

SMA Campania
926/2019 (30-01-2019 12:15)
Determina fornitura elementi meccanici
revisione coclee sollevamento

Al Capo Impianto di Napoli est
p.t. Luigi Riccardi

Al Responsabile della Manutenzione Impianto
di Napoli est
Ing. Giacomo Perna

Al Program Manager
Bruno Cirigliano

Al Responsabile Trasparenza e Anticorruzione
Giulio De Palma

epc

Oggetto: Costruzione e fornitura di elementi meccanici per la revisione delle coclee sollevamento primario e secondario e revisione ruote carroponti sedimentazione primaria presso l'impianto di depurazione di Napoli Est sito in via De Roberto.

Determinazione a contrarre

VISTE

- La deliberazione n. 526 adottata dalla Giunta Regionale il 3 novembre 2015.

- La deliberazione n. 829 adottata dalla Giunta Regionale il 23 dicembre 2015;

- Il decreto n. 414 del 1° luglio 2016 con cui il Direttore Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema di Regione Campania, ritenuto concluso a far data dal 1° luglio 2016 il rapporto, in qualsiasi forma intrattenuto tra il consorzio FU.GI.S.T. e Regione Campania per la gestione dell'impianto di depurazione di Napoli Est ed ha affidato a far data dal 1° luglio 2016 il servizio di gestione

dell'impianto di depurazione di Napoli Est in favore alla società SMA Campania SpA, organismo in house di Regione Campania, secondo quanto previsto dall'art. 5, primo comma, del D.Lgs. n. 50/2016;

- La deliberazione n.8 adottata dall'Amministratore Unico il 9 ottobre 2014;
- La deliberazione n. 9 adottata dall'Amministratore Unico il 30 dicembre 2015;
- La deliberazione n.11 dell'Amministratore unico del 7 luglio 2016;
- La deliberazione n.14 dell'Amministratore Unico del 25 ottobre 2016;
- La deliberazione n.03 dell'Amministratore Unico del 26 gennaio 2017.

ATTESO CHE:

- a far data dal giorno 8 luglio 2016 la SMA Campania SpA, è subentrata al Consorzio FU.G.I.S.T. quale gestore pro-tempore dell'impianto di depurazione Napoli Est.

RITENUTO

- la necessità di porre in essere tutte le attività necessarie alla prosecuzione della corretta gestione dell'impianto, ivi incluse le attività di manutenzione straordinaria a guasto.

PREMESSO CHE:

- è necessario di disporre di materiali di ricambio per la revisione o sostituzione dei perni di accoppiamento dei flangioni agli organi di trasmissione del moto delle coclee di sollevamento del reparto primario e secondario
- è necessaria la revisione meccanica con operazioni meccaniche al tornio delle ruote di traslazione dei carroponi della sedimentazione primaria
- è necessario disporre di materiali di ricambio per la completa revisione del sistema di traslazione dei carroponi sedimentazione primaria costituiti da alberi di trasmissione del tipo folle e del tipo motore
- i suddetti elementi non sono disponibili in termini di ricambi in produzione standard ma devono essere realizzati secondo standards e specifiche fornite in separata specifica tecnica.
- la costruzione e fornitura dei ricambi qui evidenziati consentirà la revisione delle apparecchiature sopra evidenziate che verrà eseguita con risorse interne all'impianto di depurazione di Napoli est.



PRECISATO CHE:

- è possibile procedere all'affidamento di che trattasi con procedura negoziata senza pubblicazione bando tramite il portale di E-PROCUREMENT della scrivente e pubblicato come per legge;

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 28/01/2019 prot.022/2019/LR/Napoli Est.

relativi alla:

Costruzione e fornitura di elementi meccanici per la revisione delle coclee sollevamento primario e secondario e revisione ruote carroponti sedimentazione primaria presso l'impianto di depurazione di Napoli Est sito in via De Roberto.

VERIFICATO CHE:

- è possibile procedere all'affidamento con procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando tramite il portale di E-PROCUREMENT della scrivente.;
- la spesa complessiva prevista, che forma il quadro economico di riferimento di cui all'art. 3, trova copertura nelle previsioni finanziarie richiamate dall'art. 6 della convenzione stipulata in data 10/03/2017 (Prot. 2208) con la Regione Campania, che riconosce a SMA Campania corrispettivi a misura, dietro presentazione con cadenza mensile e previa verifica della relativa documentazione contabile a supporto e dimostrazione dei costi sostenuti nel mese precedente;
- trattasi di lavori necessari al regolare funzionamento degli impianti;
- l'importo dell'affidamento presunto è pari a € 21.000,00 oltre I.V.A.;



- l'importo della spesa, consente il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando tramite il portale di E-PROCUREMENT della scrivente e pubblicato come per legge, ai sensi dell'art.36, comma 2 lettera a del D.Lgs. 50/2016);
- Detto corrispettivo deve intendersi comprensivo degli oneri per la sicurezza e trasporto, imballo fino alla sede di consegna e compensa tutti gli oneri diretti ed indiretti, nessuno escluso, occorrenti per l'esecuzione in maniera compiuta dell'affidamento in oggetto ed al netto dell'IVA.

DETERMINA

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

- Di approvare la previsione complessiva di spesa per i lavori per un importo pari ad € 21.000,00 oltre I.V.A.;
- 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 € 21.000,00 oltre IVA;
- Di approvare che l'appalto sia espletato con procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando tramite il portale di E-PROCUREMENT della scrivente e pubblicato come per legge, ai sensi dell'art.36, comma 2 lettera a del D.Lgs. 50/2016);
- Di nominare quale responsabile del procedimento Ing. Giacomo Perna , in qualità di Responsabile della manutenzione dell'impianto di depurazione di Napoli est;
- di dare mandato al Responsabile del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali.

ALLEGATI: Relazione tecnica

Il Dirigente

Dott. Cosimo Silvestro

Il Direttore Generale

Dott. Andrea Freschi

IMPIANTO DI DEPURAZIONE NAPOLI EST

Napoli, 28/01/2019

Prot. 22/2019/LR/Napoli Est

Oggetto: costruzione e fornitura di elementi meccanici per la revisione delle coclee sollevamento primario e secondario e revisione ruote carroponi sedimentazione primaria presso l'impianto di depurazione di Napoli Est sito in via De Roberto.

Relazione tecnica

VISTE

- la deliberazione n. 526 adottata dalla Giunta Regionale il 3 novembre 2015,
- la deliberazione n. 829 adottata dalla Giunta Regionale il 23 dicembre 2015,
- il decreto n. 414 del 1° luglio 2016 con cui il Direttore Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema di Regione Campania, ritenuto concluso a far data dal 1° luglio 2016 il rapporto, in qualsiasi forma intrattenuto tra il consorzio FU.GI.S.T. e Regione Campania per la gestione dell'impianto di depurazione di Napoli Est ed ha affidato a far data dal 1° luglio 2016 il servizio di gestione dell'impianto di depurazione di Napoli Est in favore alla società SMA Campania SpA, organismo in house di Regione Campania, secondo quanto previsto dall'art. 5, primo comma, del D.Lgs. n. 50/2016;
- la deliberazione n.8 adottata dall'Amministratore Unico il 9 ottobre 2014,
- la deliberazione n. 9 adottata dall'Amministratore Unico il 30 dicembre 2015.
- la deliberazione n.11 dell'Amministratore unico del 7 lugli 2016,
- la deliberazione n.14 dell'Amministratore Unico del 25 ottobre 2016
- la deliberazione n.01 dell'Amministratore Unico del 17 gennaio 2017
- la deliberazione n.03 dell'Amministratore Unico del 26 gennaio 2017

ATTESO CHE:

- a far data dal 8 luglio 2016 la SMA Campania SpA, è subentrata al Consorzio FU.GI.S.T. quale gestore pro-tempore dell'impianto di depurazione Napoli Est;

CONSIDERATA

- la necessità di porre in essere tutte le attività necessarie alla prosecuzione della corretta gestione dell'impianto, ivi incluse le attività di manutenzione straordinaria a guasto.

PRECISATO CHE :

- è necessario di disporre di materiali di ricambio per la revisione o sostituzione dei perni di accoppiamento dei flangioni agli organi di trasmissione del moto delle coclee di sollevamento del reparto primario e secondario
- è necessaria la revisione meccanica con operazioni meccaniche al tornio delle ruote di traslazione dei carroponti della sedimentazione primaria
- è necessario disporre di materiali di ricambio per la completa revisione del sistema di traslazione dei carroponti sedimentazione primaria costituiti da alberi di trasmissione del tipo folle e del tipo motore
- i suddetti elementi non sono disponibili in termini di ricambi in produzione standard ma devono essere realizzati secondo standards e specifiche fornite in separata specifica tecnica.
- la costruzione e fornitura dei ricambi qui evidenziati consentirà la revisione delle apparecchiature sopra evidenziate che verrà eseguita con risorse interne all'impianto di depurazione di Napoli est.

VERIFICATO CHE

- la necessità dell'approvvigionamento in oggetto, rappresentata dalla richiesta eseguita dal Responsabile della manutenzione Ing. Giacomo Perna.

si elabora la presente relazione tecnica che riporta il seguente articolato.

OGGETTO DELLA RICHIESTA DI AFFIDAMENTO

- 1) costruzione e fornitura di n. 15 perni conici completi di rondella e dado anti svitamento in acciaio 18NCD5 cementato temperato e rettificato da realizzarsi secondo le specifiche ed i campioni disponibili
- 2) fornitura di n. 50 perni TE 10.9 di dimensioni 42x250 mm parzialmente filettati completi di dadi
- 3) fornitura di n. 50 perni TE 8.8 di dimensioni 36x180 mm parzialmente filettati completi di doppio dado
- 4) costruzione e fornitura di n. 2 ruote carroponte diam. 450x120 mm in materiale 38NCD4 bonificato da realizzarsi secondo le specifiche ed i campioni disponibili
- 5) costruzione e fornitura di n. 10 alberi motore per ruota carroponte in materiale C40 da realizzarsi secondo le specifiche ed i campioni disponibili
- 6) costruzione e fornitura di n. 10 alberi folli per ruota carroponte in materiale C40 da realizzarsi secondo le specifiche ed i campioni disponibili
- 7) Revisione di n. 5 ruote carroponti mediante rifacimento foro centrale con inserimento forzato di una boccola successivamente saldata e realizzazione di cava per chiavetta da realizzarsi secondo le specifiche ed i campioni disponibili

8) costruzione e fornitura di n. 20 chiavette in acciaio dimensioni 12x200 mm da realizzarsi secondo le specifiche ed i campioni disponibili

IMPORTO PRESUNTO DELLA RICHIESTA AFFIDAMENTO

da verifiche esplorative di mercato e da importi di affidamento della stessa tipologia effettuati dal precedente gestore, l'importo presunto della richiesta di affidamento e di circa a € 21.000,00.

Il Responsabile dell'Impianto

p.i. Luigi Riccardi



Per approvazione

Il Direttore Tecnico

Ing. Bruno Cirigliano

