

Coordinatore tecnico laboratori di analisi  
Impianti di depurazione  
Antimo Farro

e p.c

Dirigente  
Cosimo Silvestro

Program Manager  
Bruno Cirigliano

Responsabile Trasparenza e Anticorruzione  
Giulio De Palma

SMA Campania SpA  
Prot.1478  
Data: 25.02.2020

Coordinatore Unico Impianti di Depurazione  
p.i. Luigi Riccardi

**Oggetto: Affidamento servizio di campionamento ed analisi per la caratterizzazione dei rifiuti (fanghi, vaglio e sabbie) stoccati presso l' Impianto di depurazione di Acerra e per la caratterizzazione dei rifiuti (fanghi, vaglio, sabbie e disoleato) prodotti dalle attività di gestione e delle acque influenti ed effluenti dell'Impianto di depurazione di Napoli Est.**

**Determinazione a contrarre**

**Premesso che:**

1. con decreto n. 414 del 01/07/2016, il Direttore Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema della Regione Campania ha disposto, a far data dal 1° luglio 2016, il rapporto, in qualsiasi forma intrattenuto tra il Consorzio FU.G.I.S.T, e per esso da Termomeccanica Ecologia S.p.A., e Regione Campania per la gestione anche dell'Impianto di Depurazione Napoli Est a favore della Società SMA Campania S.p.A., organismo *in house* di Regione Campania, secondo quanto previsto dall'art. 5, primo comma del D.lgs. n. 50/2016;
2. con verbale del 8 luglio 2016, sottoscritto dal consorzio Fugist, la Termomeccanica Ecologia SpA, la Regione Campania e la SMA Campania SpA si è provveduto al passaggio di consegne dell'Impianto in capo alla SMA Campania SpA;
3. con deliberazione n. 11 del 07 luglio 2016, l'Amministratore Unico di SMA Campania ha disposto, tra le altre cose, che il Responsabile dell'Impianto di depurazione provvedesse agli atti necessari al subentro di SMA Campania SpA nei rapporti in essere con i fornitori abituali al fine di garantire la regolare prosecuzione del servizio pubblico nelle more dell'adozione dei necessari provvedimenti;

4. in data 10 marzo 2017 Prot. 2208 è stata sottoscritta, con l'Ente Regionale un'apposita Convenzione (Capitolato) che disciplina l'affidamento relativo al servizio di gestione integrale (tecnica, manutentiva ed operativa) dell'Impianto di depurazione di Napoli Est e rete di collettori con durata fissata in massimo 36 mesi a decorrere dal 08/07/2016 ed eventualmente prorogabile.
5. con nota prot.2019.0428117 del 05.07.2019 acquisita al protocollo aziendale con n°6808/2019 del 05.07.2019, la Direzione Generale Ciclo Integrato delle Acque e dei Rifiuti, Valutazione Autorizzazione Ambientali a firma del Direttore Generale Avv. Anna Martinoli, ha comunicato l'intervenuta proroga delle funzioni gestorie dell'Impianto di depurazione di Napoli EST, nell'attesa di sottoscrizione di apposita convenzione;
6. in data 10.12.2019 è stata sottoscritta, con la Direzione Generale Ciclo Integrato delle Acque e dei Rifiuti, la Convenzione per la gestione tecnico operativa e la manutenzione dell'Impianto di depurazione di Napoli Est ed acquisita al protocollo aziendale con n. 11699 del 11.12.2019.

**Considerato che:**

- a) alla SMA Campania è stato demandato il compito dello smaltimento dei rifiuti, prodotti fino alle date di consegna e stoccati presso gli Impianti di depurazione di Acerra, Napoli Nord, Marcianise, Foce Regi Lagni/Succivo, in attesa di affidamento di apposito servizio;
- b) il servizio di smaltimento dei rifiuti è stato affidato ed eseguito per tutti gli Impianti di depurazione indicati, tranne quello di Acerra, per il quale le procedure di gara sono risultate deserte;
- c) la gestione dell'Impianto di depurazione di Napoli Est, come da Convenzione dell'11.12.2019, è stata affidata fino all'08.07.2022;
- d) il servizio in oggetto, da affidare ad un laboratorio esterno accreditato, è necessario per l'esecuzione di tutte le caratterizzazioni chimico fisiche propedeutiche allo smaltimento dei principali rifiuti prodotti dal processo depurativo (fango CER 19.08.05, vaglio CER 19.08.01, sabbie CER 19.08.02 e disoleato CER 19.08.10\*), compreso i rifiuti che si producono presso i derivatori, i sollevamenti e le grigliature, nonché delle acque reflue in ingresso e degli effluenti in uscita;
- e) le attività previste sono distinte secondo il seguente prospetto di esecuzione:
  - **Contingenti**  
campionamento ed analisi dei rifiuti (fanghi, vaglio e sabbie) prodotti e stoccati presso l'Impianto di depurazione di Acerra;
  - **Cicliche**  
Campionamento ed analisi dei rifiuti (fango, vaglio, sabbie e disoleato) e delle acque

reflue in ingresso ed uscita presso l’Impianto di depurazione di Napoli Est, compreso i rifiuti che si producono presso i derivatori, i sollevamenti e le grigliature.

**Ritenuto che:**

- a) il servizio in oggetto riveste un ruolo fondamentale ed indifferibile per il processo di smaltimento dei rifiuti prodotti e/o stoccati presso gli Impianti di depurazione e per il corretto controllo del processo di trattamento dei reflui;
- b) i ritardi nell’espletamento e/o la mancata caratterizzazione sarebbero causa di ostacolo e/o danno al naturale processo di depurazione e quindi potenziale concausa di inquinamento ambientale.

**Vista:**

- la relazione tecnica a firma del Coordinatore Unico Impianti di Depurazione P.I. Luigi Riccardi e del Coordinatore tecnico dei laboratori Impianti depurazione Antimo Farro, con firma di autorizzazione del Direttore Tecnico Ing. Bruno Cirigliano in data 17/02/2020 prot. 1362.

**Precisato che:**

- il servizio è strutturato nel modo seguente:

	Descrizione	Quantità Presunta
A	Campionamento ed analisi di fango, vaglio, sabbia stoccati presso l’Impianto di depurazione di Acerra	43
B	Campionamento ed analisi di fango, vaglio, sabbia e disoleato presso l’Impianto di depurazione Napoli Est	20
C	Campionamento ed analisi dei rifiuti prodotti presso le reti di collettori comprensoriali (grigliature, derivatori, stazioni di sollevamento)	10
D	Campionamento ed analisi delle acque reflue in ingresso all’Impianto di Napoli Est (parametri tabella 3 all. 5 D. Lgs. 152/2006).	67
E	Campionamento ed analisi degli effluenti in uscita dall’ Impianto di Napoli Est (parametri tabella 3 all. 5 D. Lgs. 152/2006).	67
F	Determinazione parametro IRDP ai sensi dell’art. 48 legge 28/12/2015 n°221 ed alle Linee Guida ISPRA 145/2016	6

- la previsione dei costi è la seguente:

Descrizione del servizio	CPV	Importo complessivo
<b>Affidamento servizio di campionamento ed analisi per la caratterizzazione dei rifiuti (fanghi, vaglio e sabbie) stoccati presso l’Impianto di depurazione di Acerra e per la caratterizzazione dei rifiuti (fanghi, vaglio, sabbie e disoleato) prodotti dalle attività di gestione e delle acque influenti ed effluenti dell’Impianto di depurazione di Napoli Est</b>		€ 65.890,00
<i>Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso 2%</i>		€ 1317,80
<b>Importo totale a base di gara in euro</b>		<b>€ 67.207,80</b>

- il servizio è della durata di mesi 27 (ventisette), decorrenti dalla data di affidamento e qualora, per qualsiasi ragione tecnico-amministrativa, la funzione della SMA Campania S.p.A dovesse cessare prima della data stabilita, il rapporto con l’affidatario si interromperà senza che possa avere nulla a pretendere.
- l'importo complessivo è da intendersi solo come presunto, fermo restando che, in sede di liquidazione dei corrispettivi, le singole prestazioni del servizio saranno determinate dalla moltiplicazione dei prezzi unitari offerti dall’appaltatore per le quantità effettivamente trattate.
- il luogo preposto per l’espletamento del servizio di caratterizzazione dei rifiuti (fanghi, vaglio e sabbie) stoccati, è individuato presso l’Impianto di depurazione di **Acerra**, sito alla località Omomorto SS 87 km 16+460 - Caivano (NA);
- il luogo per la caratterizzazione dei rifiuti (fanghi, vaglio, sabbie e disoleato) prodotti dalle attività di gestione e delle acque influenti ed effluenti, è individuato presso l’ Impianto di depurazione di **Napoli Est** in via De Roberto snc – Napoli.

#### Verificato che

- l’importo previsto dell’affidamento è pari ad € **67.207,80** oltre I.V.A;
- detto corrispettivo deve intendersi comprensivo degli oneri per la sicurezza determinati in € 1317,80 al netto di IVA e/o altre imposte e contributi di legge esclusi e non soggetto a ribasso;

- l'importo della spesa consente il ricorso ad affidamento tramite procedura negoziata previa indagine di mercato, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) e dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, con applicazione del criterio del minor prezzo;
- il soggetto da individuare dovrà essere provvisto di accreditamento, per l'esecuzione delle analisi di caratterizzazione delle acque reflue, ai sensi dell'Allegato V alla Parte III del D.Lgs 152/06 e per la caratterizzazione dei rifiuti solidi, secondo i criteri stabiliti dal disciplinare di gara;
- la spesa complessiva prevista, che forma il quadro economico di riferimento, trova copertura nelle previsioni finanziarie richiamate dall'art. 6 della Convenzione stipulata in data 10/12/2019 (Prot. 11699) con la Regione Campania, che riconosce corrispettivi a misura, dietro presentazione con cadenza mensile e previa verifica della relativa documentazione contabile a supporto e dimostrazione dei costi sostenuti;
- trattasi di servizio urgente.

Per le motivazioni di cui in premessa, che formano parte integrante del presente provvedimento

**L'Amministratore Unico**

Nell'esercizio dei poteri gestionali attribuiti dallo Statuto

**DETERMINA**

- di approvare la previsione complessiva di spesa per l'affidamento del servizio, per un importo pari ad € **67.207,80** oltre I.V.A, di cui € 1317,80 per gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- di approvare l'impegno di spesa determinato dall'espletamento della procedura eseguita presso l'impianto di depurazione di Napoli Est, che in ragione della relazione tecnica si attesta in € 67.207,80 oltre IVA;
- di approvare che l'appalto sia espletato mediante procedura negoziata previa indagine di mercato, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) e dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, con applicazione del criterio del minor prezzo;
- di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento Antimo Farro, Coordinatore tecnico dei laboratori di analisi degli Impianti di Depurazione;
- di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali.

**ALLEGATI: Relazione tecnica**

**L'Amministratore Unico**  
F.to Ing. Giuseppe Esposito