



# CITTA' DI RAGUSA

**Determinazione del Settore 05 Politiche Ambientali - Energetiche e  
del Verde Pubblico- Mobilità e Protezione Civile - Servizi Cimiteriali  
n° 852 del 14/12/2020**

*Il numero del Registro Generale è riportato nel documento "Allegato Pubblicazione"*

**OGGETTO: Servizio di prestazione professionale per attività finalizzate alla riparazione  
della condotta sottomarina di scarico dei reflui depurati al servizio del depuratore di Marina  
di Ragusa. CIG: Z822FA98CC**

Il sottoscritto Responsabile del Procedimento, attestando di non trovarsi in condizioni di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6-bis della Legge 241/1990 e dell'art. 7 del D.P.R.62/2013, sottopone al Dirigente del Settore V° la seguente proposta di determinazione

**Premesso che:**

- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 54 del 31/12/2019 con la quale è stata approvata la nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2020 - 2022 ed il Bilancio di previsione per il triennio 2020 – 2022;
- con la Deliberazione della Giunta Municipale n. 111 del 15.04.2020 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per il triennio 2020 – 2022;
- la condotta sottomarina di scarico a mare a servizio dei reflui depurati dell'impianto di depurazione di Marina di Ragusa è in polietilene ad alta densità (HDPE) di diametro DN450 ed è zavorrata con collari in metallo installati a passo 300 mm.
- nel mese di Giugno si verificava che il primo tratto di lunghezza pari a 115 m si adagiava sul basso fondale sabbioso e probabilmente a causa dell'erosione dell'arenile, la condotta risulta completamente scoperta. Alla progressiva di circa 110 metri dalla battiglia un tratto di circa 40 metri risulta in galleggiamento, tratto che posato sulla batimetria dei 2-2,5 m, si presentava deformato e sollevato dal fondo raggiungendo un punto massimo a 200 mm sotto il pelo dell'acqua per poi inabissarsi nuovamente sul fondo e in prossimità di un accoppiamento flangiato è presente una perdita di reflui. Si suppone che il continuo movimento delle maree e i marosi hanno determinato l'oscillazione della condotta generando l'andamento curvilineo osservato;

- il sollevamento dal fondo della condotta, ha anche causato un discostamento delle tubazione lato mare e lato terra nel punto di giunzione (cartella) di circa 40 cm. A seguito dello spostamento si è riscontrato la perdita dei reflui dalla cartella. Per la risoluzione della perdita è stato eseguito un intervento specifico, ma a causa dell'elevata pressione non è stata possibile arginare la perdita del tutto;

### **Considerato:**

- che è obiettivo dell'Amministrazione effettuare una ispezione per il rilievo dello stato di fatto di un tratto di circa 200 m. di condotta, di rilevare e procedere alla riparazione della condotta con opportuno progetto per il dimensionamento dei dispositivi atti al ripristino della continuità idraulica e per il dimensionamento di un sistema di appesantimento e/o ancoraggio in modo da mantenere saldamente stabile al fondale l'intero tratto, anche mediante la realizzazione di una trincea sotto la condotta;
- che per gli obiettivi di cui sopra necessita individuare un Tecnico esterno esperto nella tipologia di interventi descritti, in possesso dei requisiti necessari per raggiungere gli obiettivi del caso, al fine di avviare le procedure per la riparazione della condotta stessa, intervento strettamente necessario al fine di evitare danni ambientali sullo specchio acqueo attraversato dalla condotta, nonchè per evitare problematiche di carattere igienico/sanitarie e per la salute pubblica;
- che nello specifico il Tecnico dovrà occuparsi dei seguenti aspetti:

- Definizione tipologia e modalità di esecuzione delle indagini necessaria alla successiva fase di progettazione;
- Direzione e controllo delle attività di indagine
- Predisposizione documenti contabili e attestazione regolare esecuzione
- Progettazione definitiva ed esecutiva
- Direzione lavori e coordinamento sicurezza
- Supporto al RUP per il coordinamento delle attività correlate all'approvazione del progetto redatto, comprensivo di incontri e riunioni presso Enti addetti al rilascio parere di competenza

**Ravvisata** l'urgenza di intervenire, al fine di evitare danni ambientali sullo specchio acqueo attraversato dalla condotta, nonchè per evitare problematiche di carattere igienico/sanitarie e per la salute pubblica;

### **Dato atto che:**

- è stato ritenuto opportuno procedere all'affidamento delle prestazioni professionali sopraccitate, finalizzate alla riparazione della condotta sottomarina di scarico dei reflui depurati al servizio del depuratore di Marina di Ragusa, mediante affidamento diretto, ai sensi dell' art. 36, comma 2 lett.a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., tramite l'impiego del "Portale Appalti e-procurement", previa richiesta di offerta di ribasso sull'importo a base d'asta;

- per l'affidamento in questione è stato richiesto il CIG: **Z822FA98CC**;

- a seguito della richiesta di offerta, con nota prot. n. 129150 del 25/11/2020, inviata tramite piattaforma telematica "Portale Appalti e-Procurement, è stato invitato a presentare offerta lo Studio Professionale Artec Associati S.r.l. con sede in Via Francavilla, 99 – Taormina (ME), in quanto professionisti nel campo dell'ingegneria ambientale e quindi in possesso dei requisiti professionali e tecnici previsti per tale servizio;

- con nota prot. n. 129923 del 26/11/2020 la Ditta Artec Associati S.r.l. con sede in Via Francavilla, 99 – Taormina (ME), ha presentato offerta tramite Porta Appalti, offrendo un ribasso sull'importo a base d'asta pari al 1,5%;

**Pertanto** si ritiene opportuno procedere all'affidamento del servizio di che trattasi, a favore della Ditta Artec Associati S.r.l. con sede in Via Francavilla, 99 – Taormina (ME), che ha prodotto un'offerta di ribasso del 1,5%, sull'importo a base d'asta di € 27.084,51 oltre IVA al 22% e cassa previdenziale al 4%, offerta considerata congrua da questo Ufficio;

**Visto** il Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture emanato con D.Lgs. 50/2016 come novellato con il D.Lgs. 56/17;

**Considerato** il Regolamento di contabilità dell'Ente approvato con deliberazione C.C. n. 19 del 24 marzo 2017;

**Visto** l'art. 183 c.6 del TUEL, che consente l'impegno di spesa in anni successivi a quello in corso, necessario per garantire il mantenimento della qualità e continuità del servizio reso

#### **PROPONE DI DETERMINARE**

- per le motivazioni espresse in premessa, di prendere atto della procedura di affidamento diretto, avviata per la scelta del contraente, ai sensi dell' art. 36, comma 2 lett.a) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante l'impiego del "Portale Appalti e-procurement", previa richiesta di offerta di ribasso sull'importo a base d'asta;

- 1) approvare la lettera di invito e il capitolato prestazionale allegato alla presente;
- 2) affidare alla Ditta Artec Associati S.r.l. con sede in Via Francavilla, 99 – Taormina (ME), il "Servizio di prestazione professionale per attività finalizzate alla riparazione della condotta sottomarina di scarico dei reflui depurati al servizio del depuratore di Marina di Ragusa", per l'importo di € 26.678,24 oltre IVA al 22% e cassa previdenziale al 4% per un importo complessivo di € 33.614,58;
- 3) dare atto che trattasi di spesa non derogabile stante la necessità di assicurare il servizio nel rispetto dei principi di trasparenza fissati dalla legge;
- 4) impegnare la somma complessiva di € 33.614,58, di cui:
  - in quanto € 3.000,00 al Cap 1771 Bil. 2020, Cod Bil. 09.04-1.03.02.09.004;
  - in quanto € 30.614,58 al Cap 1771 Bil. 2021, Cod Bil. 09.04-1.03.02.09.004;
- 5) dare atto di avere verificato che il programma dei pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa, ai sensi dell'art. 183, comma 8, D.Lgs. 267/00;
- 6) dare atto che la determinazione è coerente con la programmazione contenuta nel D.U.P. e nel P.E.G;

- 7) disporre che il presente provvedimento sia pubblicato all'Albo, ai fini della generale conoscenza;
- 8) dare atto che il presente provvedimento sarà pubblicato nella sezione Amministrazione Trasparente "gare e appalti".

Il Responsabile del Procedimento: f.to Giansiracusa Davide

## **IL DIRIGENTE**

Esaminato il documento istruttorio che precede predisposto dal Responsabile del procedimento;

Attestata l'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse, nemmeno potenziale, né di situazioni che determinano l'obbligo di astensione in base al vigente codice di comportamento integrativo;

Richiamata la normativa vigente in materia;

Attestata la completezza e regolarità dell'istruttoria e la conformità dello schema di provvedimento alla legge, allo statuto comunale e ai regolamenti vigenti, nonché il rispetto delle misure di prevenzione della corruzione;

Dato atto dell'esito della verifica positiva preventiva di regolarità amministrativa effettuata dal sottoscritto;

Ritenuto che il presente atto rientra nella propria competenza gestionale, ai sensi dell'art. 2 della legge regionale n. 23/1998;

## **DETERMINA**

- di approvare la superiore proposta di provvedimento, facendone propri motivazione e dispositivo, che qui si intendono integralmente riportati e trascritti;
- la pubblicazione del presente provvedimento all'albo pretorio online, dopo l'esecutività dello stesso, per un periodo di 15 giorni consecutivi.

---

Ragusa, 14/12/2020

Dirigente  
LAMACCHIA DONATO / ArubaPEC S.p.A.

*L'originale del presente documento è stato sottoscritto con firma digitale*