

LAVORI: Emergenza idrica Caorle – Torre di Mosto. Costruzione condotta idrica DN 400 di derivazione dal Canale Brian all'impianto di potabilizzazione di Boccafossa

VERBALE DI SOMMA URGENZA

Art. 163 del D. Lgs. 50/2016

PREMESSO

- Che il giorno domenica 24 luglio 2022, la risalita del cuneo salino lungo il Fiume Livenza ha provocato un innalzamento oltre soglia dei valori di conducibilità e cloruri disciolti nell'acqua da trattare per cui si è dovuto interrompere il servizio di potabilizzazione presso l'impianto di Boccafossa con conseguente interruzione di approvvigionamento idrico verso il comune di Caorle, ed una riduzione del servizio nei comuni di Eraclea (loc. Eraclea Mare) e Torre di Mosto;
- Che durante le giornate di lunedì 25 e martedì 26 luglio 2022, in collaborazione tra personale Veritas, Consorzio Bonifica Veneto Orientale e Protezione Civile, sono state installate delle motopompe e relativi collettori provvisori che hanno permesso di prelevare l'acqua dal Canale Brian e inviarla al potabilizzatore;
- Che martedì 26 luglio al termine dei lavori di collettamento di cui sopra, è stato avviato l'impianto a regime stazionario in attesa dei risultati analitici sulla qualità dell'acqua depurata,
- Che nella mattinata di giovedì 28 luglio si è potuto ripristinare il servizio di fornitura idropotabile nel comune di Caorle e Torre di Mosto;
- Che è necessario procedere con urgenza alla posa di una condotta definitiva di collegamento tra il Canale Brian e la vasca di caricamento dell'acqua grezza dell'impianto di potabilizzazione da posare sotto il sedime stradale di via Boccafossa. Tale condotta consentirà di trasferire in sicurezza la portata necessaria da trattare dal Canale Brian in alternativa a quella del Fiume Livenza finché perdurerà la condizione di non trattabilità dell'acqua di fiume causata dall'alto indice di conducibilità e presenza di cloruri generata dalla risalita del cuneo salino;
- Che l'utilizzo del sistema provvisorio non garantisce la necessaria affidabilità e ciò determina pericolo per la continuità del pubblico servizio di acquedotto per la popolazione degli abitati di cui sopra;
- Che ricorrono pertanto i presupposti di cui al comma 1 dell'art. 163 del D.Lgs. 50/2016;
- Che si sono inoltrate le richieste dei necessari permessi e autorizzazioni agli organi competenti quali Comune di Torre di Mosto (manomissione suolo pubblico) e Comando Polizia Municipale del Comune di Torre di Mosto (richiesta ordinanza per chiusura strada).





Veritas s.p.a. - Santa Croce, 489 - 30135 Venezia (VE) - Tel. 800.466466 - Fax 041 7291110
Cap. soc. € 110.973.850,00 int. vers. - C.F. - P. Iva e N° iscrizione R.I. di Venezia 03341820276

info@gruppoveritas.it - www.gruppoveritas.it

Il giorno 01 agosto 2022, il sottoscritto ing. Umberto Benedetti, Direttore della Divisione Servizio Idrico Integrato di VERITAS spa e Procuratore della stessa Società, in qualità di facente funzioni di Responsabile Unico del Procedimento, redige il presente verbale.

L'intervento prevede la posa di una condotta in ghisa sferoidale DN 400 mm EN545 mediante scavo a cielo aperto da posare in via Boccafossa (corsia est) dall'intersezione con via Taglio fino all'impianto di potabilizzazione per una lunghezza di circa 520,0 m. Si procederà alla demolizione del manto d'asfalto per una larghezza variabile da 0,8 ÷ 1,0 m, scavo a profondità tale da garantire un ricoprimento della condotta di circa 1,0 m; formazione del fondo e ricoprimento della tubazione con sabbia di frantoio e cassonetto stradale (sp. 0,40 m) con ghiaia misto matura; successiva asfaltatura della sede di scavo con bynder (sp. 8-10 cm). Posa in opera di pezzi speciali in ghisa, acciaio sagomato e organi di regolazione quali saracinesche.

L'impresa incaricata delle lavorazioni è la MANZATO COSTRUZIONI S.p.A. via Venezia 408, Ceggia VE, che si è resa disponibile ad intervenire immediatamente, conosce puntualmente i luoghi e le particolari condizioni di lavoro, dispone dei mezzi, delle attrezzature necessarie e dell'esperienza in tali lavorazioni complesse.

Saranno utilizzati per lo scavo e la posa della condotta, una squadra mediamente costituita da quattro operatori più un escavatorista, due trasportatori e un tecnico esperto supervisore dei lavori.

L'impresa non è stata in grado di formulare un preventivo di spesa dettagliato, si può comunque stimare un costo complessivo all'interno del limite di legge e di Regolamento Aziendale.

Con riserva di compilare la perizia giustificante la spesa per l'esecuzione dei lavori stessi.

San Donà di Piave, 01 agosto 2022

IL F.F. DI RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Umberto Benedetti



Unità locale territoriale Brenta e Miranese
Via Arino, 2
30031 Dolo (VE)



Unità locale territoriale Chioggia
Via Padre Emilio Venturini, 111
30015 Chioggia (VE)



Unità locale territoriale Mogliano Veneto
Via Pia, 1
31021 Mogliano Veneto (TV)



Unità locale territoriale Venezia
Via Porto di Cavergnago, 99
30173 Mestre (VE)