

**"Fognatura frazione di Alcenago – loc. Coda, Vigo, Rupiano: 1° stralcio"
nel Comune di Grezzana**

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. 306/16), comprensiva del verbale di verifica del progetto esecutivo (art. 26 del D.Lgs. 50/2016) dell'intervento "Fognatura frazione di Alcenago – loc. Coda, Vigo, Rupiano: 1° stralcio" nel Comune di Grezzana, di importo complessivo pari a € 400.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che le opere sono inserite e sono conformi al programma degli interventi 2014-2017 di Acque Veronesi approvato dall'Assemblea del Consiglio di Bacino con deliberazione n. 6 del 15.04.2014, e più precisamente al cod. 93138073 "Fognatura frazione di Alcenago – loc. Coda, Vigo, Rupiano: 1° stralcio" nel Comune di Grezzana, per un importo complessivo pari a 400.000,00 (IVA esclusa);

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 B.1- 238 come stralcio dell'intervento generale "Fognatura frazione di Alcenago – loc. Coda, Vigo, Rupiano", di importo complessivo pari a € 2.500.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in oggetto non prevede la necessità di procedere all'acquisizione o all'utilizzo di alcune aree private, per cui si non rende necessario avviare le procedure espropriative previste dal DPR 327/2001 e ss.mm.ii.;

PRESO ATTO che questa Società ha nominato (ai sensi degli artt.10 D.Lgs. 163/2006 e 31 D.Lgs. 50/2016) l'ing. Giovanni Sala Direttore Tecnico della stessa) quale Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto;

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 generale di importo complessivo pari a € 2.082.000,00 (IVA esclusa) è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi con provvedimento n. 3859 del 01.04.2009, e dal Consiglio di Amministrazione dell'AATO Veronese con provvedimento n. 27 del 23.04.2009;

RICHIAMATO che il progetto definitivo generale di importo complessivo pari a € 2.082.000,00 (IVA esclusa) è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi con provvedimento n. 12511 del 21.09.2009, e dal Direttore Generale dell'AATO Veronese con provvedimento n. 134 del 11.11.2009;

RICHIAMATO che il progetto esecutivo generale di importo complessivo pari a € 2.082.000,00 (IVA esclusa) è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi con provvedimento n. 12181 del 07.12.2009;

RICHIAMATO che le opere in oggetto sono comprese nell'allegato B (ex allegato B, ID11) alla deliberazione dell'AATO Veronese n. 7 del 17 febbraio 2011 (rideterminazione dei sostegni economici alla realizzazione degli interventi urgenti di fognatura e depurazione);

tutto ciò premesso, con la presente DETERMINA:

- a) DI APPROVARE il Progetto Esecutivo "Fognatura frazione di Alcenago – loc. Coda, Vigo, Rupiano: 1° stralcio" nel Comune di Grezzana di importo complessivo pari a € 400.000,00 (IVA esclusa) come da quadro economico allegato.

IL DIRETTORE GENERALE
 (Francesco Berton)

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

Fognatura Frazione di Alcenago - loc. Coda, Vigo, Rupiano: 1° STRALCIO

A	Somme per lavori e forniture di progetto	
a1	Lavori STRADA	€ 327 130,41
	Totale lavori e forniture di progetto	€ 327 130,41

B	Oneri per la sicurezza	
b1	Oneri specifici fognatura (non soggetti a ribasso)	€ 10 802,55
	Totale Oneri Sicurezza	€ 10 802,55

Importo lavori soggetti a ribasso (a1+a2) € 327 130,41

Importo complessivo dell'appalto (A+B) € 337 932,96

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	€ 0,00
c3	Imprevisti (in percentuale sulla voce "Importo complessivo dell'appalto" A+B) 4%	€ 14 193,18
c4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (da piano particellare d'esproprio)	€ 0,00
c5	Spese tecniche:	
c5.1	Progettazione e coordinamento sicurezza in fase progettuale (quota parte ordine 5500005591)	€ 22 036,00
c5.11	Progettazione e coordinamento sicurezza in fase progettuale (ordine 5500005592 revisione lettera. Prot.4341/16)	€ 6 597,38
c5.2	Direzione lavori e contabilità (ordine 5500005592 revisione lettera. Prot.4341/16)	€ 9 949,69
c5.3	Restituzione dati cartografici (a fine lavori - a cura della DL e secondo le prescrizioni dell'Ufficio Cartografia di Acque Veronesi)	€ 1 587,50
c5.4	Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (ordine 5500005592 revisione lettera. Prot.4341/16)	€ 3 917,20
c5.5	Rilievi Manufatti (art.243, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)	€ 0,00
c5.6	Verifiche e collaudo tecnico amministrativo (prestazione stimata)	€ 0,00
c5.7	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (prestazione stimata)	€ 0,00
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% € 882,07
c7	Spese tecniche per indagini accertamenti geologici (prestazione stimata)	€ 1 500,00
c8	Contributo EPAP (Ente Previdenziale Assistenziale Pluricategoriale: 2% di c7)	2% € 30,00
c10	Fornitura, assistenza tecnica e collaudo quadro di telecontrollo	€ 0,00
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	€ 250,00
c14	Accantonamento di cui all'art. 133, commi 3 e 4, del D. Lgs. 163/2006	€ 0,00
c15	Opere già realizzate (in somma urgenza)	€ 0,00
	Totale delle somme a disposizione dell'amministrazione	€ 61 168,03

Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) (A+B+C) € 399 100,99

Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) arrotondato € 400 000,00

D	Importi Iva	
d1	I.V.A. (22% su c2,c4,c5,c6,c7,c8,c9,c10,c11,c12,c13,c14, c15)	22% € 8 883,04
d2	I.V.A. su Totale lavori e forniture (10% su A+B)	10% € 33 793,30
d3	I.V.A. su Lavori in economia ed Imprevisti (10% su c1,c3)	10% € 1 419,32
	Totale I.V.A.	€ 44 095,66

Importo complessivo (I.V.A. inclusa) (A+B+C+D) € 443 196,64

Importo complessivo (I.V.A. inclusa) arrotondato € 444 000,00