

**"Estensione rete fognaria nelle località Jago e Carpenè"
nel Comune di NEGRAR**

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 Responsabile Unico del Procedimento di Acque Veronesi (prot. int. n. 85/18), comprensiva del verbale di verifica del progetto esecutivo (art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e capo VII delle Linee Guida n° 1 di attuazione del D.Lgs. 50/2016) dell'intervento "Estensione rete fognaria nelle località Jago e Carpenè" nel Comune di Negrar, di importo complessivo pari a € 295.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che le opere sono inserite e sono conformi al programma degli interventi 2016-2019 di Acque Veronesi elaborato sulla base di quanto disposto dalla delib. AEEGSI 664/2015/IDR ed approvato dall'Assemblea d'Ambito del Consiglio di Bacino Veronese con deliberazione n. 4 del 31.05.2016, e più precisamente al cod. 31521610 "Estensione rete fognaria (loc. Jago e Carpenè)" nel Comune di Negrar, per un importo complessivo pari a 295.000,00 (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 - 51 come stralcio dell'intervento generale "Adeguamento ed estensione rete fognaria nel territorio comunale" nel Comune di Negrar, di importo complessivo pari a € 1.500.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che il progetto in oggetto interessa alcune aree private, pertanto è stato necessario dare avvio alle procedure espropriative previste dal DPR 327/2001 e ss.mm.ii.;

PRESO ATTO che questa Società ha nominato con nota prot. int. n. 352 del 26.04.2017, l'ing. Umberto Anti, Direttore Tecnico della stessa, quale Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto, in riferimento al vigente Regolamento per la disciplina dei contratti nei settori speciali di importo inferiore alla soglia comunitaria (approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione in data 10.04.2017);

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 fattibilità tecnica ed economica/Definitivo è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi con provvedimento n. 654 del 31.07.2017, e dal Comitato Istituzionale del Consiglio di Bacino Veronese con provvedimento n. 78 del 21.12.2017;

PRESO ATTO che l'opera in oggetto prevede l'estensione della rete fognaria in alcune vie sprovviste del servizio e che tali vie, sulla base della perimetrazione definite dalla DGRV n. 1955/2015, si trovano all'interno dell'agglomerato di Verona che ha un carico inquinante generato pari a 351.155 AE;

tutto ciò premesso, con la presente **DETERMINA:**

DI APPROVARE il Progetto esecutivo "Estensione rete fognaria nelle località Jago e Carpenè" nel Comune di Negrar di importo complessivo pari a € 295.000,00 (IVA esclusa) come da quadro economico allegato.

IL DIRETTORE GENERALE

 (Francesco Berton)

QUADRO ECONOMICO DI SPESA
ESTENSIONE DELLA RETE FOGNARIA
IN LOCALITA' JAGO E CARPENE'
IN COMUNE DI NEGRAR (VR)
PROGETTO ESECUTIVO

A	Lavori e forniture di progetto		
a1	Collettore fognario in località Jago - Tratto Pe01 - P19		146.149,47
a2	Collettore fognario in località Jago - Tratto Pe02 - P05		44.266,91
a3	Collettore fognario in località Carpenè - Tratto IS - P13		67.083,62
A	Totale Lavori e forniture di progetto	€	267.500,00

B	Oneri per la Sicurezza		
b1	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)		7.500,00
B	Totale Oneri per la Sicurezza	€	7.500,00

Importo lavori soggetti a ribasso (A) € 267.500,00

Importo complessivo dell'appalto (A+B) € 265.000,00

C	Somme a disposizione dell'amministrazione		
c1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		0,00
c2	Allacciamenti ai pubblici servizi		0,00
c3	Imprevisti (in percentuale su "A+B")		4.093,48
c4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (piano particellare d'esproprio)		5.000,00
c5	Spese tecniche:		
c5.1	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e CSP (Ord. n.5500104146 del 10/08/16)		7.133,92
c5.2	Direzione lavori e contabilità (Ord. n.5500104146 del 10/08/16)		5.408,87
c5.3	Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (compreso in c5.2)		0,00
c5.4	Restituzione dati cartografici (compreso in c5.2)		0,00
c5.5	Ritiro manufatti		0,00
c5.a	Contributo CNPAIA (in percentuale su c5.1, c5.2, c5.3, c5.4, c5.5)	4%	501,71
c5.6	Spese tecniche per relazione e indagini accertamenti geologici (ODA 5500114305)		1.413,74
c5.b	Contributo EPAP (in percentuale su c7)	2%	28,27
c5.7.1	Relazione archeologica (Ordine n.5500114323)		1.695,00
c5.7.2	Attività archeologica di supporto al cantiere (ca 300 €/g)		4.500,00
c5.7.3	Saggi per indagine archeologica (ca 1.000 €/saggio)		0,00
c6	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, di verifica e validazione		0,00
c7	Fornitura, assistenza tecnica e collaudo quadro di telecontrollo per sollevamento		0,00
c8	Spese per commissioni giudicatrici		225,00
c9	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		0,00
c10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal CSA, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri collaudi specialistici		0,00
c11	Opere già realizzate (in somma urgenza)		0,00
C	Totale Somme a disposizione dell'amministrazione	€	30.000,00

Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) (A+B+C) € 295.000,00

Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) arrotondato € 295.000,00

D	Oneri fiscali I.V.A.		
d1	I.V.A. su Totale lavori e forniture (su "A+B")	10%	26.500,00
d2	I.V.A. su Lavori in economia ed imprevisti (su c1,c3)	10%	409,35
d3	I.V.A. (su c2,c4,c5,c6,c7,c8,c9,c10,c11)	22%	5.699,43
D	Totale Oneri fiscali I.V.A.	€	32.608,78

Importo Totale Intervento (I.V.A. inclusa) (A+B+C+D) € 327.608,78

Importo Totale Intervento (I.V.A. inclusa) arrotondato € 328.000,00