



acquedotto
pugliese

L'acqua, bene comune

COMMESSA N: PRIC 1

PROGETTO: PROGETTAZIONE/ PRELIMINARE/ DELLE OPERE INERENTI AL S.I.I. DI N. 33 AGGLOMERATI RICADENTI NEL TERRITORIO DELLA MACRO AREA BA-BAT E PER LO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' TECNICO AMMINISTRATIVE CONNESSE.

DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGETTAZIONE

Descrizione: Progettazione preliminare ed attività tecnico-amministrative connesse alla/e progettazione/i delle opere inerenti al S.I.I. collocate in 33 agglomerati ricadenti nel territorio della Regione Puglia e facenti parte della Macro Area territoriale BA-BAT. Si allega al presente documento la tabella "A" in cui è riportato l'elenco degli agglomerati oggetto di studio con la relativa consistenza delle opere esistenti in termini di infrastrutture idrico-fognarie. La stazione Appaltante fornirà al progettista esterno incaricato, attraverso la direzione Sistemi Informativi Aziendali denominata ITEDG i modelli di struttura dati delle infrastrutture idriche e fognanti gestite da AQP su supporto informatico quale shapefile e dwg. Per quanto concerne le infrastrutture depurative gestite da AQP saranno forniti sempre su supporto informatico i progetti preliminari relativi al fabbisogno infrastrutturale, redatti in epoca 2007-2008 quindi su una base dati dimensionali non coerenti con l'attuale pianificazione regionale "Piano di Tutela delle Acque". Particolare rilievo riveste la fase di acquisizione della consistenza degli attuali recapiti finali degli impianti di depurazione gestiti e non gestiti da AQP.

1. Finalità dell'opera/obiettivi da raggiungere:

Fornire un'analisi quali-quantitativa che sia esaustiva, sotto il profilo tecnico ed economico, del fabbisogno infrastrutturale necessario a garantire il completamento del S.I.I. nell'intero agglomerato in termini di opere di acquedotto, fognatura e depurazione attraverso, non solo la verifica dello stato di consistenza delle opere esistenti gestite da AQP spa, ma anche attraverso la verifica di quelle opere che ancorché non gestite da AQP spa sono, comunque, pertinenti al S.I.I. dell'agglomerato.

2. Tipologia dell'intervento :

Adeguamento, potenziamento e completamento delle infrastrutture esistenti idrico-fognanti edepurative.

3. Copertura finanziaria: (a mezzo di)

L'importo presunto dell'investimento in opere infrastrutturali ovvero acquedotto, fognatura e depurazione è riportato nella **tabella "B"** allegata al presente documento.

Tali importi di investimento presunti rinvengono dal Programma Operativo Triennale di AQP spa e rappresentano indicativamente l'esigenza infrastrutturale dell'agglomerato. E' evidente che qualsiasi variazione degli importi di investimento rivenienti dall'attività ricognitiva, e di analisi delle infrastrutture per agglomerato deve essere opportunamente valutata e validata dai tecnici responsabili della stazione Appaltante.

4. Progettista incaricato:

interno: esterno: X

5. Coordinatore per la sicurezza alla progettazione :

interno: esterno: X

6. Tempistiche:

Si precisa che la tempistica è definita solo per l'attività di ricognizione, redazione degli studi di fattibilità e redazione dei progetti preliminari.

L'attività per i primi 12 agglomerati critici definiti dal tavolo tecnico costituito dalla Regione Puglia, l'ATO Puglia e l'Acquedotto Pugliese, deve essere ultimata entro 180 giorni dalla consegna dell'attività secondo la seguente tempistica

- | | |
|---|-------|
| • Attività di ricognizione | 60 gg |
| • Redazione studio di fattibilità | 45gg |
| • Analisi e validazione/approvazione degli studi di fattibilità | 45 gg |
| • Progetto preliminare | 30 gg |

Analogamente per la restante parte degli agglomerati l'attività deve essere ultimata nei successivi 180 gg.

Gli agglomerati critici sono indicati in evidenza nella tabella B.

7. Previsione per le attività di affidamento dell'ingegneria,

L'affidamento dell'attività di ingegneria deve avvenire entro gg . 180

8. Penale giornaliera da applicare al progettista: (se il progettista è esterno all'Azienda)

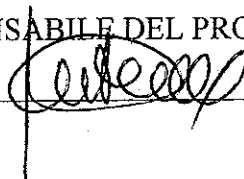


Il ritardo nella consegna del progetto preliminare comporta una penale pari all' uno per mille dell'importo della prestazione corrisposta per ogni giorno di ritardo rispetto alla tempistica definita.

9. Possibili punti critici in fase progettuale

Acquisizione dopo la redazione della progettazione di tutte le autorizzazioni alla realizzazione dell'intervento dagli Enti competenti sul territorio (Provincia, Ufficio urbanistica regionale, comune.....).

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



Allegati:

TAB. A

PR	Codice agglomerato	Agglomerato	Infrastrutture idrico fognanti gestite da AQP	
			Rete idrica (km)	Rete fognante (km)
BA	1607200101	Acquaviva delle fonti	81,070	62,894
BA	1607200301	Alberobello	34,416	37,244
BA	1607200601	Bari	1.301,602	1.015,474
BA	1607201501	Casamassima	80,374	37,780
BA	1607201601	Cassano delle murge	49,523	69,270
BA	1607201701	Castellana grotte	32,494	30,178
BA	1607201901	Conversano	48,028	64,264
BA	1607201902	Conversano Triggianello	6,953	2,258
BA	1607202101	Gioia del colle	64,073	63,205
BA	1607202301	Gravina in puglia	72,723	74,675
BA	1607202501	Locorotondo	29,656	26,831
BA	1607202801	Mola di bari	70,199	61,321
BA	1607202901	Molfetta	96,169	159,889
BA	1607203101	Noci	34,488	54,149
BA	1607203401	Poggiorsini	9,450	8,204
BA	1607203501	Polignano a mare	33,360	34,142
BA	1607203601	Putignano	35,967	37,677
BA	1607203901	Sammichele di bari	40,138	33,334
BA	1607204101	Santeramo in colle	67,972	71,291
BA	1607204701	Turi	55,558	40,242
BA	1607202001	Corato	98,601	157,304
BA	1607202201	Giovinazzo	63,382	59,111
BA	1607203801	Ruvo di puglia	107,079	102,248
BAT	1607103001	Margherita di savoia	53,885	40,102
BAT	1607104501	San ferdinando di puglia	46,928	57,298
BAT	1607200501	Andria	199,602	182,170
BAT	1607200502	Andria Montegrosso	9,340	2,336
BAT	1607200701	Barletta	128,957	119,287
BAT	1607200901	Bisceglie	89,784	76,116
BAT	1607201301	Canosa di puglia	79,623	81,586
BAT	1607202601	Minervino murge	35,737	34,000
BAT	1607204201	Spinazzola	26,753	24,262
BAT	1607204501	Trani	78,675	81,061
		Totale BA-BAT	3.262,559	3.001,204

TAB B

PR	Codice agglomerato	Agglomerato	Abitanti Equivalenti Totali Urbani	Costo totale impianti di depurazione	Totale comparto idrico-fognante	Priorità definita dalla Regione - Settore Tutela delle Acque	Importo presunto investimento totale
BA	1607200101	Acquaviva delle fonti	31.012,00	€ 2.111.304,00	€ -		€ 2.111.304,00
BA	1607200301	Alberobello	19.535,00	€ 2.209.155,00	€ -		€ 2.209.155,00
BA	1607200601	Bari	821.394,00	€ 67.488.580,03	€ 6.960.000,00		€ 74.448.580,03
BA	1607201501	Casamassima	24.664,00	€ 2.654.520,00	€ -		€ 2.654.520,00
BA	1607201601	Cassano delle murge	20.885,00	€ 2.079.300,00	€ -		€ 2.079.300,00
BA	1607201701	Castellana grotte	30.483,00	€ 3.258.230,75	€ 13.020.000,00		€ 16.278.230,75
BA	1607201901	Conversano	35.783,00	€ 3.841.674,00	€ 7.560.000,00		€ 11.401.674,00
BA	1607201902	Conversano Triggianello	1.507,00	€ 271.260,00	€ -		€ 271.260,00
BA	1607202101	Gioia del colle	35.293,00	€ 4.312.060,00	€ -		€ 4.312.060,00
BA	1607202301	Gravina in puglia	56.964,00	€ 5.858.619,23	€ -		€ 5.858.619,23
BA	1607202501	Locorotondo	12.196,00	€ 878.764,14	€ -		€ 878.764,14
BA	1607202801	Mola di bari	38.626,00	€ 4.244.644,02	€ 1.140.000,00		€ 5.384.644,02
BA	1607202901	Molfetta	84.803,00	€ 5.300.736,00	€ 2.440.000,00		€ 7.740.736,00
BA	1607203101	Noci	23.329,00	€ 3.086.875,00	€ -		€ 3.086.875,00
BA	1607203401	Poggiorsini	2.607,00	€ 259.260,00	€ -		€ 259.260,00
BA	1607203501	Polignano a mare	22.424,00	€ 3.173.795,00	€ -		€ 3.173.795,00
BA	1607203601	Putignano	39.546,00	€ 4.952.280,85	€ 1.140.000,00		€ 6.092.280,85
BA	1607203901	Sammitchele di bari	11.384,00	€ 886.560,00	€ -		€ 886.560,00
BA	1607204101	Santeramo in colle	39.460,00	€ 4.138.233,26	€ -		€ 4.138.233,26
BA	1607204701	Turi	17.305,00	€ 2.599.600,00	€ -		€ 2.599.600,00
BAT	1607103001	Margherita di savola	23.985,00	€ 3.250.790,50	€ -		€ 3.250.790,50
BAT	1607104501	San ferdinando di puglia	22.740,00	€ 2.922.330,00	€ -		€ 2.922.330,00
BAT	1607200501	Andria	149.050,00	€ 11.067.600,00	€ -		€ 11.067.600,00
BAT	1607200502	Andria Montegrosso	722,00	€ 60.000,00			€ 60.000,00
BAT	1607200701	Barletta	129.356,00	€ 9.968.530,00	€ -		€ 9.968.530,00
BAT	1607200901	Bisceglie	85.714,00	€ 8.476.335,00	€ -		€ 8.476.335,00
BAT	1607201301	Canosa di puglia	48.638,00	€ 3.994.374,00	€ -		€ 3.994.374,00
BAT	1607202601	Minervino murge	15.807,00	€ 2.658.158,00	€ -		€ 2.658.158,00
BAT	1607204201	Spinazzola	12.824,00	€ 1.941.706,00	€ -		€ 1.941.706,00
BAT	1607204501	Trani	83.667,00	€ 11.219.205,00	€ -		€ 11.219.205,00
BA	1607202001	Corato	69.916,00	€ 7.108.324,00	€ -		€ 7.108.324,00
BA	1607202201	Giovinazzo	32.116,00	€ 2.627.192,00	€ -		€ 2.627.192,00
BA	1607203801	Ruvo di puglia	70.965,00	€ 4.900.004,22	€ 2.200.000,00		€ 7.100.004,22
Totale BA-BAT			2.114.700,00	€ 193.800.000,00	€ 34.460.000,00	12	€ 228.260.000,00