

RELINING PER LA CONDOTTA ADDUTTRICE DA QUINTO DI TREVISO A MESTRE



Concluso l'intervento di sistemazione della condotta adduttrice di cemento armato DN 1200 (diametro 1.200 mm) che dai pozzi di Quinto di Treviso rifornisce di acqua potabile l'impianto della Gazzera e la centrale idrica di Marghera, per poi essere immessa nella rete di Mestre e Marghera. In un tratto di questa condotta – un km nel territorio di Zelarino, a Mestre, dall'attraversamento del fiume Dese fino a via Boscariola – erano state riscontrate alcune perdite, per cui Veritas è intervenuta con la tecnica del relining, un sistema che evita di sventrare il terreno e di sostituire i tubi danneggiati. Si tratta infatti di mettere in secco il tratto di condotta da sistemare, pulirlo e introdurre una guaina tubolare di materiale idoneo all'utilizzo potabile.

La guaina viene poi scaldata e fatta aderire alle pareti interne della condotta, coprendo ed eliminando di fatto i punti responsabili delle perdite.

