

## AUTORIZZAZIONE ALL' AFFIDAMENTO

RIF. PRATICA	402-16/AP
TENDER	
CIG	6956238531
CUP	
RDA N.	10157256

**Scelta del contraente:** PROCEDURA NEGOZIATA senza previa indizione di gara (art. 125 D. Lgs 50/2016)

**Oggetto:** fornitura ed installazione di un sistema di automazione, telecontrollo e supervisione punto-punto della rete fognaria in depressione in uso nell'isola di Sant'Erasmo di Venezia.

**Aggiudicatario:** IDEA SRL

**Offerta Finale:** 107.500,00 EURO IVA escl.

Note: Con riferimento all'oggetto il Gruppo Veritas attuale gestore della rete fognaria in depressione realizzata dal Comune di Venezia nell'isola di Sant'Erasmo, deve dar seguito ad un progetto di automazione mediante telecontrollo con PLC bidirezionali in grado di gestire le 126 stazioni punto punto così da garantire una migliore e più efficace funzionalità della rete ed una conseguente ottimizzazione e razionalizzazione delle risorse che attualmente sono impiegate in isola per la ricerca dei guasti non segnalati nella loro posizione. Il progetto ha l'obiettivo di garantire con il processo di informatizzazione dei PLC di gestire in modo attivo le funzionalità anche da remoto ed avere riscontro con alert specifici di eventuali anomalie insistenti sulla rete fognaria con indicazione precisa della stazione in cui si sono verificate e ove possibile intervenire da remoto per la risoluzione del problema. Allo scopo sono state contattate tre diverse ditte specializzate nel settore che hanno offerto diverse soluzioni tecniche ed economiche vagliate nella loro fattibilità. Al termine delle valutazioni il RUP si è espresso in favore della ditta su indicata che ha proposto l'offerta tecnico economica più vantaggiosa e percorribile. Il sistema offerto è costituito da 126 PLC completi di accessori per la trasmissione e ricezione dei dati da e verso la centrale di automazione dalla realizzazione di pagine web dedicate per la gestione dei flussi dati della tipologia dei guasti e degli alert da inviare ai reperibili potendo estrarre dati statistici con diverse query configurate su richiesta del Gruppo Veritas. Si evidenzia per altro che il soggetto è già aggiudicatario di gara pubblica per la gestione del telecontrollo degli impianti di depurazione del Centro Storico Veneziano. Per tutto quanto sopra si richiede autorizzazione ad affidare il servizio in parola al Soggetto sopra indicato

**Documento predisposto da:** Arturo Pizzardello

**Sottoscritto e approvato da:** Monica Tonet

SI AUTORIZZA IN DATA: 25/01/2017

DIREZIONE ENERGIA E  
APPROVVIGIONAMENTI DI GRUPPO  
Il Direttore  
f.to Dott. Massimo Zanutto

Documento informatico sottoscritto con firma elettronica ai sensi e con effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs. del 7 marzo 2005 n. 82 e ss. mm.; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.