Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Aggiudicazione e stipula del Contratto n. 2025-36-I.0 tra ASI e Media Lario S.r.l. per l'affidamento delle attività industriali per lo "*Sviluppo di un Bread Board di elementi del sistema ottico dello strumento InfraRed Telescope (IRT) per la missione THESEUS, candidata M7 di ESA*" – CIG: B5081FD823.

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;
- l Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 1/2025 del 31 gennaio 2025;
- 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;

VISTI gli artt. 1, 2, 3 e 135 del D.Lgs. n. 36/2023;

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

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Aggiudicazione e stipula del Contratto n. 2025-36-I.0 tra ASI e Media Lario S.r.l. per l'affidamento delle attività industriali per lo "*Sviluppo di un Bread Board di elementi del sistema ottico dello strumento InfraRed Telescope (IRT) per la missione THESEUS, candidata M7 di ESA*" – CIG: B5081FD823.

07 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 deliberazione del Consiglio di Amministrazione ASI n. 156/2024 del 12 luglio 2024, che ha approvato le attività industriali per lo "*Sviluppo di un Bread Board di elementi del sistema ottico dello strumento InfraRed Telescope (IRT) per la missione THESEUS, candidata M7 di ESA*", per un importo massimo presunto di € 1.000.000,00 (IVA non imponibile);

VISTO il decreto DG n. 833/2024 del giorno 08/10/2024 che ha disposto di approvare l'emissione e la pubblicazione di un avviso di indagine di mercato prodromico all'avvio di una procedura esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D. Lgs. n. 36/2023, in attuazione della suddetta deliberazione del CdA n. 156/2024;

CONSIDERATO che la pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato è avvenuta in data 08/10/2024 sulla piattaforma telematica Net4market e sul sito istituzionale dell'Agenzia con scadenza, fissata alle ore 12:00 del 28/10/2024. Alla data di scadenza risultava pervenuta una sola candidatura da parte dell'Operatore Economico Media Lario S.r.l.;

VISTO il decreto DG n. 1001 del 15/11/2024 che ha disposto la nomina della Commissione per la valutazione della candidatura presentata in risposta all'avviso di indagine di mercato;

VISTO il decreto DG n. 1/2025 del 07/01/2025 che ha disposto di approvare l'invio della richiesta di offerta a Media Lario S.r.l.;

CONSIDERATO che l'offerta di Media Lario S.r.l. è stata sottomessa tramite la piattaforma Net4Market in data 17/02/2025 e scaricata dalla piattaforma in data 18/02/2025 con protocollo ASI n. 2703;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Aggiudicazione e stipula del Contratto n. 2025-36-I.0 tra ASI e Media Lario S.r.l. per l'affidamento delle attività industriali per lo "*Sviluppo di un Bread Board di elementi del sistema ottico dello strumento InfraRed Telescope (IRT) per la missione THESEUS, candidata M7 di ESA*" – CIG: B5081FD823.

VISTO il decreto del Direttore Generale n. 141/2025 del 24/02/2025 che ha nominato i componenti della Commissione di Congruità relativa alla Richiesta d'Offerta;

VISTA la relazione prot. n. CI-DSI-UVS-2026-166 del 31 marzo 2025, sottoscritta dal Responsabile unico di Progetto, che illustra quanto segue:

- la Commissione ha valutato la congruità dell'offerta inviata da Media Lario S.r.l. in data 17/02/2025 (prot. ASI n. 2703 del 18/02/2025) e le successive integrazioni (prot. ASI n. 2914, n. 2915, n. 2932 del 20/02/2025 e prot. ASI n. 3159 del 25/02/2025), ritenendo congruo, con relazione di congruità trasmessa al RUP con prot. ASI n. 4265 del 13-03-2025, il prezzo totale di € 946.618,00 (non imponibile IVA);
- la suddetta valutazione è stata comunicata a Media Lario S.r.l. con prot. ASI n. 4313 del 13/03/2025. Il giorno 18/03/2025 Media Lario S.r.l. ha comunicato (prot. ASI n. 4569 del 18-03-2025) di aver accettato il prezzo congruito da ASI;
- le attività da realizzare prevedono le seguenti fasi:
  - **progettazione (Fase 1):**
    - analisi dei requisiti dei componenti del telescopio
    - analisi delle tecnologie di realizzazione dei substrati
    - trade-off sui materiali
    - scelta di coating e procedure/sequenze di deposizione con valutazione dell'impatto sulle qualità ottiche e la stabilità nei campi di temperature previsti
    - definizione del processo di produzione e verifica delle ottiche
    - progettazione dei sistemi di montaggio delle ottiche
    - progettazione di una struttura Bread Board;
  - **realizzazione e verifica (Fase 2):**
    - realizzazione dei componenti del Bread Board
    - verifica di qualità dei componenti ottici
    - verifica di stabilità dei componenti critici, M1 in particolare, nel campo di temperatura operativo
    - test meccanici sui montaggi degli specchi
    - assemblaggio del Bread Board del telescopio
    - verifica delle prestazioni ottiche del Bread Board in condizioni ambientali di laboratorio;

CONSIDERATO che, come si evince dalla suddetta relazione:

- ASI ha richiesto la documentazione per la verifica dell'assenza delle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. n. 36/2023 ed è stata acquisita la liberatoria antimafia per Media Lario S.r.l.;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Aggiudicazione e stipula del Contratto n. 2025-36-I.0 tra ASI e Media Lario S.r.l. per l'affidamento delle attività industriali per lo "*Sviluppo di un Bread Board di elementi del sistema ottico dello strumento InfraRed Telescope (IRT) per la missione THESEUS, candidata M7 di ESA"* – CIG: B5081FD823.

- il Contraente ha prodotto la garanzia fideiussoria definitiva e la polizza RC propedeutiche alla stipula;
- il RUP, sulla base della ricognizione e della lettura della documentazione in atti, è in grado di dichiarare la regolarità della procedura e chiede quindi procedersi all'aggiudicazione e stipula del contratto in oggetto;
- non si applica il termine dilatorio di cui all'art. 18, comma 3, del Codice, in quanto è stata presentata una sola offerta;

CONSIDERATO che le attività oggetto del presente affidamento rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo CPV n. 73300000-5 "*Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo*" e sono da considerarsi in deroga all'applicazione del D. Lgs. n. 36/2023, secondo le previsioni dell'art. 135, in quanto non ricorre la condizione di cui alla lettera a) secondo cui "*i risultati appartengono esclusivamente alla stazione appaltante, per essere destinati all'esercizio delle proprie attività*". Infatti, i risultati dell'affidamento apparterranno all'ASI, cui saranno integralmente attribuiti gli eventuali diritti di proprietà intellettuale e che non se ne riserverà l'uso esclusivo, ma li renderà disponibili all'ESA e alla comunità scientifica e industriale;

TENUTO CONTO che le attività derivanti dal 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. 02 marzo 1989, n. 69, articolo aggiunto dalla Legge di conversione n. 154 del 27 aprile 1989;

VISTI il Contratto e i relativi allegati, predisposti dai competenti uffici;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare l'aggiudicazione e la stipula del Contratto n. 2025-36-I.0 tra ASI e Media Lario S.r.l. per l'affidamento delle attività industriali per lo "*Sviluppo di un Bread Board di elementi del sistema ottico dello strumento InfraRed Telescope (IRT) per la missione THESEUS, candidata M7 di ESA"*, per un importo di € 946.618,00 (IVA non imponibile) a prezzo fermo e fisso (PFF) e una durata di 15 mesi;

2. di impegnare l'importo massimo di € 946.618,00 (non imponibile IVA) a carico del capitolo n. 1.03.02.11.009.06. "*Prestazioni tecnico scientifiche a fini di ricerca - Industria non imponibile 8*

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Aggiudicazione e stipula del Contratto n. 2025-36-I.0 tra ASI e Media Lario S.r.l. per l'affidamento delle attività industriali per lo "*Sviluppo di un Bread Board di elementi del sistema ottico dello strumento InfraRed Telescope (IRT) per la missione THESEUS, candidata M7 di ESA*" – CIG: B5081FD823.

bis", C.R.A.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Innovazione", OB.FU.: A04.04.33.PC304 "*Sviluppo di bb del sistema ottico di IRT per THESEUS*", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e del bilancio triennale 2025-2027, secondo la seguente ripartizione:

- € 676.618,00 a valere sull'esercizio 2025;
- € 270.000,00 a valere sull'esercizio 2026;
- € 0,00 a valere sull'esercizio 2027;

3. alla copertura degli oneri recati dal presente provvedimento, pari ad € 946.618,00 (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 "*Scienza, Ricerca e Formazione*";

4. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone