

AATO VERONESE Autorità Ambito Territoriale Ottimale "Veronese" - Servizio idrico integrato

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Verbale della Deliberazione n. 27 del 19 giugno 2008

Oggetto: AGS S.p.A.

Approvazione progetto preliminare-definitivo "Intervento di interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e

Bardolino"

L'anno **duemilaotto**, il giorno **diciannove**, del mese di **giugno**, alle ore **diciotto**, in Verona, nella Sede degli Uffici Operativi dell'AATO Veronese, siti in Via Cà di Cozzi n. 41, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'Ambito, a seguito di convocazione prot. n. 0859.08 del 16 giugno 2008.

Presiede la riunione il Presidente del Consiglio di Amministrazione Pietro Robbi, il quale, accertata la sussistenza del numero legale, dichiara aperta la seduta. Invita quindi il Consiglio di Amministrazione a trattare la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra riportato.

Partecipa alla seduta il Direttore dell'Autorità d'Ambito Territoriale Ottimale "Veronese", Ing. Luciano Franchini, che ne cura la verbalizzazione.

Il Presidente, al termine dell'esame della documentazione agli atti, pone in votazione la proposta che viene approvata all'unanimità dei voti resi in forma palese.

Verbale letto, approvato e sottoscritto.

IL DIRETTORE	IL PRESIDENTE
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini	f.to Pietro Robbi
o	

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata mediante affissione all'Albo pretorio, nella sede dell'Autorità, il giorno 20 giugno 2008 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.

Verona, lì 20 giugno 2008

SERVIZIO AFFARI GENERALI E LEGALI f.to Dott.ssa Ulyana Avola

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'			
La presente deliberazione è divenuta esecutiva ilpubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.	in	seguito	а
Verona, lì			

IL DIRETTORE
Dott. Ing. Luciano Franchini



IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE Deliberazione n. 27 del 19 giugno 2008

Oggetto: AGS S.p.A.

Approvazione progetto preliminare-definitivo "Intervento di interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e Bardolino"

VISTA la richiesta di AGS S.p.A. di approvazione del progetto preliminare-definitivo "Intervento di interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e Bardolino ";

VISTO il progetto preliminare-definitivo dei lavori di "Intervento di interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e Bardolino", prodotto dalla società AGS S.p.A., pervenuto a questo Ente in data 04 giugno 2008 (prot. AATO n. 786/08) e che risulta composto dai seguenti elaborati :

- Relazione tecnica;
- Corografia, planimetria e particolari costruttivi;
- Documentazione fotografica;
- Elenco dei prezzi unitari;
- Computo metrico estimativo.

PRESO ATTO che II quadro economico presenta un importo complessivo pari a €215.500,00 IVA inclusa, così definito:

1° STRALCIO			
Α	LAVORI	€	93.000,00
В	ONERI PER LA SICUREZZA	€	1.860,00
A+B	TOTALE LAVORI	€	94.860,00
С	SOMME A DISPOSIZIONE	€	34.486,00
D	IVA	€	15.434,60
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa)	€	129.346,00
A+B+C	TOTALE arrotondato (IVA inclusa)	€	145.000,00

2° STRALCIO			
Α	LAVORI	€	57.000,00
В	ONERI PER LA SICUREZZA	€	1.140,00
A+B	TOTALE LAVORI	€	58.140,00
С	SOMME A DISPOSIZIONE	€	5.814,00
D	IVA	€	6.395,40
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa)	€	63.954,00
A+B+C	TOTALE arrotondato (IVA inclusa)	€	70.500,00

TOTALE INTERVENTO	€	215.500,00

RICORDATO che AGS S.p.A. è il gestore a regime del servizio idrico integrato dell'area gestionale Veronese, giusta deliberazione di Assemblea d'ambito n. 2 del 4 febbraio 2006, esecutiva ai termini di legge;

PRESO ATTO, che il progetto in parola è stato approvato dalla società AGS S.p.A., con Determina del Direttore Generale n. 74/2008 del 29.05.2008;

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 che pertanto l'approvazione dei relativi progetti definitivi rientra tra le competenze assegnate a questa Autorità;



RICHIAMATA la deliberazione di Assemblea d'Ambito n. 2 del 28 gennaio 2008, esecutiva ai termini di legge, con la quale sono state definite le competenze e le procedure per l'approvazione dei progetti relativi alle opere del servizio idrico integrato nell'ATO Veronese e che dispone, tra l'altro, che i progetti preliminari siano approvati dal Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'ambito;

VISTA l'istruttoria tecnica allegata al presente provvedimento;

VISTI i pareri di regolarità tecnica e contabile, favorevoli, espressi dal Direttore dell'AATO Veronese ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

VISTO il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali;

VISTA la Legge regionale 16 aprile 1985, n. 33, Norme per la tutela dell'ambiente;

VISTA la L.R. 11 novembre 2003, n. 27, Disposizioni generali in materia di lavori pubblici di interesse regionale e per le costruzioni in zone classificate sismiche, così come modificata dalla L.R. n. 17/2007, con riguardo alle disposizioni relative alle competenze assegnate alle Autorità d'Ambito in materia di lavori pubblici;

VISTO il vigente Statuto consortile dell'Ente;

ESPERITA la votazione in forma palese per alzata di mano, con voti unanimi favorevoli;

DELIBERA

Per le motivazioni riportate in premessa, che qui si intendono interamente riportate e facenti parte integrante, formale e sostanziale del presente provvedimento:

- 1. DI APPROVARE, per quanto di competenza di questa Autorità d'Ambito, il progetto preliminare-definitivo denominato "Intervento di interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e Bardolino" predisposto da AGS S.p.A., come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari ad € 215.500,00 (duecentoquindicimilacinquecento/00) IVA inclusa.
- 2. DI DARE ATTO che i lavori saranno finanziati direttamente dalla società di gestione AGS S.p.A.
- 3. DI DISPORRE che il presente provvedimento venga trasmesso al Comune di Bardolino, Lazise ed alla società AGS S.p.A., affinché venga reso noto attraverso le rispettive modalità di pubblicazione.
- 4. DI DEMANDARE tutti i successivi adempimenti derivanti dall'approvazione del presente progetto, ai sensi della normativa vigente, al Direttore dell'AATO Veronese.

Verona, lì 19 giugno 2008

IL DIRETTORE f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL PRESIDENTE f.to Pietro Robbi



AATO VERONESE Autorità Ambito Territoriale Ottimale "Veronese" – Servizio idrico Integrato

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Seduta n. 12 del 19 giugno 2008

(art. 49 D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267)

Oggetto: AGS S.p.A.

> progetto preliminare-definitivo "Intervento di Approvazione interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e

Bardolino"

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Vista la proposta di deliberazione in oggetto, il sottoscritto Responsabile del Servizio interessato esprime, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, parere tecnico FAVOREVOLE (si veda istruttoria tecnica allegata).

Verona, lì 19 giugno 2008

Il Direttore f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Vista la proposta di deliberazione in oggetto, il sottoscritto Responsabile di Ragioneria, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, accerta la NON RILEVANZA della proposta in esame.

Verona, lì 19 giugno 2008

Il Direttore f.to Dott. Ing. Luciano Franchini



allegato alla deliberazione di CdA n. 27 del 19 giugno 2008

ISTRUTTORIA TECNICA

AGS S.p.A.

<u>Progetto Preliminare-Definitivo</u>: Intervento di interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e Bardolino

Descrizione del progetto

Il progetto preliminare-definitivo "Intervento di interconnessione tra la rete idrica dei Comuni di Lazise e Bardolino" si colloca all'interno del contesto più generale "Interventi di adduzione ed interconnessione per i Comuni Rivieraschi" codificato A.2-C-26 nel Piano d'Ambito dell'AATO Veronese.

L'intervento si pone come obiettivo la realizzazione di un collegamento tra la rete idrica del Comune di Bardolino con quella di Lazise, in modo da far meglio fronte ai bisogni idrici durante il periodo estivo.

Le indagini preliminari idrogeologiche non sono state effettuate in quanto la zona in studio è già caratterizzata in maniera generale da questo punto di vista.

L'intervento in oggetto è suddiviso in due stralci funzionali.

Il <u>primo stralcio</u> prevede il prolungamento della rete idrica per una lunghezza di 650 m lungo la S.R. n. 249 nel Comune di Lazise e di 65 m in Via Fontane nel Comune di Bardolino; inoltre viene fornito e posato un nuovo quadro elettrico di comando e automazione per poter attivare la pompa presente nel secondo pozzo del campo pozzi di Cisano nel Comune di Bardolino.

È prevista la posa in opera di tubazione in pressione di polietilene ad alta densità Ø 160 mm PN 16 PE 100 per quanto riguarda il tratto principale lungo la S.R. 149 e la realizzazione di alcuni tratti secondari al fine di collegare Via Colombara e Via Fontane al ramo principale. È prevista la posa di saracinesche in ghisa con cuneo gommato del DN 150 mm e DN 100 mm complete di volantino ed alloggiate in appositi pozzetti prefabbricati in calcestruzzo con chiusino in ghisa sferoidale atto a sopportare sovraccarichi stradali di prima categoria. Inoltre viene installato un misuratore di portata magnetico DN 150 PN 16 per la misurazione dell'acqua erogata al Comune di Lazise, contestualmente verrà raddoppiato l'impianto di clorazione.

La modifica del quadro elettrico al secondo pozzo di Cisano ha l'obiettivo di modulare le portate in funzione del fabbisogno della rete e dell'interscambiabilità delle pompe stesse tramite l'installazione di due inverter da 110 kW, uno per pompa, e la predisposizione di segnali per il nuovo sistema di telecontrollo.

Il <u>secondo stralcio</u> prevede il prolungamento della rete idrica per una lunghezza di 400 m lungo la S.R. n. 249 nel Comune di Lazise e di 60 m al fine di collegare la località Taoli con il Comune di Lazise.

È prevista la posa in opera di tubazione in pressione di polietilene ad alta densità \varnothing 160 mm PN 16 PE 100, come nel primo stralcio, per la condotta principale lungo la

S.R. 249 e la realizzazione di alcuni tratti secondari al fine di collegare Via Rossini, Località Taoli e Via Puccini al ramo principale.

È prevista la posa di saracinesche in ghisa con cuneo gommato del DN 150 mm e DN 100 mm complete di volantino ed alloggiate in appositi pozzetti prefabbricati in calcestruzzo con chiusino in ghisa sferoidale atto a sopportare sovraccarichi stradali di prima categoria, come nel primo stralcio.

Nel progetto sono contenute indicazioni sulle modalità di posa delle tubazioni, di scavo e di ripristino della pavimentazione stradale, mentre non sono esplicitati il numero degli abitanti equivalenti che la costruzione della nuova rete idrica andrà a servire e nemmeno le modalità di dimensionamento della stessa.

Al fine di ottenere la disponibilità delle aree, che sono prevalentemente di viabilità pubblica, verranno richieste le autorizzazioni necessarie.

Lo studio di prefattibilità ambientale segnala che le opere una volta portate a termine risultano totalmente interrate e quindi non impattanti sull'ambiente. L'unico disagio causato dai lavori è la temporanea limitazione della viabilità pubblica, che sarà comunque concordata con i comandi di Polizia Municipale del Comune di Bardolino e Lazise.

Il progetto contiene, infine, le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza e un primo cronoprogramma.

<u>Il progetto preliminare-definitivo</u> si compone dei seguenti elementi (elaborati tecnici e grafici)

- Relazione tecnica;
- Corografia, planimetria e particolari costruttivi;
- Documentazione fotografica;
- Elenco dei prezzi unitari;
- Computo metrico estimativo.

Quadro economico del progetto

Il quadro economico nello specifico risulta così definito:

1° STRALCIO			
Α	LAVORI	€	93.000,00
В	ONERI PER LA SICUREZZA	€	1.860,00
A+B	TOTALE LAVORI	€	94.860,00
С	SOMME A DISPOSIZIONE	€	34.486,00
D	IVA	€	15.434,60
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa)	€	129.346,00
A+B+C	TOTALE arrotondato (IVA inclusa)	€	145.000,00
2° STRALCIO			
Α	LAVORI	€	57.000,00
В	ONERI PER LA SICUREZZA	€	1.140,00
A+B	TOTALE LAVORI	€	58.140,00
С	SOMME A DISPOSIZIONE	€	5.814,00
D	IVA	€	6.395,40
A+B+C	TOTALE (IVA esclusa)	€	63.954,00
A+B+C	TOTALE arrotondato (IVA inclusa)	€	70.500,00
	TOTALE INTERVENTO		215.500,00

Compatibilità con la pianificazione di ATO

Il progetto in oggetto risulta inserito nel piano d'ambito dell'AATO Veronese all'identificativo AATO A.2-C-26 "Interventi di adduzione ed interconnessione per i Comuni Rivieraschi", per un importo complessivo di € 4.175.000,00.

L'intervento, inoltre, risulta inserito nel POT 2008-2010 di AGS S.p.A.

Approvazioni

Il progetto preliminare è stato approvato con Determinazione del Direttore Generale di AGS S.p.A.n. 74/2008 del 29.05.2008.

Osservazioni conclusive

Il progetto appare rispondente sia dal punto di vista tecnico che dimensionale alle esigenze che ne hanno richiesto a predisposizione.

La progettazione definitiva e la realizzazione dell'opera è a carico di AGS S.p.A.

Se ne propone, pertanto, l'approvazione.

Verona, 19 giugno 2008

Il Tecnico Istruttore f.to Dott. Ing. Valentina Modena

IL Direttore f.to Dott. Ing. Luciano Franchini