



1085/2020 (06-02-2020)

determina fornitura e  
montaggio n.2 elettropompa  
sommersibili sollevamento  
secon

(1/1) Documento primario

**Responsabile Unico del Procedimento**

**p.i. Luigi Riccardi**

**Direttore per l'Esecuzione del Contratto**

**Ing. Giacomo Perna**

**e p.c**

**Program Manager**

**Bruno Cirigliano**

**Responsabile Trasparenza e Anticorruzione**

**Giulio De Palma**

**Oggetto: PROCEDURA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA TELEMATICA APERTA AI SENSI  
DELL'ART.60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DI FORNITURA, MONTAGGIO  
ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SECONDARIO INIZIALE TRAMITE MONTAGGIO DI  
N.02 ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI NELLA STAZIONE DI SOLLEVAMENTO  
SECONDARIO, PRESSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI NAPOLI EST SITO IN VIA DE  
ROBERTO SNC-NAPOLI**

**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 F.U.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:**

- si è provveduto allo studio ed al redigere apposito progetto (come da relazione generale allegata) per l'installazione di una elettropompa sommergibile, al fine di migliorare e garantire il sollevamento dei reflui in ingresso in tempo di asciutto, nell'ipotesi di eventuale guasto alle quattro coclee;
- è opportuno predisporre il montaggio di un sistema di pompaggio elettrico per il comparto di sollevamento secondario, simile e opportunamente dimensionato rispetto a quanto realizzato per il comparto di sollevamento primario, dove si è proceduto all'installazione di una pompa sommergibile, per garantire e migliorare l'efficienza del sollevamento, in considerazione degli innumerevoli guasti che hanno interessato le coclee, anche in considerazione della vetustà delle stesse;
- a differenza del sollevamento primario, nel quale viene sollevata circa il 50% della portata trattata in impianto in quanto l'altro 50% arriva già in quota dal collettore vesuviano e non necessita di sollevamento, in quello secondario la portata da sollevare è pari alla somma della portata del comparto primario e quella del collettore vesuviano.
- è necessario installare n. 2 elettropompe con le stesse caratteristiche tecnico/economiche di quella installata nel sollevamento primario, al fine di garantire il regolare sollevamento della portata in arrivo al comparto secondario;
- si deve garantire la funzionalità del sollevamento dei reflui con una portata di circa 1200 lt/sec ed un sostanziale efficientamento energetico, come da relazione tecnica per l'installazione dell'elettropompa sommergibile presso il sollevamento primario.

**Visto:**

- la relazione tecnica a firma del Responsabile dell'Impianto P.I. Luigi Riccardi, con firma di autorizzazione del Direttore Tecnico Ing. Bruno Cirigliano in data 03/02/2020 prot. n° 027/2019/LR/Napoli Est;
- il verbale di sopralluogo da parte dei Funzionari Regionali del 10/01/2020, nel quale si autorizza il Gestore all'espletamento della gara in oggetto.

**Preso atto:**

- del quadro economico dei costi per l'affidamento della fornitura e montaggio, come di seguito specificato:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>			
<b>Voce di spesa</b>	<b>Importo netto IVA</b>		
A. Valore della fornitura e montaggio in oggetto di appalto	€ 411.341,37		
C. Somme per imprevisti e migliorie	€ 15.000,00		
D. Spese pubblicazioni	€ 4.800,00		
E. Incentivi funzioni tecniche	€ 8.226,82		
<b>Totali</b>	<b>€ 439.368,19</b>		

- che il relativo importo presunto a base di gara è stato determinato in complessivi € 411.341,37 (oltre IVA) di cui € 7.786,95 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)

**Verificato che:**

- l'importo complessivo del quadro economico del servizio è pari ad € 439.368,19 oltre IVA;
- l'importo presunto per l'affidamento è pari a € 411.341,37 oltre I.V.A di cui € 7.786,95 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso);
- l'importo della spesa consente il ricorso ad affidamento con procedura aperta, tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge;
- 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 fornitura e montaggio necessaria al regolare funzionamento delle attività di gestione dell' Impianto.

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

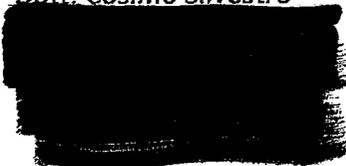
**Si determina**

- di approvare l'importo del quadro economico del servizio pari a € 439.368,19 oltre IVA;
- 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 € 411.341,37 oltre IVA, di cui € 7.786,95 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- di espletare l'appalto con procedura aperta sopra soglia comunitaria, ai sensi del combinato disposto degli artt. 3, 35, 60 del D.LGS. 50/2016, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, ravvisandosi le condizioni previste dall'art.95 comma 4, lettera b, tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge;
- di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento p.i. Luigi Riccardi;
- di nominare quale Direttore per l'Esecuzione del Contratto l'Ing. Giacomo Perna;
- di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali.

ALLEGATI: Relazione tecnica

**Il Dirigente**

*Dott. Cosimo Silvestro*



**L'Amministratore Unico**

*Ing. Giuseppe Esposito*

