REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

| | |
|---|---|
| **DETERMINA N. /2023** | **Data**<br><br>**Pagina: 1 di 4** |
| Oggetto: Servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma. - Istruttoria n. 074/2023 - CIG Z423A92DE7. | |

**IL RESPONSABILE DELEGATO**

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, entrato in vigore il 1° maggio 2011 e ss.mm.ii.;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 2 marzo 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 1 del 27 gennaio 2021;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 6 febbraio 2018 e n. 137 del 22 luglio 2021;
- 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;
- Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 3 del 27 gennaio 2023;
- il preventivo finanziario decisionale 2023 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2023 ed il bilancio triennale 2023-2025;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 29/2021 del 29 marzo 2021 avente ad oggetto: "Nomina del Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)";
- il D. Lgs. n. 50/2016 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;
- il Decreto del Direttore Generale n. 1010 del 24 dicembre 2021 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 sotto soglia di cui all'articolo 36 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., 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 nota CI-USG-2022-213 del 09/03/2023, a firma del responsabile dell'U.O. USG, con cui viene richiesta l'acquisizione del servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma, ove si evince in particolare che:

- l'intervento richiesto consiste nella manutenzione straordinaria degli UPS della sede ASI di Tor Vergata, indispensabili per garantire la continuità della fornitura elettrica in caso di interruzione non programmata dalla rete, in quanto tali dispositivi garantiscono che nessuna utenza subisca un fuori servizio nei momenti che intercorrono tra lo sgancio di alimentazione e l'entrata in linea dei gruppi elettrogeni;
- tali apparecchiature costituiscono un componente critico, direttamente connesso con l'infrastruttura informatica dell'Agenzia, con il quale è possibile evitare perdite o corruzione di dati a seguito di anomalie sulla rete elettrica dei carichi prioritari e dei calcolatori in uso a centri di calcolo, CED, ecc. Gli UPS assolvono anche a un'altra importante funzione: proteggere le apparecchiature dell'ASI, garantendo una forma d'onda perfettamente sinusoidale e priva dei transienti, quali spikes e surge che potrebbero occorrere sulla rete;
- oltre alle batterie per l'accumulo di energia, queste apparecchiature, contengono delicati apparati elettronici per la stabilizzazione di tensione e frequenza in uscita; risulta quindi importantissimo mantenere efficienti tali componenti manutenendo condensatori e ventilatori che risultano essere le parti di maggior consumo;
- nel corso dell'ultimo intervento di manutenzione ordinaria programmata degli apparati (progettati e prodotti dalla Socomec), il fornitore, la società Sicon S.r.l. (controllata del Gruppo Socomec), ha segnalato che, per garantire la piena affidabilità degli apparecchi, è necessario effettuare alcuni interventi di manutenzione straordinari;
- a tal fine è necessario provvedere alla riparazione di un'unità che risulta guasta e fuori-linea, mentre nelle altre unità vi sono numerosi componenti che, benché ancora funzionanti, hanno terminato il loro ciclo di vita utile, in quanto, la durata di questi elementi è compresa mediamente tra i 5 e i 7 anni, indipendentemente dal numero di volte in cui il sistema sia intervenuto, pertanto, essendo presenti in ASI da oltre 7 anni, occorre procedere alla loro sostituzione;
- la manutenzione da effettuarsi consiste nella sostituzione di tutti i componenti che devono essere rimpiazzati per garantire l'affidabilità dei gruppi di continuità, tantopiù che le batterie di queste macchine sono state da poco manutenute ed è quindi necessario completare con questa fase manutentiva il revamping dell'intera infrastruttura;

CONSIDERATO che, come si evince dalla suddetta nota CI-USG-2022-213:

- il livello di know-how necessario per la specificità dell'intervento e verificato che il soggetto proposto è già intervenuto in numerosi episodi manutenutivi su queste macchine, è indispensabile affidare la manutenzione degli UPS alla società Sicon S.r.l., soggetta direttamente

| DETERMINA N. /2023 | Data<br><br>Pagina: 3 di 4 |
|---|---|
| Oggetto: Servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma. - Istruttoria n. 074/2023 - CIG Z423A92DE7. | |

alla direzione e al coordinamento del Gruppo Socomec, il quale ha progettato e costruito i gruppi di continuità;
- l'ultimo intervento di sostituzione delle batterie da poco effettuato e la possibilità di rinnovare i soli componenti la cui vita utile è terminata, permette di non sostituire integralmente i quattro UPS che implicherebbe esborsi elevati e difficoltà tecniche rilevanti nel garantire la continuità del servizio;
- per quanto sopra, quindi, è necessario attivare una procedura di affidamento, attraverso lo strumento del MePa-Consip della "Trattativa Diretta" direttamente con Sicon S.r.l.;

TENUTO CONTO che l'U.O. USG ha predisposto il capitolato tecnico CI-USG-2022-215 per l'affidamento del servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma, stimando l'importo massimo di tale servizio, sulla base di un'indagine preliminare di mercato effettuata con la suddetta impresa Sicon S.r.l., pari ad € 27.400,00 (IVA al 22% esclusa);

CONSIDERATO che:
- l'U.O. Acquisti, così come indicato nella suddetta nota CI-USG-2022-213, ha proceduto ad avviare in data 29/03/2023, su piattaforma MePA-Consip, la Trattativa Diretta n. 3438424, con la società Sicon S.r.l., richiedendo di presentare offerta per la fornitura del servizio occorrente;
- alla scadenza del termine di presentazione dell'offerta, fissato alle ore 12:00 del 05/04/2023, l'impresa Sicon S.r.l. ha riscontrato la richiesta, confermando l'importo complessivo di € 27.400,00 (IVA al 22% esclusa);

TENUTO CONTO che:
- l'impresa Sicon S.r.l., con opportuno Documento di Gara Unico Europeo (DGUE), ha dichiarato di essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, ma alla data odierna non risultano ancora pervenuti i certificati per la verifica di tali requisiti;
- ai sensi dell'art. 8, comma 1, lett. a) della Legge n. 120/2021 e s.m.i., è sempre autorizzata, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del medesimo decreto legislativo;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover procedere all'affidamento del servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma, all'impresa Sicon S.r.l., ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della legge n. 120 del 2020 e s.m.i., per un importo complessivo di € 33.428,00 (IVA al 22 % inclusa);

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

**DETERMINA**

**1.** l'affidamento all'impresa Sicon S.r.l., ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della legge n. 120 del 2020 e s.m.i., del servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma, per un importo complessivo pari ad 27.400,00 (IVA al 22% esclusa);

REPVBBLICA ITALIANA

*Agenzia Spaziale Italiana*

| | |
|---|---|
| **DETERMINA N. /2023** | **Data**<br><br>**Pagina: 4 di 4** |
| Oggetto: Servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma. - Istruttoria n. 074/2023 - CIG Z423A92DE7. | |

**2.** l'impegno di € 33.428,00 (IVA al 22 % inclusa) sul capitolo 1.03.02.09.004 *"Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari"*, CRA 07.01.01 *"Direzione Information Technology & logistica"*, Ob.Fu. 02.001.011. *"Infrastrutture sedi dell'ASI"* a carico dell'esercizio finanziario 2023 del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2023-2025;

**3.** l'emissione del relativo ordinativo mediante il MePA–CONSIP, tramite il portale Acquistinretepa.it, a favore della società Sicon S.r.l. di importo pari ad € 33.428,00 (IVA al 22 % inclusa) per l'acquisizione del servizio di manutenzione straordinaria degli UPS Socomec per la sede ASI di Roma;

**4.** il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Giancarlo Moretto;

IL RESPONSABILE DELEGATO
Dott. Orazio De Angelis

Orazio De Angelis