ 225,00
c12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 0,00
c13	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 3.000,00
c14	Accantonamento di cui all'art. 133, commi 3 e 4, del D. Lgs. 163/2006	€ 0,00
c15	Opere già realizzate (100% dei lavori di allaccio acquedotto Corte Lora come da Relazione RUP sul Conto Economico finale)	€ 13.657,44
Totale delle somme a disposizione dell'amministrazione		€ 94.331,94

Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) (A+B+C) € 461.307,65

Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) arrotondato € 462.000,00

D Importi Iva		
d1	I.V.A. (22% su c2,c4,c5,c6,c7,c8,c9,c10,c11,c12,c13,c14, c15)	22% € 15.101,60
d2	I.V.A. su Totale lavori e forniture (10% su A+B)	10% € 36.697,57
d3	I.V.A. su Lavori in economia ed Imprevisti (10% su c1,c3)	10% € 2.568,83
Totale I.V.A.		€ 54.368,00

Importo complessivo (I.V.A. inclusa) (A+B+C+D) € 515.675,65

Importo complessivo (I.V.A. inclusa) arrotondato € 516.000,00