**ALL 'ORIGINALE** 1 10/07/2020

del

1831/2020 Ruggiero

> lo N.OC Giusepp

:ario:



C.so Virginia Marini,95 – 15121 Alessandria Segreteria: tel. 0131/038000 www.ato6alessandrino.it ato6@ato6alessandrino.it C.F. 01991550060

## Oggetto: Proponente: GESTIONE ACQUA Spa

"Risanamento conservativo di una condotta rete acquedotto in acciaio mediante utilizzo di tecnologia Hose Lining in Via Francesco Crispi – Comune di Novi Ligure" Importo progettuale complessivo € 235.000,00.

Al Direttore dell'Egato6

SEDE

La Società GESTIONE ACQUA con nota ns. prot. n. 676 del 09/06/2020, ha trasmesso a est'Egato6 copia del progetto esecutivo relativo alle opere di cui all'oggetto.

Dall'esame della documentazione presentata si evidenzia quanto segue:

# NQUADRAMENTO GENERALE

- L'intervento consiste nel risanamento idraulico strutturale di un tratto di condotta di acqua potabile in acciaio di diametro pari a 400 mm ubicata in via Crispi del Comune di Novi Ligure.
- L'intervento si è reso necessario in quanto la condotta esistente risulta essere notevolmente ammalorata comportando difficoltà nella gestione della stessa, nonché disagi alla popolazione servita, a causa delle temporanee interruzioni del servizio per la riparazione delle rotture che si verificano frequentemente.

- Essendo l'area interessata dall'intervento un'area urbana densamente popolata la modalità di risanamento utilizzata sarà quella del HOSE-LINING che consiste nell'inserimento nella condotta esistente di un tubolare in materiale plastico mediante traino controllato, previa verifica della continuità della sezione da risanare con video ispezione e le adeguate operazioni di pulizia interna della stessa.
- Il costo complessivo per la realizzazione del progetto in oggetto è di 235.000,00 €

#### **CARATTERISTICHE INTERVENTO**

TITOLO INTERVENTO Risanamento conservativo di una condotta rete acquedotto in acciaio mediante utilizzo di tecnologia Hose Lining in Via Francesco Crispi – Comune di Novi Ligure

TIPOLOGIA INTERVENTO

- Sezionamento della condotta da riabilitare in corrispondenza dei punti stabiliti per l'inserzione e il traino del liner (320 m)

Realizzazione degli scavi in corrispondenza delle estremità del tratto di condotta da risanare

- Ispezione del tratto di condotta interessata dall'intervento al fine di verificarne la continuità del diametro ed eventuali variazioni del tracciato plano – altimetrico, in caso di depositi interni tali da compromettere l'intervento di inserzione si provvederà alla pulizia della tubazione tramite sistemi meccanici.
- Inserzione del liner DN 400-450 per pressioni sino a 16 bar
- Posa in opera di saracinesca di intercettazione in ghisa dn400

FINANZIAMENTO INTERVENTO

		IMPORTO	%
Autofinanziamento		235.000,00 €	100,0
Contributo Pubblico		-	-
Altro		-	-
	TOTAL F	235,000,00€	100.0

# <u>Osservazioni</u>

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

- E' stata effettuata una verifica a campione sui prezzi unitari utilizzati, che sono risultati conformi con il Prezziario Regionale vigente.
- 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 POST 2019 20 PICCOLA INFRASTRUTTURAZIONE ACQUEDOTTO - Condotte principali di adduzione

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)