

Responsabile Unico del Procedimento
Geol. Daniele Coppin

Direttore dei lavori
Ing. Giovanni Botta

Supporto al RUP
Sig. Liborio Mugnolo

e p.c.

Presidente C.d.A.
Dott. Tommaso Sodano

Dirigente
Dott. Cosimo Silvestro

Direttore Tecnico
Ing. Bruno Cirigliano

Responsabile SUGA
Arch. Francesco Bisogno

Responsabile Trasparenza e Anticorruzione
Arch. Luigi De Cocco



63/2022 (22-07-2022)

Determina fornitura
impianto 2 gruppi
refrigeratori a pompa calore
e gruppo uta

(1/1) Documento primario

Oggetto: Lavori di fornitura in opera di nuovo impianto: costituito da n.2 gruppi refrigeratori a pompa di calore-inverter da esterno e relativo gruppo uta", a servizio dell'impianto di condizionamento attuale, installato presso l'edificio uffici 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 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;
7. in data 24.06.2022 è stata sottoscritta, con la Direzione Generale Ciclo Integrato delle Acque e dei Rifiuti, la nuova Convenzione per la gestione tecnico operativa e la manutenzione dell'Impianto di depurazione di Napoli Est (acquisita al protocollo aziendale con n. 8968/2022 del 27.06.2022), la cui durata è fissata a decorrere dalla data di sottoscrizione della stessa sino al subentro del soggetto gestore individuato dall'Ente Idrico Campano.

Considerato che:

- l'impianto di condizionamento dell'edificio uffici della struttura di Napoli Est risulta non funzionante;
- è necessario garantire un microclima adeguato, al fine di non compromettere la sicurezza e la salute dei lavoratori;
- l'intervento rientra tra le attività indispensabili per la corretta prosecuzione e gestione dell'impianto ivi comprese le attività di manutenzione straordinaria a guasto.

Vista:

- la relazione tecnica prot. 10758/2022 del 21.07.2022 a firma del Responsabile dell'Impianto pro tempore Ing. Bruno Cirigliano;
- l'autorizzazione della Regione Campania acquisita al protocollo aziendale al n. 9968/2022 del 07.07.2022.

Verificato che:

- l'importo del quadro economico dei lavori risulta pari ad euro 148.367,48 I.V.A inclusa, comprensivo delle somme a disposizione della Stazione Appaltante;
- l'importo dei soli lavori è pari ad euro 110.830,00 al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge;
- è possibile procedere all'affidamento in oggetto, con procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge;
- per tali interventi è possibile accedere all'ecobonus con detrazione del 65%;
- secondo il "Regolamento per la distribuzione degli incentivi connessi alle attività di gestione e/o collaborazione in commesse pubbliche" di cui all'art. 113, comma 2 del D.lgs 50/2016, approvato nella seduta del CDA del 17 maggio 2022, l'incentivo per le figure tecniche coinvolte nel procedimento è di seguito determinato applicando i parametri riportati nel Regolamento:

REGOLAMENTO PER LA DISTRIBUZIONE DEGLI INCENTIVI CONNESSI ALLE ATTIVITA' DI GESTIONE E/O COLLABORAZIONE IN COMMESSE PUBBLICHE

IMPORTO LAVORI	110.830,00 €	TOTALE INCENTIVO	2.216,60 €
DISTRIBUZIONE			
FIGURE COINVOLTE		% INCENTIVO	INCENTIVO
FASE PROGRAMMAZIONE			
Responsabile della programmazione		0%	- €
Responsabile del procedimento		0%	- €
S.U.G.A.		0%	- €
FASE DI VERIFICA			
Verificatore progettazione		0%	- €
Responsabile del procedimento		0%	- €
FASE DI AFFIDAMENTO			
Responsabile del procedimento		15%	332,49 €
S.U.G.A.		0%	- €
FASE DI ESECUZIONE			
Responsabile del procedimento		15%	332,49 €
D.E.C. / Direzione dei Lavori		15%	332,49 €
Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione		0%	- €
Responsabile di cantiere		0%	- €
Certificatore regolare esecuzione		5%	110,83 €
Supporto al R.U.P.		2%	44,33 €
FASE DI ACCERTAMENTO			
Organo designato dall'Amministrazione		3%	66,50 €
TOTALE			1.219,51 €
SOMME NON SPESE			997,47 €
PERCENTUALE DEL 20% SUL TOTALE INCENTIVI			443,32 €

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

Il Direttore Generale

nell'esercizio dei poteri gestionali attribuiti

Determina

- di approvare la previsione complessiva di spesa per un importo pari ad euro 148.367,48 I.V.A. inclusa;
- che l'appalto sia espletato con procedura aperta, ai sensi dell'art.60 del D.LGS. 50/2016 e s.m.i., da aggiudicare con il criterio del minor prezzo trattandosi di lavori con caratteristiche standardizzate, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge;
- di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento il geol. Daniele Coppin;
- di nominare quale Direttore dei lavori l'ing. Giovanni Botta;
- di nominare quale assistente al RUP il sig. Liborio Mugnolo;
- di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali, ivi comprese le pratiche necessarie per accedere all'ecobonus.

ALLEGATI: Relazione tecnica

Il Direttore Generale
Dott. Antonio RAMONDO





Oggetto: *Lavori di fornitura in opera di nuovo impianto: costituito da n.2 gruppi refrigeratori a pompa di calore-inverter da esterno e relativo gruppo uta”, a servizio dell’impianto di condizionamento attuale, installato presso l’edificio uffici dell’impianto di depurazione di Napoli est*

Relazione tecnica

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

- la necessità di porre in essere tutte le attività indispensabili alla prosecuzione della corretta gestione dell’impianto ivi comprese le attività di manutenzione straordinaria a guasto;
- che allo stato attuale l’impianto di condizionamento dell’edificio uffici dell’impianto di depurazione risulta non funzionante.

VISTA

la necessità di garantire un microclima adeguato al fine di non compromettere la sicurezza e la salute dei lavoratori.

PRECISATO CHE

presso l'edificio uffici dell'impianto di depurazione di Napoli est. risulta necessaria la fornitura in opera di nuovo impianto di condizionamento.

OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO

Lavori di fornitura in opera di nuovo impianto: costituito da n.2 gruppi refrigeratori a pompa di calore-inverter da esterno e relativo gruppo uta", a servizio dell'impianto di condizionamento attuale, installato presso l'edificio uffici dell'impianto di depurazione di Napoli est.

IMPORTO PRESUNTO DELLA RICHIESTA DI AFFIDAMENTO

L'importo dell'appalto è presuntivamente stimato pari ad euro 115.830,00 al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge, di cui euro 111.775,95 per lavori ed euro 4.054,05 per costi della sicurezza dovuti a rischi da interferenze, non soggetti a ribasso.

In allegato si riporta la tabella riepilogativa della valutazione dei costi.

Si riporta, inoltre, il quadro economico dell'importo totale dell'appalto:

QUADRO ECONOMICO			
	Descrizione	Importo Euro	
		parziale	totale
A	IMPORTO DEI LAVORI, DELLE FORNITURE E DEI SERVIZI		
1,1	Importo dei lavori		
	<i>di cui importo dei lavori a misura</i>	€ -	
	<i>di cui importo lavori a corpo</i>	€ 106 950,95	
	<i>di cui importo lavori a corpo e misura</i>	€ -	
2	Oneri per sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 3 879,05	
	Importo complessivo dell'appalto (A)		€ 110 830,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
2	SPESE GENERALI		€ 10 788,10
2,1	Contributo ANAC (per Importo uguale o maggiore a €.40.000,00 e inferiore a €.150.000,00)	€ 30,00	
2,2	Imprevisti (5% di A)	€ 5 541,50	
2,3	Spese tecniche ex art.113 D.Lgs.n.50/2016 s.m.i. (2%) (Incentivo funzioni tecniche interne)	€ 2 216,60	
2,4	Spese per pubblicità, pubblicazione bandi e gara	€ 3 000,00	
3	I.V.A./ONERI FISCALI		€ 26 749,38
3,1	IVA (22% di A+B1+B2,2+B2,3+B2,5)	€ 26 749,38	
3,2	Contributo previdenziale (4%) su spese tecniche	€ -	
	Somme a disposizione della S.A. (B)		€ 37 537,48
	TOTALE GENERALE inclusa IVA (A + B)		€ 148 367,48

Il Direttore dell'impianto

Ing. Bruno Cirigliano