Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione della Richiesta di Offerta per atto aggiuntivo al contratto ASI N. 2021-18-I.0 «Attività industriali di fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE» – CIG 8619857306

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 2025 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2025 ed il bilancio triennale 2025-2027;
- 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;

VISTO l'art. 158 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

VISTO l'art. 226, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione della Richiesta di Offerta per atto aggiuntivo al contratto ASI N. 2021-18-I.0 «Attività industriali di fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE» – CIG 8619857306

VISTO il Contratto ASI n. 2021-18-I.0 per le "*Attività industriali di fase E per gli strumenti scientifici JANUS e MAJIS per la missione JUISE di ESA"* tra ASI e Leonardo S.p.A., approvato con decreto del Direttore generale n. 857/2021 del 25 novembre 2021, di importo pari a € 3.201.883,00 (IVA non imponibile) e una durata di 36 mesi a partire dalla Riunione Iniziale (KO) svoltasi in data 13 dicembre 2021, con scadenza fissata, a seguito di proroga approvata con decreto del Direttore generale n. 863/2024 del 17 ottobre 2024, al 13 aprile 2025;

VISTO il DPCM del 21 dicembre 2021, registrato alla Corte dei Conti (n. 161 del 26 gennaio 2022), successivamente integrato dal DPCM del 12 luglio 2022, registrato alla Corte dei Conti (n. 2279 del 7 settembre 2022), con il quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha garantito il finanziamento della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI per il periodo 2021-2026 per le seguenti aree programmatiche: Telecomunicazioni e Navigazione, Osservazione della Terra, Tecnologie a nano-satelliti, Esplorazione ed infrastrutture orbitanti, Scienza ricerca e formazione e Infrastrutture di terra, Accesso allo spazio e volo suborbitale;

VISTO l'Accordo del 27 dicembre 2021 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, di cui all'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, registrato alla Corte dei conti (n. 406 del 21 febbraio 2022) così come integrato e modificato da successivo Addendum del 30 dicembre 2022 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, di cui all'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, registrato alla Corte dei conti (n. 595 del 27 febbraio 2023), con la finalità di contribuire alla realizzazione della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI attraverso il finanziamento dei programmi da contrattualizzare, avviare e attuare nel periodo 2021-2026, ai sensi dell'art. 1, comma 254 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 ed in conformità a quanto stabilito dai richiamati DPCM del 21 dicembre 2021 e DPCM del 12 luglio 2022;

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 202/2024 del 27 novembre 2024 con la quale si è provveduto ad approvare le "*Attività industriali di Fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE*" da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al Contratto ASI n. 2021-18-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. per un importo massimo stimato a carico dell'ASI pari a € 300.000,00 (IVA non imponibile) e una durata delle attività pari a 36 mesi;

VISTA la Relazione prot. n. CI-DSI-UVS-2024-438 del 23/12/2024, presentata dal RUP, Responsabile dell'Ufficio Volo Umano e Sperimentazione (UVS) della Direzione Scienza e Innovazione, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione della Richiesta di Offerta per atto aggiuntivo al contratto ASI N. 2021-18-I.0 «Attività industriali di fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE» – CIG 8619857306

- le attività industriali oggetto del citato Contratto n. 2021-18-I.0 sono finalizzate a fornire all'ESA:
  - il supporto alle attività di *test*, integrazione e verifica degli strumenti JANUS e MAJIS, sviluppati dalla Leonardo S.p.A. in fase C2/D;
  - il supporto alle attività di integrazione e *test* con tutti gli strumenti integrati sul satellite JUICE;
  - il supporto al lancio e *commissioning*;
- la missione JUICE giungerà a destinazione a luglio del 2031, per cui si rende necessario continuare a garantire il dovuto supporto del *team* industriale nei *flyby* previsti e durante la fase di crociera, prima di iniziare la fase di osservazione nel sistema gioviano, procedendo alla stipula di un atto aggiuntivo al citato Contratto n. 2021-18-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A., per le attività industriali di fase E2, per un periodo di 36 mesi;
- le attività previste per la fase E2, per cui è procedimento, sono di seguito sinteticamente indicate ed indentificate nel Capitolato Tecnico:
  - supporto alle attività per i *flyby* previsti dalla missione JUICE;
  - supporto alla gestione di malfunzionamenti o funzionamenti anomali riscontrati nella fase di *cruise*;
  - definizione delle funzioni di calibrazione in volo (tempi di accensione delle sorgenti di calibrazione, tempi di integrazione, funzione dello *shutter*);
  - supporto all'analisi dei dati dei *checkout* e *flyby* planetari;
  - supporto all'installazione e al corretto utilizzo del modello di terra e del SIS presso INAF/IAPS;
  - verifica delle previsioni del modello termico vs i dati di volo;
  - partecipazione a *meeting* di progetto da definire secondo necessità;
  - supporto per le attività di *training* con il simulatore dello strumento;
- per quanto sopra esposto, pertanto, come rappresentato nella predetta Relazione, è necessario procedere all'invio di una Richiesta di offerta a Leonardo S.p.A. per l'affidamento delle "*Attività industriali di Fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE*" da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al pluricitato Contratto ASI n. 2021-18-I.0, per un importo massimo stimato a carico dell'ASI pari a € 300.000,00 (IVA non imponibile) e una durata delle attività pari a 36 mesi;

TENUTO CONTO che il citato contratto n. 2021-18-I.0 è stato affidato e sottoscritto sotto la vigenza del D.Lgs. n. 50/2016 per cui, in ottemperanza all'art. 226, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023, per la sottoscrizione dell'atto aggiuntivo a tale contratto continuano a trovare applicazione le disposizioni di cui al citato D.Lgs. n. 50/2016;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione della Richiesta di Offerta per atto aggiuntivo al contratto ASI N. 2021-18-I.0 «Attività industriali di fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE» – CIG 8619857306

CONSIDERATO che le attività per cui è procedimento rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo, CPV 73300000-5 "Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo", da considerarsi in deroga all'applicazione del codice dei contratti ai sensi dell'art. 158, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, in quanto non ricorre il caso di cui alla lettera a) che recita "i risultati appartengono esclusivamente alla stazione appaltante, per essere destinati all'esercizio della propria attività". Infatti, i risultati del servizio in oggetto vengono resi disponibili dall'ASI all'ESA ed alla comunità scientifica e industriale;

VISTI gli atti predisposti dai competenti Uffici;

TENUTO CONTO che le attività oggetto del presente provvedimento sono non imponibili ai fini IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e), del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1) di approvare l'invio di una richiesta di offerta a Leonardo S.p.A. per l'affidamento delle "*Attività industriali di Fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE*" da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al Contratto ASI n. 2021-18-I.0 "*Attività industriali di fase E per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE*", tra ASI e Leonardo S.p.A., per un importo massimo stimato a carico dell'ASI pari a € 300.000,00 (IVA non imponibile) e una durata delle attività pari a 36 mesi;

2) alla copertura degli oneri recati dal presente provvedimento, pari a € 300.000,00 (IVA non imponibile), si provvede con le risorse assegnate con il DPCM 21 dicembre 2021 e conseguente Accordo tra PCM e ASI del 27 dicembre 2021 e loro successive modifiche ed integrazioni citati in premessa, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 1, comma 254, della legge 27 dicembre 2019, n. 160;

3) di prevedere l'importo massimo di € 300.000,00 (IVA non imponibile) a carico del capitolo 1.03.02.11.009.06. "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria non imponibile 8 bis", C.R.Am.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Innovazione", OB.FU.: A04.04.15.PC304

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione della Richiesta di Offerta per atto aggiuntivo al contratto ASI N. 2021-18-I.0 «Attività industriali di fase E2 per gli strumenti scientifici MAJIS e JANUS della Missione JUICE» – CIG 8619857306

"Missione JUICE - MAJIS e JANUS", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e triennale 2025-2027 secondo la seguente ripartizione:

- € 100.000,00 a carico dell'esercizio 2025;
- € 100.000,00 a carico dell'esercizio 2026;
- € 100.000,00 a valere sull'esercizio 2027;

4) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone