Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Sostituzione del Chiller I-PAF e Robotica, condizionamento cabina elettrica e del boiler cucina, presso il CGS di Matera. - Istruttoria n. 099/2024. – CIG B1CD1D1F82.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTI:
- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante "*Riordino dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)"* e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante *"Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165*" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124*" e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7 recante "*Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia spaziale italiana*" e successive modifiche;
- l'art. 30 (*Riordino dell'Agenzia spaziale italiana e del settore spaziale e aerospaziale*) del Decreto Legge 30 aprile 2022, n. 36 recante "*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)*" così come convertito con modificazioni dalla Legge 29 giugno 2022, n. 79;
- lo Statuto dell'ASI;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità;
- il Regolamento di Organizzazione e di Funzionamento;
- il Regolamento del Personale;
- il Documento di Visione Strategica per lo Spazio 2020-2029 (DVSS) approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 26/2020 del 20 febbraio 2020;
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 11 del 29 gennaio 2024;
- il preventivo finanziario decisionale 2024 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2024 ed il bilancio triennale 2024-2026;
- il Decreto del Presidente 14 novembre 2023, n. 18 recante la nomina del dott. Luca Vincenzo Maria Salamone a Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana ai sensi dell'art. 11, comma 2 bis, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128;
- il D. Lgs. n. 36/2023 recante "*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici.*";

VISTO il Decreto del Direttore Generale n. 1117 del 20 novembre 2023 concernente il conferimento di delega al Dott. Orazio De Angelis alla sottoscrizione dei provvedimenti relativi alle spese ed agli affidamenti di contratti per lavori, servizi e forniture di cui al D. Lgs. n. 36/2023, fino ad importo massimo di Euro 40.000,00 (IVA esclusa) per ogni singolo atto e all'emissione degli ordinativi di fornitura attraverso la piattaforma CONSIP per l'utilizzazione dei relativi strumenti di

negoziazione (Convenzioni, Accordi Quadro, SDAPA, Mercato elettronico), finalizzati all'approvvigionamento di lavori, beni e servizi, ai sensi della normativa vigente;

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'ASI n. 207/2027 del 18/12/2023 recante *"Approvazione del "Documento di programmazione 2024 delle Direzione IT, Logistica e Transizione Digitale (DIT)"* nella quale, tra l'altro, vengo riportati gli interventi previsti per il CGS di Matera;

VISTA la relazione n. CI-UAC-2024-027 del 11/06/2024 che illustra le finalità del presente provvedimento;

CONSIDERATO che l'U.O. USG, con Richiesta di Acquisto n. CI-USG-2024-209 sottoscritta il 30/04/2024, richiede di procedere all'acquisto della fornitura, in sostituzione dei gruppi frigo attuali, a servizio della centrale frigorifera zona I-PAF, del gruppo frigo a servizio della zona Robotica, del condizionamento della cabina elettrica e di un boiler per acqua calda a servizio della cucina del Centro di Geodesia Spaziale di Matera, ad alto rendimento;

TENUTO CONTO che, come si evince dalla suddetta nota CI-UAC-2024-020:

- con deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'ASI n. 207/2023 del 18/12/2023 viene approvato il *"Documento di programmazione 2024 – Direzione IT, Logistica e Transizione Digitale";*
- nel suddetto documento programmatico viene riportata l'esigenza di effettuare una serie di interventi urgenti, atti a sostituire parte dei macchinari, aumentando, tra l'altro, efficienza energetica del CGS ASI di Matera;
- l'U.O. USG nella propria richiesta CI-USG-2024-209, infatti, evidenzia che gli attuali refrigeratori aria/acqua a servizio degli stabili PAF-PAC e Robotica sono tutti oramai vetusti, con problematiche all'avvio, inoltre, è da sostituire il condizionatore nel locale della cabina elettrica che ha grossi problemi di funzionamento, in ultimo è necessario sostituire il boiler a gas a servizio della cucina;
- tutte le macchine sopra indicate non sono più ripristinabili, poiché, data la loro vetustà, risultano essere di difficile reperimento i componenti e ricambi, oltremodo fuori produzione;
- il tentativo di ripristino delle macchine risulta ormai antieconomico, stante la datazione delle apparecchiature, che durante il funzionamento (soprattutto i chiller) risultano essere molto rumorosi e con scarsa efficienza energetica, inoltre, recentemente, la centralina elettronica della macchina a servizio del PAF-PAC, non è più programmabile, né tantomeno riparabile e ancor meno sostituibile;
- in coincidenza con l'arrivo della stagione estiva occorre procedere celermente alla sostituzione delle macchine, per la cui scelta è opportuno adottare una apparecchiatura moderna a pompa di calore, per quanto concerne i due chiller, in grado di funzionare non solo per raffrescare, ma anche per riscaldare gli ambienti, con le attuali tecnologie avanzate, dai rendimenti superiori;
- tale soluzione consentirebbe un risparmio energetico rilevante, con un consistente abbattimento sia dei consumi di elettricità che di gas;

- per quanto riguarda il condizionamento in cabina elettrica, invece, le macchine presenti si sono bruscamente fermate a causa delle schede elettroniche oramai irreperibili sul mercato e con l'arrivo della stagione estiva e delle temperature sempre più torride è necessario raffrescare l'ambiente per non incorrere al blocco delle apparecchiature elettriche presenti e non da meno lo stesso trasformatore;
- infine, il boiler per acqua calda a servizio della cucina è ormai irreparabile anch'esso per le stesse considerazioni fatte per le altre apparecchiature da sostituire;

TENUTO CONTO che:
- l'U.O. USG ha predisposto il capitolato tecnico CI-USG-2024-223 con le specifiche della fornitura da acquisire, stimando l'importo massimo in € 135.000,00 (esclusa IVA al 22 %) oltre ad € 1.350,00 (esclusa IVA al 22 %) per oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso;
- la procedura proposta dal RUP, in considerazione dell'importo stimato, è l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, attraverso la piattaforma del MePA di CONSIP, previo un confronto di preventivi con cinque imprese del settore;

CONSIDERATO che, come richiesto nella suddetta nota CI-USG-2024-209, l'U.O. Acquisti ha provveduto in data 12/04/2023 a pubblicare apposita negoziazione "*Confronto di Preventivi*" n. 4377654, tramite il portale MePA, invitando a presentare offerta alle seguenti imprese:
1. FC S.r.l.;
2. MARAGNO IMPIANTI S.r.l.;
3. RELLA S.r.l.;
4. TERMICA PROGETTI S.r.l.;
5. TERMOACCIAI SERVICE S.r.l.;

TENUTO CONTO che entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte, fissato alle ore 12:00 del 03/06/2024, sono pervenute le seguenti offerte:
1. TERMICA PROGETTI S.r.l. - Importo offerto per la fornitura pari ad € 114.355,60 (esclusa IVA al 22 %) oltre ad € 1.350,00 (esclusa IVA al 22 %) per oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso;
2. FC S.r.l. - Importo offerto per la fornitura pari ad € 118.900,00 (esclusa IVA al 22 %) oltre ad € 1.350,00 (esclusa IVA al 22 %) per oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso;
3. MARAGNO IMPIANTI S.r.l. - Importo offerto per la fornitura pari ad € 132.520,00 (esclusa IVA al 22 %) oltre ad € 1.350,00 (esclusa IVA al 22 %) per oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso;

CONSIDERATO che il RUP, alla luce delle offerte pervenute e a conclusione del confronto di preventivi esperito, con nota CI-USG-2024-253 del 06/06/2024, comunica all'U.O. Acquisti, dichiarando contestualmente la regolarità degl'atti, quanto segue:
- di procedere con l'affidamento della fornitura per la sostituzione del Chiller I-PAF e Robotica-condizionamento cabina elettrica-boiler cucina presso il CGS di Matera, alla società TERMICA

Oggetto: Sostituzione del Chiller I-PAF e Robotica, condizionamento cabina elettrica e del boiler cucina, presso il CGS di Matera. - Istruttoria n. 099/2024. – CIG B1CD1D1F82.

PROGETTI S.r.l. per un importo di € 114.355,60 (esclusa IVA al 22 %) oltre ad € 1.350,00 (esclusa IVA al 22 %) per oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso, avendo presentato il prezzo più basso;
- di aver accertata la sussistenza dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 94 e 95 del D. Lgs. n. 36/2023 in capo alla società TERMICA PROGETTI S.r.l. attraverso l'utilizzo del FVOE;
- la congruità dell'offerta presentata dalla società sopra indicata;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover procedere all'assunzione dell'impegno complessivo di € 141.160,83, dettagliato come segue:
- € 114.355,60 per la fornitura richiesta;
- € 1.350,00 per oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso;
- € 25.455,23 per IVA al 22% sull'importo complessivo dell'affidamento;

TENUTO CONTO di dover prevedere inoltre un onere pari ad € 35,00 per le spese relative al contributo da versare a favore dell'ANAC;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere;

DECRETA

1. l'affidamento all'impresa TERMICA PROGETTI S.r.l., ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, per l'acquisto della fornitura, in sostituzione dei gruppi frigo attuali, a servizio della centrale frigorifera zona I-PAF, del gruppo frigo a servizio della zona Robotica, del condizionamento della cabina elettrica e di un boiler per acqua calda a servizio della cucina del Centro di Geodesia Spaziale di Matera, ad alto rendimento, per un importo di € 114.355,60 (esclusa IVA al 22 %) oltre ad € 1.350,00 (esclusa IVA al 22 %) per oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso;
2. il relativo impegno di spesa pari alla somma complessiva di € 141.160,83, IVA al 22 % ed oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso inclusi, sul capitolo: 2.02.01.09.019. *"Fabbricati ad uso strumentale"*, CRA: 07.01.01. *"Direzione IT e Logistica"*, Ob-Fu: 02.001.011. *"Infrastrutture sedi dell'ASI"* a carico dell'esercizio finanziario 2024 sul preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024-2026;
3. l'impegno dell'importo di € 35,00 per le spese relative al contributo da versare a favore dell'ANAC, sul capitolo 1.04.01.01.010. "*Trasferimenti correnti a Autorità amministrative indipendenti*", CRA 02.01.01. "*Direzione Amministrazione e finanza*", Ob.Fu. n. 02.001.001 "*Affari finanziabili e contabili"* a carico dell'esercizio finanziario 2024 sul preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024-2026;

Oggetto: Sostituzione del Chiller I-PAF e Robotica, condizionamento cabina elettrica e del boiler cucina, presso il CGS di Matera. - Istruttoria n. 099/2024. – CIG B1CD1D1F82.

4. l'emissione del relativo ordinativo di fornitura mediante il MePA–CONSIP, tramite il portale Acquistinretepa.it, a favore dell'impresa TERMICA PROGETTI S.r.l. per l'acquisto della fornitura, in sostituzione dei gruppi frigo attuali, a servizio della centrale frigorifera zona I-PAF, del gruppo frigo a servizio della zona Robotica, del condizionamento della cabina elettrica e di un boiler per acqua calda a servizio della cucina del Centro di Geodesia Spaziale di Matera, ad alto rendimento, per un importo di € 141.160,83, IVA al 22 % ed oneri della sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso inclusi;
5. il Responsabile Unico del Progetto è l'Ing. Giancarlo Moretto;
6. di dare mandato ai competenti Uffici dell'Agenzia perché si provveda ai conseguenti atti.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Agenzia Spaziale Italiana
Luca Vincenzo
Maria
Salamone
14.06.2024
12:01:43
GMT+01:00