

"Estensione e rifacimento rete idrica e fognaria" nel Comune di Soave**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. 642/17), 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 e rifacimento rete idrica e fognaria" nel Comune di Soave, di importo complessivo pari a 100.000,00€ (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, più precisamente al cod. 3 "Estensione e rifacimento rete idrica e fognaria" nel Comune di Soave, per un importo complessivo pari a 100.000,00€ (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 ai codici:

- A.1 - 27 come stralcio dell'intervento generale "Adeguamento ed estensione rete idrica nelle frazioni Castelcerino e Fittà", di importo complessivo pari a € 163.500,00 (IVA esclusa);
- B.1 - 72 come stralcio dell'intervento generale "Collegamento fognatura della fra. Fittà con fognatura di Castelcerino", di importo complessivo pari a € 165.000,00 (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 fattibilità tecnico-economica/definitivo è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi con provvedimento n. 22 del 12.01.2017 e prevedeva la necessità di acquisire la disponibilità di alcune aree private;

RICHIAMATO che, con provvedimento n. 05 del 02.02.2017, il Comitato Istituzionale del Consiglio di Bacino Veronese ha approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica delegando Acque Veronesi per tutte le attività espropriative necessarie alla realizzazione delle opere in conformità a quanto previsto dal D.P.R. 327/2001 e ss.mm.ii.;

RICHIAMATO che la fase definitiva del progetto è stata approvata dal Direttore Generale del Consiglio di Bacino Veronese con provvedimento n. 45 del 10.07.2017;

PRESO ATTO che questa Società, con nota del 10 ottobre 2016 (prot. int. n. 197), ha nominato il proprio dipendente ing. Luca Comitti quale Responsabile del Procedimento per la fase di progettazione dell'intervento in oggetto;

PRESO ATTO che, dopo aver revocato il mandato di cui al punto precedente, 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);

PRESO ATTO che l'opera in oggetto prevede anche l'estensione della rete fognaria in una via sprovvista del servizio e che tale via, sulla base della perimetrazione definite dalla DGRV n. 1955/2015, si trova all'interno dell'agglomerato di San Bonifacio che ha un carico inquinante generato pari a 53.632 A;

tutto ciò premesso, con la presente DETERMINA:

DI APPROVARE il Progetto Esecutivo "Estensione e rifacimento rete idrica e fognaria" di importo complessivo pari a € 100.000,00 (IVA esclusa), come da quadro economico allegato.

IL DIRETTORE GENERALE
(Francesco Berton)



QUADRO ECONOMICO DI SPESA

Estensione e rifacimento rete idrica e fognaria (Soave)

COMUNE DI SOAVE

A Somme per lavori e forniture di progetto			
a1	Fognatura di Costeggiola		€ 24 740,44
a2	Rete idrica Fittà		€ 20 993,02
a3	Vasca Imhoff Fittà		€ 29 627,75
Totale lavori e forniture di progetto			€ 75 361,21
B Oneri per la sicurezza			
b1	Oneri specifici (non soggetti a ribasso)		€ 2 638,79
Totale Oneri Sicurezza			€ 2 638,79
Importo lavori soggetti a ribasso (a1+a5)			€ 75 361,21
Importo complessivo dell'appalto (A+B)			€ 78 000,00
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
c3.1	Imprevisti (in percentuale sulla voce "Importo complessivo dell'appalto" a1+%B)	7,1%	€ 1 838,69
c3.2	Imprevisti (in percentuale sulla voce "Importo complessivo dell'appalto" a2+a3+%B)	7,1%	€ 3 762,10
c4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (da piano particellare d'esproprio)		€ 7 500,00
c5	Spese tecniche:		
c5.1	Progettazione e coordinamento sicurezza in fase progettuale (ordine acquisto 5500102038 - 17/06/2016)		€ 3 755,14
c5.2	Direzione lavori e contabilità (ordine acquisto 5500102038 - 17/06/2016)		€ 2 691,02
c5.3	Restituzione dati cartografici (a fine lavori - a cura di Acque Veronesi)		€ 0,00
c5.4	Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva		€ 500,00
c5.5	Rilevi 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%	€ 277,85
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
c9	Fornitura, assistenza tecnica e collaudo quadro di telecontrollo		€ 0,00
c10	Spese per commissioni giudicatrici		€ 0,00
c11	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 0,00
c12	Spese per accertamenti di laboratorio		€ 0,00
c13	Opere già realizzate per somma urgenza		€ 0,00
Totale delle somme a disposizione dell'amministrazione			€ 21 854,80
Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) (A+B+C)			€ 99 854,80
Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) arrotondato			€ 100 000,00
D Importi Iva			
d1	I.V.A. (22% su c2,c4,c5,c6,c7,c8,c9,c10,c11,c12,c13,c14, c15)	22%	€ 3 575,88
d2.1	I.V.A. su Totale lavori e forniture (10% su a1+%B)	10%	€ 2 560,67
d2.2	I.V.A. su Totale lavori e forniture (22% su a2+a3+%B)	22%	€ 11 526,52
d3.1	I.V.A. su Lavori in economia ed Imprevisti (10% su c1,c3.1)	10%	€ 183,87
d3.2	I.V.A. su Lavori in economia ed Imprevisti (22% su c1,c3.2)	22%	€ 827,66
Totale I.V.A.			€ 18 674,60
Importo complessivo (I.V.A. inclusa) (A+B+C+D)			€ 118 529,40
Importo complessivo (I.V.A. inclusa) arrotondato			€ 119 000,00