



Ente di Governo dell'Ambito Territoriale Ottimale
Ottimale n.6 Alessandrino

C.so Virginia Marini,95 – 15100 Alessandria
Segreteria: tel. 0131/038000
Sportello Utenti Tel.0131/038004
Fax 0131/038099
ato6@ato6alessandrino.it
C.F./P.Iva 01991550060

Oggetto: Proponente: AMAG Reti Idriche Spa

“Interconnessione Valle Bormida con sistema Acqui Terme (AL). tratto Acqui Terme/centrale Quartino di Melazzo LOTTO III”.

Intervento finanziato con Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 526 del 11/06/2018

Importo progettuale complessivo € 2.150.000,00

Al Direttore dell'Egato6

SEDE

La Società AMAG Reti Idriche Spa con nota ns prot. n. 1070 del 31/07/2019 ha trasmesso a quest'Egato6 copia del progetto definitivo “Interconnessione Valle Bormida con sistema Acqui Terme (AL). tratto Acqui Terme/centrale Quartino di Melazzo LOTTO III” per un importo complessivo di € 2.150.000.

Con Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 526 del 11/06/2018 in merito al contingente “Primi interventi urgenti di protezione civile finalizzati a contrastare la crisi di approvvigionamento idrico ad uso idropotabile nei territori della Città metropolitana di Torino e delle Province di Alessandria, di Asti, di Biella, di Cuneo e di Vercelli, i cui comuni appartengono agli ATO 2, 3, 4 e 6” e conseguenti Ordinanze commissariali della Regione Piemonte n. 1/A16.000/526 del 30/07/2018 e 2/A16.000/526 del 30/2018 l'intervento in oggetto è stato inserito nell'allegato B1 ossia tra quelli “Interventi urgenti finalizzati a scongiurare l'interruzione del servizio idropotabile ed a garantirne la piena funzionalità” con un finanziamento di 2.350.887€.

Con Deliberazione della Conferenza dell'Egato6 n. 23 del 26/06/2018 ad oggetto “Esame e approvazione contributo ai gestori per il cofinanziamento degli interventi per la messa in sicurezza del sistema di approvvigionamento dell'ATO6” è stata approvata la corresponsione in favore dei

gestori del SII di un contributo straordinario per supportare la realizzazione degli interventi urgenti necessari alla messa in sicurezza del sistema di approvvigionamento dell'ATO6; l'intervento in oggetto sarà finanziato per un importo pari a 210.000 €.

Dall'esame della documentazione presentata si evidenzia quanto segue:

INQUADRAMENTO GENERALE

- L'intervento, nel suo complesso, è finalizzato a risolvere la carenza di risorsa idropotabile del sistema acquedottistico della Valle Bormida soprattutto durante il periodo estivo. Il sistema acquedottistico esistente della Valle Bormida si estende per circa 400 km e serve complessivamente circa 9.100 abitanti ai quali si aggiungono ulteriori 4.000 fluttuanti nel periodo estivo. I comuni serviti sono: Bistagno, Cartosio, Castelletto d'Erro, Cavatore, Denice, Malvicino, Melazzo, Merana, Montechiaro d'Acqui, Pareto, Ponti, Spigno e Terzo. In estate sono misurati consumi che arrivano a circa 4.500 mc/giorno affidati al campo pozzi di Località Gaini nel Comune di Cartosio con una potenzialità massima di 60 l/s che inevitabilmente si riduce nei periodi estivi e in modo assai grave negli anni siccitosi, come è stato riscontrato, con minimi attorno ai 40 l/s . Nella situazione descritta il Gestore ha quantificato una carenza idrica giornaliera media di 450 mc/giorno.
- Per risolvere la criticità idrica della Valle Bormida si è reso necessario il collegamento dell'interconnessione che dal campo pozzi di Predosa porta l'acqua al concentrico di Acqui Terme con il sistema della Valle Bormida. Oggetto del presente parere è la posa della nuova condotta adduttrice che preleva la portata nell'ultimo tratto dell'acquedotto Predosa-Acqui e la trasferisce alla centrale di Rilancio del Quartino nel Comune di Melazzo realizzata con tubazioni in PEAD PE100 PN25 DN250 (prelievo a portata controllata fissata in 15,0 l/s pari alla portata massima prevista per il "Lotto 4").
- L'intervento, oggetto di approvazione, costituisce il terzo lotto di un programma di infrastrutturazione che coinvolge anche altri interventi: due a servizio del Comune di Ponzzone (Lotto 1 e Lotto 2) e il collegamento dell'interconnessione dell'impianto di potabilizzazione sita a Quartino di Melazzo con il campo pozzi di Località Gaini (Lotto 4).
- Il costo complessivo dell'intervento è € 2.150.000,00€

CARATTERISTICHE INTERVENTO

TITOLO INTERVENTO	Interconnessione Valle Bormida con sistema Acqui Terme (AL). tratto Acqui Terme/centrale Quartino di Melazzo LOTTO III		
TIPOLOGIA INTERVENTO	- Posa di condotta in PEAD DN250 PN25 (L=7.655 m) - Posa di condotta in ACCIAIO DN200 (L=160 m)		
FINANZIAMENTO INTERVENTO		IMPORTO	%
	Autofinanziamento	1.514.113,00 €	70
	Contributo Pubblico	635.887,00 €	30
	Altro (contributo privati)	-	-
	TOTALE	2.150.000,00 €	100

OSSERVAZIONI

In relazione a quanto in oggetto, dall'analisi della documentazione in Ns. possesso, si rileva quanto segue:

- Il proponente ha rilevato la necessità del ricorso alla procedura espropriativa, allegando il piano particellare di esproprio e una planimetria di PRGC, è in corso la definizione con i proprietari degli accordi bonari
- Il progetto è **coerente** con il Piano d'Ambito approvato in via definitiva dalla Conferenza dell'Autorità d'Ambito n° 6 "Alessandrino" con Deliberazione n° 14 del 23 aprile 2007.
- L'intervento è inserito nel Programma degli Interventi 2018-2019, approvato con Del. 38 del 20/12/2018, con il codice **AM A 58 2020** "PIANO ACQUEDOTTI - Collegamento Acqui - Valle Bormida"

Tutto quanto sopra considerato allo stato degli atti in Ns. possesso, per quanto di competenza di questo Servizio, si esprime **parere favorevole** all'approvazione del progetto in oggetto con le seguenti prescrizioni.

PRESCRIZIONI

- Resta inteso che qualsiasi eventuale provento derivante da operazioni di compensazione IVA e i minori oneri dovuti a ribasso d'asta ovvero quota parte degli oneri di urbanizzazione, dovranno essere portati a scomputo dell'importo finanziario risultante a carico del soggetto attuatore.
- Il presente parere è accordato nei limiti di competenza, fatta salva la necessità di acquisire ogni ulteriore autorizzazione prevista dalla normativa vigente.

Il Responsabile IPO Servizio
Tecnico Pianificazione e Controllo
Ing. Giuseppe Ruggiero

*(Il presente documento è sottoscritto
con firma digitale
ai sensi dell'art.21 del d.lgs. 82/2005)*