



Autorità d'Ambito Territoriale Ottimale
A.A.T.O. BACCHIGLIONE

Determinazione del Direttore

N. DI REG.: 17

N. DI PROT.: 138

**OGGETTO: ACQUE VICENTINE S.p.A. – “DISMISSIONE SCARICHI “ROTONDA” E “CAMPEDELLO” IN
COMUNE DI VICENZA (VI)” - (N. 117/11 ELENCO). APPROVAZIONE PROGETTO
DEFINITIVO.**

Data di esecutività: **26.01.2012**

IL DIRETTORE

RICHIAMATA la Legge Regionale n. 27 del 7 novembre 2003, così come modificata dalla Legge Regionale n. 17 del 20 luglio 2007, che detta la disciplina in materia di lavori pubblici di interesse regionale, attribuendo all'Autorità d'Ambito la competenza di approvazione dei progetti, preliminari e definitivi, concernenti i lavori del Servizio Idrico Integrato, definendoli come lavori pubblici di interesse regionale;

RICHIAMATO altresì il D.P.R. 08.06.2001 n. 327 (Testo Unico Espropriazioni) che disciplina l'espropriazione dei beni immobili, o di diritti relativi ad immobili per l'esecuzione di opere pubbliche o di pubblica utilità;

PRESO ATTO che il Gestore Acque Vicentine S.p.A. ha presentato in data 29.07.2010 ns. prot. n. 1356 il progetto preliminare relativo all'opera "*Dismissione scarichi "Rotonda" e "Campedello" in Comune di Vicenza (VI)*" composto dagli elaborati depositati agli atti;

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 84 di reg. del 27.08.2010 con la quale si è provveduto ad approvare il progetto preliminare di cui sopra, delegando al Gestore salvaguardato Acque Vicentine S.p.A., ai sensi dell'art. 6, comma 8, del T.U. Espropriazioni, i poteri espropriativi relativamente agli adempimenti necessari all'avviso di avvio del procedimento e alla nomina del responsabile del procedimento, da espletarsi nel periodo temporale tra l'approvazione del progetto preliminare e l'approvazione del progetto definitivo (art. 16 espropriazioni);

ATTESO che in sede di approvazione del relativo progetto preliminare è stato verificato che l'opera in progetto:

- è conforme alle previsioni del Piano d'Ambito vigente;
- è coerente con l'Elenco Annuale 2010 e Triennale 2010-2012 allegato al bilancio previsionale 2010;
- interessa aree private;
- è conforme allo strumento urbanistico vigente del Comune di Vicenza (VI);
- ha importo complessivo pari a € 800.000,00, finanziato dalla tariffa del S.I.I.;
- è eligibile ai fini tariffari;

ATTESO altresì che in sede di approvazione del relativo progetto preliminare è stata prescritta l'integrazione della documentazione del progetto con l'invio, contestualmente alla richiesta di approvazione del progetto definitivo, della valutazione di incidenza qualora necessaria a seguito dello screening propedeutico alla valutazione stessa;

VISTO il progetto definitivo presentato dal Gestore Acque Vicentine S.p.A. in data 22.12.2011 ns. prot. n. 1896 relativo all'opera "Dismissione scarichi "Rotonda" e "Campedello" in Comune di Vicenza (VI)" composto dagli elaborati depositati agli atti, tra cui lo screening propedeutico alla valutazione di incidenza ambientale;

PRESO ATTO che il Gestore Acque Vicentine S.p.A. con la stessa nota di trasmissione del progetto definitivo ha dichiarato di aver dato avvio al procedimento espropriativo ai sensi del D.P.R. 327/2001;

VERIFICATO che l'opera in progetto:

- è conforme alle previsioni del Piano d'Ambito vigente;
- interessa aree private;
- prevede un importo complessivo pari a € 800.000,00, finanziato dalla tariffa del S.I.I.;
- è eligibile ai fini tariffari;

VERIFICATO che il quadro economico di spesa risulta articolato come segue:

QUADRO ECONOMICO DI SPESA GENERALE		
Il progetto in esame prevede il seguente quadro economico di spesa:		
IMPORTO DI PROGETTO		
LAVORI A CORPO	€	-
LAVORI A MISURA	€	671.500,00
LAVORI IN ECONOMIA	€	-
TOTALE IMPORTO LAVORI SOGGETTI AD OFFERTA	€	671.500,00
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti ad offerta) calcolati in funzione della tipologia dei lavori	€	18.500,00
A) TOTALE IMPORTO LAVORI DA APPALTARE	€	690.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B 1) Lavori e forniture in diretta amministrazione	€	22.500,00
B 2) Accantonamento art. 1 comma 550 legge 311/04	€	0,00
B 3) Indagini:		
B 3.1) Indagini geologiche	€	1.200,00
B 3.2) Accertamenti	€	800,00

B 3.3) Rilievi	€	2.000,00
Totale	€	4.000,00
B 4) Allacciamenti ai pubblici servizi	€	3.000,00
B 5) Imprevisti	€	5.683,10
B 6) Acquisizione aree o immobili, danni e servitù	€	14.386,90
B 7) Accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del DLgs 163/2006	€	0,00
B 8) Spese tecniche:		
B 8.1) Progettazione, piano particellare, direzione lavori, sorveglianza, contabilità e liquidazione	€	34.850,00
B 8.2) Piano di sicurezza in fase di progettazione	€	3.485,00
B 8.3) Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€	10.455,00
B 8.5) Spese per conferenze servizi	€	0,00
Totale	€	48.790,00
B 9) Incentivi di cui all'art. 92 del DLgs 163/2006	€	0,00
B 10) Spese per attività di consulenza o supporto	€	0,00
B 11) Spese per commissioni giudicatrici	€	500,00
B 12) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€	0,00
B 13) Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi, atti notarili	€	4.000,00
B 14) Spese per collaudo tecnico, amministrativo e, ove previsto, collaudo statico	€	7.000,00
B 15) C.N.P.A.I.A.	€	140,00
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (I.V.A. ESCLUSA)	€	110.000,00
<u>TOTALE PROGETTO (A + B)</u>	€	<u>800.000,00</u>

CONSTATATO che l'importo complessivo dell'opera ammonta a € 800.000,00, finanziato dalla tariffa del S.I.I.;

VERIFICATO che, rispetto al progetto preliminare, approvato con la citata deliberazione n. 84 di reg. del 27.08.2010, non risulta variato l'importo complessivo da quadro economico e non risultano modificati natura, finalità e caratteristiche prestazionali dell'opera, come più dettagliatamente illustrato nell'allegata scheda istruttoria;

VISTA la scheda istruttoria redatta dal tecnico incaricato dell'Ente che ha proceduto all'esame nel merito del progetto definitivo, verificandone la congruità dell'importo complessivo in relazione alle opere previste;

DATO ATTO che la valutazione tecnica espressa dall'istruttore incaricato dell'Ente, e allegata al presente provvedimento, per farne parte integrante e sostanziale, risulta positiva;

RITENUTO il progetto definitivo in parola meritevole di approvazione, sotto il profilo tecnico, amministrativo e finanziario;

RITENUTO opportuno, come contemplato all'art. 6, comma 8, del T.U. Espropriazioni, delegare al Gestore salvaguardato Acque Vicentine S.p.A. i poteri espropriativi, relativamente agli adempimenti previsti dall'art. 20 e ss. del T.U. Espropriazioni fino al completamento della procedura espropriativa;

VISTI:

- il D.Lgs. 18.8.2000, n. 267 recante le norme del testo unico sull'ordinamento degli Enti Locali;
- il D.P.R. 08.06.2001 n. 327 ("Testo Unico Espropriazioni");
- il D.Lgs. 03.04.2006 n. 152;
- il D.Lgs. 12.04.2006 n. 163 ("Codice dei contratti pubblici");
- la L.R. 27.3.1998, n. 5, che ha individuato l'Ambito Territoriale Ottimale denominato "Bacchiglione";
- lo Statuto dell'A.A.T.O. Bacchiglione;
- la Deliberazione n. 11 di reg. del 28.09.2007 con la quale l'Assemblea d'Ambito ha affidato il S.I.I. al Gestore Acque Vicentine S.p.A. fino al 31.12.2026;

D E T E R M I N A

1. di approvare, sotto il profilo tecnico-amministrativo-finanziario, il progetto definitivo presentato dal Gestore Acque Vicentine S.p.A. in data 22.12.2011 ns. prot. n. 1896 relativo all'opera "*Dismissione scarichi "Rotonda" e "Campedello" in Comune di Vicenza (VI)*" composto dagli elaborati depositati agli atti;
2. di dare atto che il progetto in parola:
 - è conforme alle previsioni del Piano d'Ambito vigente;
 - ha importo complessivo pari a € 800.000,00, finanziato dalla tariffa del S.I.I.;
 - interessa aree private;
 - è eligibile ai fini tariffari;
3. di dare atto che la valutazione tecnica espressa dall'istruttore incaricato dell'Ente, e allegata al presente provvedimento, per farne parte integrante e sostanziale, risulta positiva;

4. di dare atto che il quadro economico del progetto in parola è articolato nel dettaglio come descritto in narrativa;
5. di dichiarare la pubblica utilità dell'opera avente per oggetto "*Dismissione scarichi "Rotonda" e "Campedello" in Comune di Vicenza (VI)*";
6. di delegare, come contemplato all'art. 6, comma 8, del T.U. Espropriazioni, al Gestore salvaguardato Acque Vicentine S.p.A. i poteri espropriativi relativamente agli adempimenti previsti dall'art. 17, comma 2, e dagli artt. 20 e ss. del T.U. Espropriazioni, fino al completamento della procedura espropriativa.

Data, 26.01.2012

IL DIRETTORE

(dott. Paolo Rocca)

- ISTRUTTORIA -

TIPO DI PROGETTO: **Definitivo (n. 117/11)**

N. prot.: **1896** Data di arrivo: **22/12/2011**

TITOLO: **“Dismissione scarichi “Rotonda” e “Campedello” in Comune di Vicenza (VI)”**

Importo complessivo dell’opera (€): **800.000,00**

Generalità

Gestore del Servizio Idrico Integrato: Acque Vicentine S.p.A.

Area di intervento (indicare il/i Comune/i interessato/i e Provincia/e): Vicenza (VI)

Caratteristiche tecniche

Settore del S.I.I. in cui si inserisce l’opera:

Acquedotto

Fognatura

Depurazione

DESCRIZIONE DEL PROGETTO:

Premessa:

Il sistema fognario presente in località “Campedello” e nella zona abitata di via della Rotonda in Comune di Vicenza è di tipo misto, con recapito finale diretto nel fiume Bacchiglione e nello scolo Ariello.

Stato di progetto:

Le opere previste nel presente progetto definitivo si pongono l’obiettivo di separare le acque reflue nere da quelle meteoriche nell’abitato di “Campedello”, convertendo l’attuale scarico di acque miste in scarico di acque meteoriche, con recapito delle acque nere nella condotta che porta all’impianto di depurazione “Città di Vicenza”, e di realizzare la rete fognaria nera in località “La Rotonda – Il Gallo”, al fine di far defluire le acque meteoriche nello scolo Ariello e di convogliare le acque nere verso la condotta che porta all’impianto di depurazione “Città di Vicenza”.

In particolare, gli interventi che si andranno ad eseguire possono essere così descritti:

Località “Campedello”:

- realizzazione di un manufatto scolmatore in prossimità del nuovo impianto di sollevamento IS1, che consenta, in tempo di pioggia, di scaricare le portate superiori a 5Qm nel fiume Bacchiglione; lo scolmatore sarà completo di sezioni di grigliatura e dissabbiatura;
- realizzazione di un impianto di sollevamento IS1 per sollevare le acque reflue nere prodotte fino al nuovo impianto di sollevamento IS3;
- realizzazione di un tratto di rete fognaria in pressione in PEAD De 160 mm per un’estesa pari a circa 580 m e di un successivo tratto di rete fognaria a gravità in PVC De 315 mm per un’estesa pari a circa 160 m per convogliare le acque reflue nere dall’impianto di sollevamento IS1 all’impianto di sollevamento IS3 nel quartiere “Il Gallo”;

Località "La Rotonda - Il Gallo":

- realizzazione di tre tratti di rete fognaria nera a gravità in PVC DN 200 mm per un'estesa totale pari a circa 220 m per la raccolta dei reflui neri lungo le strade laterali di via della Rotonda;
- realizzazione di un tratto di rete fognaria nera a gravità in PVC DN 250 mm e di un piccolo tratto con la tecnologia T.O.C. in attraversamento dello scolo Ariello, per un'estesa pari a circa 635 m, lungo via della Rotonda, per convogliare i reflui neri al nuovo impianto di sollevamento IS2;
- realizzazione di un impianto di sollevamento IS2 in prossimità dello scolo Ariello per sollevare le acque reflue nere prodotte lungo via della Rotonda fino al nuovo impianto di sollevamento IS3;
- realizzazione di un tratto di rete fognaria in pressione in PEAD De 110 mm per un'estesa pari a circa 440 m e di un successivo tratto di rete fognaria a gravità in PVC De 250 mm per un'estesa pari a circa 210 m per convogliare le acque reflue nere dall'impianto di sollevamento IS2 all'impianto di sollevamento IS3 nel quartiere "Il Gallo";
- realizzazione di un nuovo impianto di sollevamento IS3 nei pressi dell'incrocio tra la S.P. 247 "Riviera Berica" con via della Rotonda;
- realizzazione di un tratto di rete fognaria in pressione dal sollevamento IS3 fino alla rete fognaria esistente recapitante all'impianto di depurazione "Città di Vicenza" mediante la tecnologia T.O.C. in subalveo al fiume Bacchiglione con tubazione in PEAD De 160 mm per un'estesa pari a circa 135 m;
- predisposizione dei pozzetti per gli allacciamenti degli utenti.

In totale verranno posati circa 2.500 m di condotte fognarie parte su suolo pubblico e parte su proprietà privata.

Il quadro economico di spesa per le opere di progetto risulta articolato come segue:

QUADRO ECONOMICO DI SPESA GENERALE		
Il progetto in esame prevede il seguente quadro economico di spesa:		
IMPORTO DI PROGETTO		
LAVORI A CORPO	€	-
LAVORI A MISURA	€	671.500,00
LAVORI IN ECONOMIA	€	-
TOTALE IMPORTO LAVORI SOGGETTI AD OFFERTA	€	671.500,00
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti ad offerta) calcolati in funzione della tipologia dei lavori	€	18.500,00
A) TOTALE IMPORTO LAVORI DA APPALTARE	€	690.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B 1) Lavori e forniture in diretta amministrazione	€	22.500,00
B 2) Accantonamento art. 1 comma 550 legge 311/04	€	0,00
B 3) Indagini:		
B 3.1) Indagini geologiche	€	1.200,00
B 3.2) Accertamenti	€	800,00
B 3.3) Rilievi	€	2.000,00
Totale	€	4.000,00
B 4) Allacciamenti ai pubblici servizi	€	3.000,00
B 5) Imprevisti	€	5.683,10
B 6) Acquisizione aree o immobili, danni e servizi	€	14.386,90
B 7) Accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del DLgs 163/2006	€	0,00

B 8) Spese tecniche:			
B 8.1) Progettazione, piano particellare, direzione lavori, sorveglianza, contabilità e liquidazione	€		34.850,00
B 8.2) Piano di sicurezza in fase di progettazione	€		3.485,00
B 8.3) Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€		10.455,00
B 8.5) Spese per conferenze servizi	€		0,00
		Totale	€ 48.790,00
B 9) Incentivi di cui all'art. 92 del DLgs 163/2006	€		0,00
B 10) Spese per attività di consulenza o supporto	€		0,00
B 11) Spese per commissioni giudicatrici	€		500,00
B 12) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€		0,00
B 13) Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi, atti notarili	€		4.000,00
B 14) Spese per collaudo tecnico, amministrativo e, ove previsto, collaudo statico	€		7.000,00
B 15) C.N.P.A.I.A.	€		140,00
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (I.V.A. ESCLUSA)	€		110.000,00
		TOTALE PROGETTO (A + B)	€ 800.000,00

EVENTUALI DIFFORMITA' COL PROGETTO PRELIMINARE (n.88/10)

Esistono difformità tecniche sostanziali dal progetto preliminare?: Sì No

Note:

Esistono difformità nell'importo complessivo rispetto al progetto preliminare?:

Sì No

Note:

Il relativo progetto preliminare è stato approvato dall'AATO Bacchiglione?:

Sì

No

L'intervento è conforme al Piano d'Ambito dell'AATO Bacchiglione? Sì No
 L'intervento è conforme all'Elenco Quadriennale degli Interventi 2003-2006 dell'AATO Bacchiglione? Sì No
 L'intervento è inserito nella Programmazione Regionale Triennale 200* - 200* e nell'Elenco Annuale 200* delle Opere Pubbliche del S.I.I.? Sì No

