

## STRUTTURA COMPLESSA

Dipartimento Territoriale Piemonte Sud Est

## RELAZIONE TECNICA

N° pratica Arpa: G07\_2023\_00402\_001

Risultato atteso: B1.05

**RICHIEDENTE:** EGATO 6

**OGGETTO:** Intervento “Rifacimento pozzo acquedotto Castellazzo Bormida”.

**PROPONENTE:** Gestione Acqua S.p.A.

**COMUNE:** Castellazzo Bormida (AL).

|                      |                                                                                                           |  |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Redazione contributo | <b>Funzione:</b> Assistente Tecnico<br>Settore scarichi idrici<br><br><b>Nome:</b> Dott.ssa G. La Cognata |  |
| Verifica             | <b>Funzione:</b> Posizione Organizzativa<br><br><b>Nome:</b> Dott. Paolo Bisoglio                         |  |
| Approvazione         | <b>Funzione:</b> Responsabile Attività di<br>Produzione Sud Est<br><br><b>Nome:</b> Dott. Enrico Bonansea |  |

### Arpa Piemonte

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est**

Spalto Marengo, 33 – 15121 Alessandria – tel. 01119681651

Email: dip.sudest@arpa.piemonte.it    PEC: dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it

## **1. Introduzione.**

Oggetto del presente contributo è la valutazione della documentazione presentata da “Gestione Acqua S.p.A.” per l’approvazione del progetto inerente l’intervento *“Rifacimento pozzo acquedotto Castellazzo Bormida”*.

## **2. Caratteristiche progettuali sintetiche estrapolate dalla documentazione caricata nel sito web dell’Egato6.**

L’approvvigionamento idrico del comune di Castellazzo Bormida è attualmente garantito da n. 4 pozzi. Le condizioni di tre di questi risultano, per diversi motivi, inaffidabili a garantire un’erogazione della risorsa costante e continua. Questo determina una situazione di precarietà di funzionamento dell’intero apparato di approvvigionamento del comune di Castellazzo Bormida, caratterizzato da elevati rischi di fuori uso delle opere di captazione e conseguente possibilità di non riuscire a garantire un servizio di adeguata qualità e/o quantitativamente sufficiente. Il presente progetto si prefigge lo scopo di realizzare un nuovo pozzo di adeguate dimensioni e caratteristiche, ai sensi del Regolamento Regionale 29 luglio 2003, n. 10/R così come modificato dal Regolamento Regionale 9 marzo 2015 n. 2. La scelta del pozzo da dismettere tra quelli appartenenti all’attuale campo pozzi dell’acquedotto di Castellazzo Bormida è ricaduta sul pozzo 1 (AL-P-00167) che, oltre ad avere già avuto problemi strutturali, è quello che fornisce l’acqua di qualità peggiore e di fatto non utilizzabile a causa dell’elevata quantità di nitrati che la rendono non conforme al consumo umano.

L’area oggetto di relazione non ricade in zona a tutela idrogeologica ai sensi del R.D. 3267/23, L.R. n. 45/89.

## **3. Considerazioni conclusive.**

Per quanto sopra, per quanto di competenza in materia ambientale, si ritiene che non vi siano elementi ostativi rispetto alla proposta progettuale in oggetto.

### **Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est**

Spalto Marengo, 33 – 15121 Alessandria – tel. 01119681651

Email: [dip.sudest@arpa.piemonte.it](mailto:dip.sudest@arpa.piemonte.it) PEC: [dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it](mailto:dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it)