

**“Estensione rete fognaria (via Chiesa, via Pascoli in loc. Bure e via Monga)”**

**nel Comune di San Pietro in Cariano**

**APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/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. 91/17), comprensiva del verbale di verifica del progetto definitivo/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 “Estensione rete fognaria (via Chiesa, via Pascoli in loc. Bure e via Monga)” nel Comune di San Pietro in Cariano, di importo complessivo pari a € 345.000,00 (IVA esclusa);

VISTO che in rispetto all’art. 23 (“Livelli della progettazione per gli appalti, per le concessioni di lavori nonche’ per i servizi”) del D.Lgs. 18.04.2016 n.50, si è omessa la progettazione preliminare e si è redatto un progetto definitivo/esecutivo garantendo i requisiti previsti nell’art. 23, al comma 4 del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016;

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 al cod. 31761600 “Estensione rete fognaria (via Chiesa, via Pascoli in loc. Bure e via Monga)” nel Comune di San Pietro in Cariano, per un importo complessivo pari a 345.000,00 (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 - 184 come stralcio dell’intervento generale “Adeguamento ed estensione della rete fognaria”, di importo complessivo pari a € 1.000.000,00 (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 non si rende necessario avviare le procedure espropriative previste dal DPR 327/2001 e ss.mm.ii.;

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 istitutoria;

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 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:

- Pescantina che ha un carico inquinante generato pari a 14.918 AE (estensione via Monga);
- San Pietro in Cariano che ha un carico inquinante generato pari a 17.928 AE (estensione via Chiesa);
- Sant'Ambrogio di Valpolicella che ha un carico inquinante generato pari a 18.125 AE (estensione via Pascoli);

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

- a) DI APPROVARE il Progetto Definitivo/Esecutivo "Estensione rete fognaria (via Chiesa, via Pascoli in loc. Bure e via Monga)" nel Comune di San Pietro in Cariano, di importo complessivo pari a € 345.000,00 (IVA esclusa) come da quadro economico allegato.
- b) di STABILIRE che, qualora il Consiglio di Bacino Veronese, in occasione della necessaria approvazione del Progetto Definitivo, prescrivesse modifiche agli elaborati progettuali in oggetto, l'approvazione del Progetto Esecutivo dovrà essere opportunamente rinnovata.
- c) DI NOMINARE l'ing. Gianluca Mascellani quale Responsabile del Procedimento per la fase di esecuzione dell'intervento in oggetto.

*Eur* IL DIRETTORE GENERALE  
(Francesco Berton)

**QUADRO ECONOMICO DI SPESA**  
**"ESTENSIONE RETE FOGNARIA IN VIA CHIESA, VIA PASCOLI E VIA MONGA"**  
**COMUNE DI SAN PIETRO IN CARIANO (VR)**

<b>A</b>	<b>Somme per lavori e forniture di progetto</b>		
a1	Via Chiesa		€ 35.564,77
a2	Via Pascoli		€ 57.811,61
a3	Via Monga		€ 203.938,77
<b>Totale lavori e forniture di progetto</b>			€ 297.315,15
<b>B</b>	<b>Oneri per la sicurezza</b>		
b1	Oneri specifici (non soggetti a ribasso))		€ 19.325,48
<b>Totale Oneri Sicurezza</b>			€ 19.325,48
<b>Importo lavori soggetti a ribasso (a1+a5)</b>			€ 297.315,15
<b>Importo complessivo dell'appalto (A+B)</b>			€ 316.640,63
<b>C</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>		
c1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura		€ 0,00
c2	Allacciamenti ai pubblici servizi		
c3	Imprevisti (in percentuale sulla voce "Importo complessivo dell'appalto" A+B)	3%	€ 9.499,22
c4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (da piano particolare d'esproprio)		€ 0,00
<b>c5</b>	<b>Spese tecniche:</b>		
c5.1	Progettazione e coordinamento sicurezza in fase progettuale (Ordine 5500104154)		€ 7.033,66
c5.2	Direzione lavori, misura e contabilità, liquidazione dei lavori e restituzione dati cartografici "as built", coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori (Ordine 5500104154)		€ 6.670,94
c5.3	Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (compresa nella c5.2)		€ 0,00
c5.4	Rilievi Manufatti		€ 0,00
c5.5	Verifiche e collaudo tecnico amministrativo (prestazione stimata)		€ 0,00
c5.6	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%	€ 548,18
c7	Spese tecniche per indagini accertamenti geologici (Ordine 5500092170)		€ 1.352,97
c8	Contributo EPAP (Ente Previdenziale Assistenziale Pluricategoriale: 2% di c7)	2%	€ 27,06
c9	Fornitura, assistenza tecnica e collaudo quadro di telecontrollo		€ 3.000,00
c10	Spese per commissioni giudicatrici		€ 225,00
c11	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 0,00
c12	Spese per accertamenti di laboratorio		€ 0,00
c13	Opere già realizzate (in somma urgenza)		€ 0,00
<b>Totale delle somme a disposizione dell'amministrazione</b>			€ 28.357,03
<b>Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) (A+B+C)</b>			€ 344.997,67
<b>Importo Totale Intervento (I.V.A. esclusa) arrotondato</b>			€ 345.000,00
<b>D</b>	<b>Importi Iva</b>		
d1	I.V.A. (22% su c2,c4,c5,c6,c7,c8,c9,c10,c11,c12,c13,c14, c15)	22%	€ 4.148,72
d2	I.V.A. su Totale lavori e forniture (10% su A+B)	10%	€ 31.664,06
d3	I.V.A. su Lavori in economia ed Imprevisti (10% su c1,c3)	10%	€ 949,92
<b>Totale I.V.A.</b>			€ 36.762,70
<b>Importo complessivo (I.V.A. inclusa) (A+B+C+D)</b>			€ 381.760,37
<b>Importo complessivo (I.V.A. inclusa) arrotondato</b>			€ 382.000,00