



Acque del Chiampo s.p.a. Servizio idrico integrato

Acque del Chiampo S.p.a.
Via Ferraretta, 20 - Arzignano (VI)

**"Interventi per la realizzazione di adduzione primaria da fonti idropotabili
alternative tratto A10-A7"**

CUP C44I18000000005 - CIG Z2822F6F1B

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

ALLEGATO		N.
Quadro economico di spesa		B.2
Commissa	Codice Elaborato	SCALA:
_____	-----	
Dis. N.	File	-

PROGETTAZIONE		APPROVATO
 CROSARA BALLERINI INGEGNERI Viale Verona, 120 36100 Vicenza Tel 0444 541888 Fax 0444 1833898		 Acque del Chiampo s.p.a. Servizio idrico integrato
RESPONSABILE TECNICO PROGETTAZIONE Ballerini Ing. Riccardo		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Giovanni Stevan
REDATTO	VERIFICATO	
Crosara Ing. Giovanni	Ballerini Ing. Riccardo	
11/06/18	00	EMISSIONE
DATA	REVISIONE	NOTA

**REALIZZAZIONE SISTEMA DI CONDOTTE DI GRONDA DN 400 E DISTRIBUZIONE PRIMARIA DN 250
DA FONTI IDROPOTABILI ALTERNATIVE E RELATIVE INTERCONNESSIONI TRATTO A7-A10**

QUADRO ECONOMICO

		<i>Importi</i>	
A	LAVORI IN APPALTO		
A.1)	Lavori soggetti a ribasso Lavori a corpo	€ 4 785 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 4 785 000,00
A.2)	Lavori non soggetti a ribasso Oneri per la sicurezza	€ 490 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 490 000,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO		€ 5 275 000,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1)	Lavori in economia esclusi dall'appalto <i>B1.1) spostamento sottoservizi</i>	€ 70 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 70 000,00
B.2)	Forniture in diretta amministrazione <i>B2.1) chiusini in GS classe D400 per pozzetti di ispezione, raccordi</i>	€ 20 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 20 000,00
B.3)	Rilievi, accertamenti ed indagini (comprehensive di contributo previdenziale) <i>B3.1) rilievi topografici</i> <i>B3.2) indagine geologiche, geotecniche e ambientali</i> <i>B3.3) indagini e sorveglianza archeologica continuativa</i> <i>B3.3) indagini e bonifiche belliche</i>	€ 20 000,00 € 40 000,00 € 150 000,00 € 40 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 250 000,00
B.4)	Allacciamenti a pubblici servizi		€ 10 000,00
B.5)	Imprevisti e arrotondamenti		€ 65 000,00
B.6)	Acquisizioni aree o immobili, danni, servitù ed atti notarili		€ 90 000,00
B.7)	Spese tecniche (comprehensive di contributo previdenziale) <i>B7.1) progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, sorveglianza, contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione</i>	€ 550 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 550 000,00
B.8)	Spese per attività tecnico-amministrative	-	
B.9)	Spese per commissioni aggiudicatrici	-	
B.10)	Spese per pubblicità ed opere artistiche	-	
B.11)	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche, collaudi	€ 20 000,00	
B.12)	I.V.A. ed eventuali altre imposte dovute per legge	n.a.	
		<i>Totale</i>	€ 20 000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 1 075 000,00
	RIEPILOGO GENERALE		
A)	TOTALE IMPORTO IN APPALTO		€ 5 275 000,00
B)	TOTALE SOMME IN AMMINISTRAZIONE		€ 1 075 000,00
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€ 6 350 000,00

**REALIZZAZIONE SISTEMA DI CONDOTTE DI GRONDA DN 400
DA FONTI IDROPOTABILI ALTERNATIVE E RELATIVE INTERCONNESSIONI TRATTO A7-A10**

QUADRO ECONOMICO

		<i>Importi</i>
A	LAVORI IN APPALTO	
A.1)	Lavori soggetti a ribasso Lavori a corpo	€ 2 725 000,00
	<i>Totale</i>	€ 2 725 000,00
A.2)	Lavori non soggetti a ribasso Oneri per la sicurezza	€ 275 000,00
	<i>Totale</i>	€ 275 000,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 3 000 000,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1)	Lavori in economia esclusi dall'appalto <i>B1.1) spostamento sottoservizi</i>	€ 36 000,00
	<i>Totale</i>	€ 36 000,00
B.2)	Forniture in diretta amministrazione <i>B2.1) chiusini in GS classe D400 per pozzetti di ispezione, raccordi</i>	€ 11 000,00
	<i>Totale</i>	€ 11 000,00
B.3)	Rilievi, accertamenti ed indagini (comprehensive di contributo previdenziale) <i>B3.1) rilievi topografici</i>	€ 11 000,00
	<i>B3.2) indagine geologiche, geotecniche e ambientali</i>	€ 22 000,00
	<i>B3.3) indagini e sorveglianza archeologica continuativa</i>	€ 82 500,00
	<i>B3.3) indagini e bonifiche belliche</i>	€ 22 000,00
	<i>Totale</i>	€ 137 500,00
B.4)	Allacciamenti a pubblici servizi	€ 6 000,00
B.5)	Imprevisti e arrotondamenti	€ 42 000,00
B.6)	Acquisizioni aree o immobili, danni, servitù ed atti notarili	€ 54 000,00
B.7)	Spese tecniche (comprehensive di contributo previdenziale) <i>B7.1) progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, sorveglianza, contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione</i>	€ 302 500,00
	<i>Totale</i>	€ 302 500,00
B.8)	Spese per attività tecnico-amministrative	-
B.9)	Spese per commissioni aggiudicatrici	-
B.10)	Spese per pubblicità ed opere artistiche	-
B.11)	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche, collaudi	€ 11 000,00
B.12)	I.V.A. ed eventuali altre imposte dovute per legge	n.a.
	<i>Totale</i>	€ 11 000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 600 000,00
	RIEPILOGO GENERALE	
A)	TOTALE IMPORTO IN APPALTO	€ 3 000 000,00
B)	TOTALE SOMME IN AMMINISTRAZIONE	€ 600 000,00
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 3 600 000,00

**REALIZZAZIONE SISTEMA DI CONDOTTE DI *DISTRIBUZIONE PRIMARIA DN 250*
DA FONTI IDROPOTABILI ALTERNATIVE E RELATIVE INTERCONNESSIONI TRATTO A7-A10**

QUADRO ECONOMICO

		<i>Importi</i>	
A	LAVORI IN APPALTO		
A.1)	Lavori soggetti a ribasso Lavori a corpo	€ 2 060 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 2 060 000,00
A.2)	Lavori non soggetti a ribasso Oneri per la sicurezza	€ 215 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 215 000,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO		€ 2 275 000,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1)	Lavori in economia esclusi dall'appalto <i>B1.1) spostamento sottoservizi</i>	€ 34 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 34 000,00
B.2)	Forniture in diretta amministrazione <i>B2.1) chiusini in GS classe D400 per pozzetti di ispezione, raccordi</i>	€ 9 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 9 000,00
B.3)	Rilievi, accertamenti ed indagini (comprehensive di contributo previdenziale) <i>B3.1) rilievi topografici</i> <i>B3.2) indagine geologiche, geotecniche e ambientali</i> <i>B3.3) indagini e sorveglianza archeologica continuativa</i> <i>B3.3) indagini e bonifiche belliche</i>	€ 9 000,00 € 18 000,00 € 67 500,00 € 18 000,00	
		<i>Totale</i>	€ 112 500,00
B.4)	Allacciamenti a pubblici servizi		€ 4 000,00
B.5)	Imprevisti e arrotondamenti		€ 23 000,00
B.6)	Acquisizioni aree o immobili, danni, servitù ed atti notarili		€ 36 000,00
B.7)	Spese tecniche (comprehensive di contributo previdenziale) <i>B7.1) progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, sorveglianza, contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione</i>	€ 247 500,00	
		<i>Totale</i>	€ 247 500,00
B.8)	Spese per attività tecnico-amministrative	-	
B.9)	Spese per commissioni aggiudicatrici	-	
B.10)	Spese per pubblicità ed opere artistiche	-	
B.11)	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche, collaudi	€ 9 000,00	
B.12)	I.V.A. ed eventuali altre imposte dovute per legge	n.a.	
		<i>Totale</i>	€ 9 000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 475 000,00
	RIEPILOGO GENERALE		
A)	TOTALE IMPORTO IN APPALTO		€ 2 275 000,00
B)	TOTALE SOMME IN AMMINISTRAZIONE		€ 475 000,00
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€ 2 750 000,00