

"ADEGUAMENTO URGENTE SISTEMA FOGNARIO E DEPURATIVO"

nel Comune di Isola della Scala

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 del Procedimento per la fase di progettazione di Acque Veronesi (prot. int. n. 139/17), 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 di "Adeguamento urgente sistema fognario e depurativo" nel Comune di Isola della Scala, di importo complessivo pari a € 800.000,00 (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 e approvato dall'Assemblea d'Ambito del Consiglio di Bacino Veronese con deliberazione n. 4 del 31.05.2016, e più precisamente costituiscono stralcio dell'intervento al cod. 32401400 "Adeguamento urgente sistema fognario - depurativo" nel Comune di Isola della Scala, di importo complessivo pari a 967.000,00 (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.1-169 come stralcio dell'intervento generale "Adeguamento ed estensione della rete fognaria", di importo complessivo pari a € 2.000.000,00 (IVA esclusa);

RICHIAMATO che il progetto preliminare/definitivo, di importo complessivo pari a € 816.000,00 (IVA esclusa), è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi con provvedimento n. 223 del 13.04.2016, e dal Comitato Istituzionale del Consiglio di Bacino Veronese con provvedimento n. 32 del 29.09.2016;

PRESO ATTO che per il progetto preliminare/definitivo in oggetto non è stato necessario avviare le procedure espropriative previste dal DPR 327/2001 e ss.mm.ii. in quanto sono stati sottoscritti gli atti preliminari di servitù con i privati interessati dall'intervento;

PRESO ATTO che questa Società ha inizialmente nominato (ai sensi dell'art. 9, D.P.R. 207/2010) l'ing. Giovanni Sala, dirigente Tecnico della stessa, quale Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto ma che lo stesso tecnico, a far data dal 22 settembre 2016, non fa più parte dell'organico di Acque Veronesi cessando in tal modo anche la sua funzione di RUP;

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 questa Società ha individuato nel dirigente della Direzione Acquisti, Comunicazione e Commerciale, Vincenzo Reggioni, il Responsabile del Procedimento per l'affidamento, così come da propria procura institoria;

RILEVATA la necessità di individuare il Responsabile del Procedimento anche per la fase di esecuzione e constatato che il dipendente di Acque Veronesi ing. Gianluca Mascellani possiede tutte le caratteristiche per rivestire tale ruolo;

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);

PRESO ATTO che l'opera in oggetto prevede il potenziamento del sistema depurativo e 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 Isola della Scala che ha un carico inquinante generato pari a 8.840 AE;

tutto ciò premesso, con la presente DETERMINA:

- a) DI APPROVARE il Progetto Esecutivo "Adeguamento urgente sistema fognario e depurativo" nel Comune di Isola della Scala di importo complessivo pari a € 800.000,00 (IVA esclusa) come da quadro economico allegato.
- b) DI NOMINARE l'ing. Gianluca Mascellani quale Responsabile del Procedimento per la fase di esecuzione dell'intervento in oggetto.


IL DIRETTORE GENERALE
(Francesco Berton)

QUADRO ECONOMICO DI SPESA
ADEGUAMENTO URGENTE SISTEMA FOGNARIO E DEPURATIVO
COMUNE DI ISOLA DELLA SCALA

A Somme per lavori e forniture di progetto		
a1	Fognatura a gravità - VIA CADUTI SUL LAVORO (Asse A)	€ 163.056,83
a2	a2 - Predisposizione allacci fognatura - VIA CADUTI SUL LAVORO	€ 26.888,32
a3	a3 - Fognatura a gravità - VIA BRODOLINI (Asse B)	€ 60.511,51
a4	a4 - Predisposizione allacci fognatura - VIA BRODOLINI	€ 17.558,26
a5	a5 - Fognatura a gravità - VIA GRASSI (Asse C)	€ 104.555,26
a6	a6 - Predisposizione allacci fognatura - VIA GRASSI	€ 23.826,36
a7	a7 - Condotta in pressione allacciamenti privati - VIA CA' MAGRE (SS 12 ABETONE - Asse D)	€ 40.024,50
a8	a8 - Condotta in pressione - VIA CADUTI SUL LAVORO e VIA DELL'INDUSTRIA (Asse E-F)	€ 76.176,54
a9	a9 - Impianto di sollevamento S2 - VIA CADUTI SUL LAVORO	€ 47.632,61
a10	a10 - Impianto di sollevamento S1 - VIA CA' MAGRE (SS 12 ABETONE)	€ 39.183,73
a11	a11 - Vasca Imhoff - VIA CADUTI SUL LAVORO	€ 34.503,31
Totale lavori e forniture di progetto		€ 633.917,23

B Oneri per la sicurezza		
b1	Oneri specifici (non soggetti a ribasso)	€ 26.000,00
Totale Oneri Sicurezza		€ 26.000,00

Importo lavori soggetti a ribasso (a1+a11) € 633.917,23
 Importo complessivo dell'appalto (A+B) € 659.917,23

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	€ 6.000,00
c3	Imprevisti (in percentuale sulla voce "Importo complessivo dell'appalto" A+B) 5%	€ 32.995,86
c4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (da piano particellare d'esproprio)	€ 16.100,00
c5 Spese tecniche:		
c5.1	Progettazione e coordinamento sicurezza in fase progettuale (Ordine 5500093091)	€ 20.600,00
c5.2	Direzione lavori e contabilità (Ordine 5500093091)	€ 13.900,00
c5.3	Restituzione dati cartografici (a fine lavori - a cura della DL e secondo le prescrizioni dell'Ufficio Cartografia di Acque Veronesi)	€ 2.200,00
c5.4	Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (Ordine 5500093091)	€ 2.400,00
c5.5	Rilevi Manufatti	€ 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
c5.a	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% € 1.564,00
c5.8	Spese tecniche per indagini accertamenti geologici (Ordine 5500093091)	€ 2.243,14
c5.b	Contributo EPAP (Ente Previdenziale Assistenziale Pluricategoriale: 2% di c5.8)	2% € 44,86
c6	Fornitura, assistenza tecnica e collaudo quadro di telecontrollo	€ 7.000,00
c7	Spese per commissioni giudicatrici	€ 375,00
c8	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 0,00
c9	Spese per accertamenti di laboratorio e spese per indagini ordigni bellici (compreso ordine 5500106131)	€ 34.650,00
c10	Opere già realizzate (in somma urgenza)	€ 0,00
Totale delle somme a disposizione dell'amministrazione		€ 140.072,86

Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) (A+B+C) € 799.990,09
 Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) arrotondato € 800.000,00

D Importi Iva		
d1	I.V.A. (22% su c2,c4,c5,c6,c7,c8,c9,c10,c11,c12,c13,c14, c15)	22% € 23.556,94
d2	I.V.A. su Totale lavori e forniture (10% su A+B)	22% € 145.181,79
d3	I.V.A. su Lavori in economia ed Imprevisti (10% su c1,c3)	22% € 7.259,09
Totale I.V.A.		€ 175.997,82
Importo complessivo (I.V.A. inclusa) (A+B+C+D)		€ 975.987,92
Importo complessivo (I.V.A. inclusa) arrotondato		€ 976.000,00