

LAVORI: Rottura condotta di acquedotto sublagunare Venezia/Chioggia - Località bocca di porto di Malamocco – Accertamento dello stato della tubazione.

VERBALE DI SOMMA URGENZA

Art. 163 del D. Lgs. 50/2016

PREMESSO

- Che il giorno martedì 31 luglio 2018 verso le ore 23'30, le strumentazioni installate presso la centrale di acquedotto di Venezia S. Andrea hanno rilevato un'ingente perdita lungo la condotta sublagunare di acquedotto DN800 mm Venezia – Chioggia, con interruzione delle portate idriche verso la città di Chioggia, Lido e Pellestrina;
- Che solamente in data venerdì 3 agosto si è riusciti a localizzare il punto di interruzione in prossimità del vecchio faro Spignon, come da planimetria allegata, conducendo un'ispezione subacquea che ha accertato la presenza di uno squarcio della condotta, in corrispondenza del punto di cui sopra;
- Che si è individuata la causa del danno nell'incaglio di una nave in uscita dal canale Malamocco- Marghera, in direzione della bocca di porto di Malamocco;
- Che la condotta è parte integrante del Mo.S.A.V. (Modello Strutturale Acquedottistico Veneto), in uso a VERITAS ma di proprietà della Società Regionale Veneto Acque, che ha chiesto a VERITAS di procedere alle attività di ripristino dell'opera;
- Che si è potuto ripristinare il servizio di acquedotto a Lido e Pellestrina, ma in particolare l'abitato di Pellestrina è rifornito con collegamenti di emergenza, mentre alla città di Chioggia è venuta a mancare una fondamentale fonte di approvvigionamento alternativa alla potabilizzazione dell'acqua del fiume Adige, che nel periodo estivo è esposto al rischio siccità e risalita del cuneo salino.
- Che tale circostanza determina pericolo per la continuità del pubblico servizio di acquedotto per la popolazione degli abitati di cui sopra;
- Che è necessario procedere con urgenza alla completa e accurata ispezione dello stato della condotta, in modo da poter programmare con rapidità i lavori di ripristino, che potrebbero in ultima analisi anche obbligare al rifacimento del sifone di attraversamento del canale portuale Malamocco-Marghera o comunque richiedere pezzi speciali di difficile reperimento;
- Che ricorrono pertanto i presupposti di cui al comma 1 dell'art. 163 del D.Lgs. 50/2016;
- Che si sono reperiti i necessari permessi e autorizzazioni da parte degli organi competenti quali Provveditorato alle OOPP del Triveneto, Autorità Portuale di Venezia e Capitaneria di Porto di Venezia, che si sono attivati con estrema rapidità;
- Che si sono individuate le aree necessarie al deposito dei materiali di scavo;



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 10 agosto 2018, 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 l'infissione di palancole metalliche, a protezione della tubazione e dei sommozzatori, lo scavo assistito da sommozzatori ai lati della tubazione per una lunghezza ad oggi non esattamente quantificabile, ma stimata in circa 30 metri a monte e a valle del punto di impatto, l'allontanamento e il provvisorio deposito del materiale scavato, l'ispezione esterna ed interna del tubo mediante videocamera, la relazione giornaliera su quanto individuato, il rinterro finale e il ripristino della sponda del canale portuale.

L'impresa incaricata delle lavorazioni è la LMD srl, via Moranzani 74, Malcontenta VE, che si è resa disponibile ad intervenire immediatamente, conosce puntualmente i luoghi e le particolari condizioni di lavoro, con particolare riguardo al traffico navale, dispone dei mezzi, delle attrezzature necessarie e dell'esperienza in tali lavorazioni complesse. Per le operazioni subacquee l'Impresa si avvarrà della Ditta IDRA s.r.l. Dorsoduro, 2514, Venezia, che ha già operato per VERITAS con ampia soddisfazione.

Saranno utilizzati per lo scavo il pontone "Argentino" con 4 operatori, per l'assistenza ai sommozzatori il pontone "Alberoni" con 3 operatori e una barca appoggio indicativamente con altri 3 addetti, fra cui un tecnico esperto, supervisore dei lavori.

L'impresa non è stata in grado di formulare un preventivo di spesa dettagliato, stante l'incertezza sulla lunghezza di tubazione danneggiata e conseguentemente sulla durata delle operazioni di indagine; 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.

Allegata localizzazione della rottura.

Venezia, 10 agosto 2018

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)

LAVORI: Rottura condotta di acquedotto sublagunare Venezia/Chioggia - Località bocca di porto di Malamocco – Accertamento dello stato della tubazione.

Allegato al Verbale di somma urgenza: localizzazione della rottura

