Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a contrarre relativa all'invio di richiesta d'offerta per l'affidamento delle Attività industriali aggiuntive di fase C/D1 da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al contratto ASI/RTI (Leonardo mandataria) n. 2023-42-I.0 «Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL», in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 48/2024 del 15 marzo 2024 - CIG B2B4EEC949

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 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 97/2024 del 17 maggio 2024;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 11/2024 del 29 gennaio 2024;
- il preventivo finanziario decisionale 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;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a contrarre relativa all'invio di richiesta d'offerta per l'affidamento delle Attività industriali aggiuntive di fase C/D1 da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al contratto ASI/RTI (Leonardo mandataria) n. 2023-42-I.0 «Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL», in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 48/2024 del 15 marzo 2024 - CIG B2B4EEC949

VISTO il DPCM del 21 dicembre 2021, registrato alla Corte dei conti al n. 161 del 26 gennaio 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 e infrastrutture orbitanti; Scienza ricerca e formazione; Infrastrutture di Terra;

VISTO l'Accordo tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, stipulato il 27 dicembre 2021 ai sensi dell'art. 15 della L. 7 agosto 1990, n. 241 e registrato alla Corte dei conti al n. 406 del 21 febbraio 2022, 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 L. 27 dicembre 2019, n. 160 ed in conformità a quanto stabilito dal citato DPCM del 21 dicembre 2021;

VISTO il contratto n. 2021-21-I.0, avente ad oggetto "Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL", stipulato tra l'ASI e il RTI costituito da Leonardo S.p.A (mandataria) e Media Lario S.r.l. (mandante) per un importo complessivo a carico ASI, per le attività di ricerca oggetto dell'affidamento, pari a € 2.450.101,00 (non imponibile IVA) ed una durata delle attività di 20 mesi;

VISTO l'Atto Aggiuntivo n. 1 al suddetto contratto n. 2021-21-I.0, approvato con decreto direttoriale n. 1068/2022 del 24 novembre 2022, per un importo pari ad € 2.958.330,00 (IVA non imponibile) ed una durata delle attività di 24 mesi, per effetto del quale l'importo totale del contratto è divenuto pari ad € 5.408.431,00 (non imponibile IVA) con Riunione Finale (RF) programmata a T0+35 mesi, quindi con scadenza prevista entro il 23/10/2024;

VISTO il contratto n. 2023-42-I.0 tra ASI e il RTI costituito da Leonardo S.p.A. mandataria e Media Lario s.r.l. mandante per «Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL», per un importo complessivo a carico di ASI pari ad euro 9.468.064,96, di cui € 9.439.379,00 per le attività di ricerca oggetto di affidamento ed € 28.685,96 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche", ed una durata di 24 mesi a partire dal KO avvenuto in data 08/01/2024;

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 48/2024 del 15 marzo 2024 che dispone l'approvazione delle attività industriali aggiuntive di fase C/D1 al predetto contratto n. 2023-42-I.0, da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al medesimo contratto, per un importo massimo stimato a carico di ASI pari ad € 5.000.000,00, di cui € 4.990.000,00 per le attività industriali ed €

Oggetto: Determina a contrarre relativa all'invio di richiesta d'offerta per l'affidamento delle Attività industriali aggiuntive di fase C/D1 da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al contratto ASI/RTI (Leonardo mandataria) n. 2023-42-I.0 «Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL», in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 48/2024 del 15 marzo 2024 - CIG B2B4EEC949

10.000,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche", nell'ambito di durata del contratto stesso;

VISTA la Relazione n. CI-DSR-UVS-2024-175 del 14/05/2024, presentata dall'Unità Volo Umano E Sperimentazione Scientifica, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- la missione ARIEL (*Atmospheric Remote-sensing Infrared Exoplanet Large-survey*), selezionata dall'ESA come missione M4 del Programma ESA "Cosmic Vision", ha l'obiettivo scientifico di studiare le atmosfere di almeno mille pianeti orbitanti intorno a stelle vicine, con lo scopo di determinare la loro composizione chimica e le loro condizioni fisiche;
- nell'ambito della missione in oggetto l'Italia è una delle tre nazioni leader (insieme all'Inghilterra e alla Francia) e, per quanto riguarda il payload, ha la responsabilità, tra l'altro, della fornitura delle ottiche del telescopio (in particolare dello specchio primario che è uno specchio parabolico in alluminio, con coating riflettente in argento), della struttura del telescopio e suo assemblaggio (TA: Telescope Assembly);
- in relazione a tale strumento, con il contratto sopra menzionato n. 2023-42-I.0, ASI ha affidato al RTI costituito da Leonardo S.p.A. mandataria, e Media Lario s.r.l. mandante, le attività industriali di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL, per un importo complessivo a carico di ASI pari ad euro 9.468.064,96, di cui € 9.439.379,00 per le attività di ricerca oggetto di affidamento ed € 28.685,96 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche", ed una durata di 24 mesi a partire dal KO avvenuto in data 08/01/2024;
- è necessario ora procedere con alcune attività di fase C/D1, aggiuntive al pluricitato contratto n. 2023-42-I.0, come deliberate dal Consiglio d'Amministrazione dell'ASI con propria deliberazione n. 48/2024 del 15/03/2024;
- a tal fine, si intendono contrattualizzare, mediante la sottoscrizione di un atto aggiuntivo al contratto citato, le seguenti attività aggiuntive:
  - Attività di supporto al team scientifico, soprattutto dal lato ingegneristico;
  - Aggiornamento del design del Telescope Assembly;
  - Decriticizzazione tecnologica specchi;
  - Parallelizzazione fabbricazione modelli TA EM e TA SM;
  - Anticipazione di alcune attività di Fase D;
- le attività sopra riportate hanno un costo complessivo massimo per ASI pari a € 5.000.000,00, di cui € 4.990.000,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'articolo 8 bis del DPR 633/72) per le attività

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a contrarre relativa all'invio di richiesta d'offerta per l'affidamento delle Attività industriali aggiuntive di fase C/D1 da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al contratto ASI/RTI (Leonardo mandataria) n. 2023-42-I.0 «Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL», in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 48/2024 del 15 marzo 2024 - CIG B2B4EEC949

industriali aggiuntive di fase C/D1 del Telescope Assembly della missione ARIEL sopra riportate e € 10.000,00 per la costituzione del fondo incentivi per funzioni tecniche;
- le attività sopra menzionate dovranno essere completate nell'ambito della durata del contratto in essere e, pertanto, entro il 08/01/2026;

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'ambito di applicazione del D.Lgs. n. 50/2016 secondo le previsioni di cui al comma 1 dell'art. 158 del medesimo (disposizione applicabile in virtù della derivazione della presente procedura dal contratto base), in quanto non ricorre il caso di cui alla lettera a) che recita "i risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività". Infatti, i risultati del servizio in oggetto vengono resi disponibili dall'ASI all'ESA e all'ARIEL Consortium per la progettazione del payload della missione ARIEL con modalità, tempistica e ambiti che saranno definiti dall'ASI;

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, in quanto concernente prestazioni di servizi relativi alla costruzione ed allestimento di satelliti, reso applicabile all'ASI dall'art. 34 bis D.L. 2 marzo 1989, n. 69, articolo aggiunto dalla Legge di conversione n. 154 del 27 aprile 1989;

TENUTO CONTO che, come evidenziato nella predetta relazione:
- per la procedura in oggetto è previsto un contributo ANAC a carico della stazione appaltante, secondo le disposizioni della Delibera ANAC 19 dicembre 2023 n. 610 recante "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2024", pari ad € 660,00;
- l'ammontare complessivo del fondo incentivi per funzione tecniche relativo all'iniziativa in oggetto in attuazione dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. come disciplinato dal "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" vigente, è complessivamente pari ad € 10.000,00 secondo quanto dettagliato nel quadro economico finanziario della citata relazione;

VISTI la richiesta di offerta ed i relativi allegati, predisposti dai competenti Uffici;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a contrarre relativa all'invio di richiesta d'offerta per l'affidamento delle Attività industriali aggiuntive di fase C/D1 da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al contratto ASI/RTI (Leonardo mandataria) n. 2023-42-I.0 «Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL», in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 48/2024 del 15 marzo 2024 - CIG B2B4EEC949

DECRETA

1. di approvare l'invio della Richiesta di Offerta al RTI costituito da Leonardo S.p.A. mandataria, e Media Lario s.r.l. mandante per l'affidamento delle attività industriali aggiuntive di fase C/D1 al contratto 2023-42-I.0 avente ad oggetto "Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL" per un importo massimo presunto a carico dell'ASI di € 4.990.000,00 (IVA non imponibile ai sensi dell'art. 8 bis del DPR 633/72), oltre a € 10.000,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche", per una durata pari a quella del contratto in essere;
2. di prevedere un importo massimo presunto di € 4.990.000,00 (IVA non imponibile 8 *bis*) a carico del Capitolo 1.03.02.11.009.06 "Prestazioni tecnico scientifiche a fini di ricerca – industria non imponibile 8 bis", C.R.A.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Ricerca", OB.FU.: A04.04.03.PC302 "Missione ARIEL - Fase C/D", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e bilancio triennale 2024-2026, così suddiviso:
   - € 2.490.000,00 a valere sull'esercizio 2024;
   - € 2.500.000,00 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2026;
3. di accantonare un importo massimo di € 10.000,00 (IVA non imponibile 8 *bis*) per la costituzione del fondo incentivi per funzioni tecniche a carico del Capitolo 1.03.02.11.009.06 "Prestazioni tecnico scientifiche a fini di ricerca – industria non imponibile 8 bis", C.R.A.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Ricerca", OB.FU.: A04.04.03.PC302 "Missione ARIEL - Fase C/D", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e bilancio triennale 2024-2026, a carico corrente esercizio finanziario;
4. di imputare l'importo di € 660,00 a titolo di contributo ANAC a carico del Capitolo 1.04.01.01.010. "Trasferimenti correnti a autorità amministrative indipendenti" CRA 02.01.01 "Direzione Amministrazione e Finanza" Ob.Fu 02.001.001 "Affari finanziari e contabili" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e bilancio triennale 2024-2026, a carico del corrente esercizio finanziario;
5. alla copertura degli oneri recati dal presente provvedimento, pari ad € 5.000.000,00 si provvede con le risorse assegnate con il DPCM 21 dicembre 2021 e conseguente Accordo tra PCM e ASI

Oggetto: Determina a contrarre relativa all'invio di richiesta d'offerta per l'affidamento delle Attività industriali aggiuntive di fase C/D1 da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al contratto ASI/RTI (Leonardo mandataria) n. 2023-42-I.0 «Attività industriale di fase C/D1 per il Telescope Assembly della missione ARIEL», in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 48/2024 del 15 marzo 2024 - CIG B2B4EEC949

del 27 dicembre 2021, citati in premessa, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 1, comma 254, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160;

6. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria Salamone

Agenzia Spaziale Italiana