

## **STRUTTURA COMPLESSA**

**Dipartimento Territoriale Piemonte Sud Est**

### **RELAZIONE TECNICA**

**N° pratica Arpa: G07\_2021\_01340\_002**

**Risultato atteso: B1.05**

**RICHIEDENTE: EGATO 6**

**OGGETTO: “Intervento di sostituzione reti acquedotto in fraz. Fontana a Borghetto di Borbera”.**

**PROPONENTE: GESTIONE ACQUA S.p.A.**

**COMUNE: Borghetto di Borbera (AL)**

<b>Redazione contributo</b>	<b>Funzione: Assistente Tecnico Settore scarichi idrici</b>  <b>Nome: Dott.ssa G. La Cognata</b>	
<b>Verifica e approvazione</b>	<b>Funzione: Dirigente Responsabile del Dipartimento Territoriale Piemonte Sud Est</b>  <b>Nome: Dott.ssa Marta Scrivanti</b>	Firmato digitalmente

#### **Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est**

Spalto Marengo, 33 – 15121 Alessandria – tel. 0131276200 – fax 0131276231  
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 *“Intervento di sostituzione reti acquedotto in fraz. Fontana a Borghetto Borbera”*.

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

L’intervento progettuale consiste nella completa sostituzione della rete di distribuzione dell’acquedotto in frazione Fontana, Comune di Borghetto Borbera.

La sostituzione verrà effettuata mediante la posa di una nuova tubazione, per una lunghezza di 580 m. su strada asfaltata. È prevista, inoltre, la realizzazione di una stazione di rilancio fuori terra, previo ottenimento delle opportune autorizzazioni dei relativi proprietari.

## 3. Considerazioni conclusive.

Gli interventi di potenziamento ed ammodernamento della rete di adduzione costituiscono un miglioramento della rete idrica attuale. In sede di conferenza dei servizi svoltasi il 31 agosto 2021 è stato dichiarato dal proponente che l’intervento non determinerà impatti di carattere ambientali sul territorio circostante quali: attraversamenti idrici, impatti sulla vegetazione etc. Lo sviluppo del tracciato avverrà, esclusivamente, su tratti di strade a traffico urbano-residenziale asfaltate.

Per quanto sopra la scrivente Agenzia, per quanto di competenza, ritiene che non sussistano impatti negativi e significativi sulle matrici e componenti ambientali interferite.

Si raccomanda, tuttavia, che vengano messe in atto le misure gestionali di cantiere finalizzate al massimo contenimento delle polveri e del rumore.

Si propongono, di seguito, alcune specifiche indicazioni utili a migliorare la compatibilità ambientale del progetto e si chiede all’Autorità Competente di valutare la possibilità di inserirle nel provvedimento di chiusura della procedura di approvazione del progetto come prescrizioni da attuare in fase di realizzazione dell’opera.

- Dovrà essere posta la massima attenzione alle eventuali intersezioni tra la condotta della fognatura e le condotte di acqua potabile onde evitare possibili inquinamenti della rete idrica. Occorre collocare le tubazioni fognarie sempre al di sotto garantendo che tra l’estradosso della loro copertura e la generatrice inferiore delle tubazioni per l’approvvigionamento idrico vi sia un opportuno dislivello e comunque non inferiore ai 30 cm. Qualora non potesse essere osservata la distanza minima di 30 cm anzidetta, dovranno disporsi adeguate opere di protezione della condotta idrica: è necessario che almeno una delle due condotte, preferibilmente quella dell’acquedotto, venga protetta con apposito manufatto (ad es. incamiciatura) come indicato dalla Delibera C.I.M.T.A.I. 4.2.77.

### Arpa Piemonte

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est

Spalto Marengo, 33 – 15121 Alessandria – tel. 0131276200 – fax 0131276231

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)

- In considerazione delle diverse attività di cantiere (scotico, scavi, rinterri) dovranno essere opportunamente gestite e minimizzate le emissioni diffuse provenienti dalle attività di produzione, manipolazione, trasporto, carico, scarico e stoccaggio di materiale polverulento secondo le prescrizioni previste dall'Allegato V alla Parte Quinta del D.Lgs 152/06 e s.m.i.
- Qualora si ipotizzassero/verificassero situazioni di superamento dei limiti normativi previsti dalla Legge Quadro sul rumore e dalla normativa regionale di settore, si ribadisce l'obbligo di richiedere l'autorizzazione in deroga per attività temporanee così come previsto dalla D.G.R. Piemonte 27/06/2012 n. 24-4049.
- L'abbattimento delle polveri dovrà essere costantemente garantito mediante bagnatura periodica dei cumuli di terra e della viabilità di cantiere, da realizzarsi con maggiore frequenza in periodi secchi e ventosi.
- Gli scavi per la posa della condotta e tutti gli scavi in generale dovranno essere realizzati progressivamente in piccole porzioni e ritombati immediatamente, al fine di limitare il sollevamento di polveri, conformemente ai disposti del D.P.R. 13 giugno 2017 n. 120.

**Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est**

Spalto Marengo, 33 – 15121 Alessandria – tel. 0131276200 – fax 0131276231  
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)