

**DETERMINAZIONE PRESIDENZIALE N. 7 DEL 17 GEN. 2019**

**OGGETTO:** AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO PER LA VALUTAZIONE DELLO STATO DI CONSISTENZA DI N. 3 EDIFICI AFFERENTI L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CATANIA MEDIANTE INDAGINI STRUTTURALI

Il sottoscritto dott. ing. Marco Morello, sottopone il seguente provvedimento Presidenziale

**Premesso che:**

- Con nota acquisita al protocollo aziendale al n. 26136/18 del 19 ottobre 2018 il Comune di Catania ha trasmesso la comunicazione della Prefettura di Catania – Ufficio Territoriale del Governo, con oggetto “*Monitoraggio delle infrastrutture, rete stradale, dighe, acquedotti e impianti di depurazione presenti sul territorio provinciale*”, finalizzata ad individuare eventuali criticità, di diversa tipologia e portata, che dovrebbero essere oggetto di interventi tecnici importanti;
- l'impianto di depurazione di Catania è stato realizzato a partire dagli anni 60, e pertanto risulta in alcune sue parti vetusto;
- stante l'età dei manufatti esistenti, per un'adeguata prevenzione, è necessario migliorare il livello di conoscenza degli edifici e rilevarne le anomalie e le vulnerabilità, strutturali e non strutturali, da correggere per tempo;
- con rda prot. n. 26397 del 23 ottobre 2018, è stata autorizzata la spesa di € 20.000,00 ai fini della valutazione della sicurezza di n.3 edifici siti presso l'impianto di depurazione;

**Considerato che**

- parte dei manufatti esistenti e in particolar modo quelli risalenti agli anni sessanta si presentano in uno stato di avanzato e progressivo degrado;
- è stato riscontrato, in più di un edificio, la presenza di crepe sulle strutture in c.a., con distacco di alcune parti di cemento ed esposizione delle armature sia verticali che longitudinali agli agenti atmosferici, con conseguente rischio di peggioramento delle condizioni di sicurezza dei manufatti di cui trattasi;
- all'interno di alcuni di detti manufatti sono presenti apparecchiature utilizzate che comportano la necessità di effettuare l'accesso al loro interno;
- le attività da espletare per la valutazione della sicurezza dei manufatti comprendono l'esecuzione di specifiche indagini strutturali di natura specialistica e che, sulla scorta del prezzario regionale, il costo stimato per l'esecuzione di tali indagini, per singolo manufatto, risulta pari a € 5.571;
- si stima in € 4.000 l'importo per il servizio di ingegneria necessario per la valutazione dello stato delle strutture che si intende sottoporre a verifica e la redazione di apposita relazione tecnica sulle anomalie, vulnerabilità, strutturali e non strutturali da correggere e sulle condizioni di sicurezza degli edifici;
- la stima degli importi del servizio in argomento rientra nei limiti di importo previsti dall'art. 36 comma 2 lett. à) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Tenuto conto che dall'analisi di dettaglio risulta necessario procedere all'affidamento di verifica ed indagini di n°3 edifici per assicurare quanto sopra descritto per un importo complessivo massimo pari a 20.800,00 € + IVA;

Visti:

- lo statuto di SIDRA S.p.A. ed il verbale di assemblea dei soci del 27/09/2018 con cui è stato nominato Presidente del Consiglio di Amministrazione l'Avv. Prof. Vitale Antonio Francesco;
- il verbale del CDA dell'11 ottobre 2018 relativo ai poteri e procure conferite;

Dato atto che l'approvvigionamento di cui al presente provvedimento è finanziato con mezzi propri di bilancio, per le motivazioni espresse in premessa

#### PROPONE

- 1) di avviare ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) l'indagine di mercato per l'individuazione della ditta alla quale affidare il servizio di valutazione della sicurezza di n. 3 edifici afferenti l'impianto di depurazione di Catania, sulla scorta di specifiche indagini strutturali e per un importo massimo spendibile pari a € 20.800,00 oltre IVA.

Visto si esprime parere favorevole

Il Direttore Generale

Dott. ing. Osvaldo De Gregoriis

Il Responsabile U.O. Depurazione  
Dott. Ing. Marco Morello

#### IL PRESIDENTE

Ricevuta la superiore proposta di Provvedimento Presidenziale

#### DETERMINA

Per le motivazioni nella stessa espresse e che qui si intendono integralmente riportate e trascritte:

- di approvare la proposta di provvedimento Presidenziale come sopra riportata
- di nominare responsabile del procedimento per tutte le procedure di cui al presente provvedimento l'ing. Marco Morello.

IL PRESIDENTE

Avv. Prof. Antonio Francesco Vitale