Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-34-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space - Italia S.p.A. avente ad oggetto l'affidamento delle attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*". CIG: 9664917DCE.

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 "S*emplificazione 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. 58/2022 del 28 aprile 2022;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026, approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 11/2024 del 19 gennaio 2024;
- il preventivo finanziario decisionale 2024 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2024 ed il bilancio triennale 2024-2026;
- il Decreto del Presidente n. 18/2023 del 14 novembre 2023, 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 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

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-34-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space - Italia S.p.A. avente ad oggetto l'affidamento delle attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*". CIG: 9664917DCE.

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 CdA n. 8/2023 del 27/01/2023 con cui si è provveduto ad approvare le attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare*", per un importo massimo presunto a carico dell'ASI pari a € 2.400.000,00 (non imponibile IVA), di cui € 1.200.000,00 (non imponibile IVA) per ciascuno Studio, con una durata di 12 mesi per ciascuno, da avviare ed eseguire in parallelo;

VISTO il decreto direttoriale n. 249/2023 del 6 marzo 2023, con cui ASI ha avviato una indagine di mercato preliminare ad una procedura negoziata, ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, relativa agli "Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare";

VISTO il decreto direttoriale n. 853/2023 del 01/09/2023 avente ad oggetto l'approvazione dell'invio della richiesta di offerta (RdO) per le già menzionate attività ai seguenti candidati, ritenuti idonei a valle dell'esperimento dell'indagine di mercato:
- ARGOTEC S.r.l.;
- OHB Italia S.p.A.;
- Thales Alenia Space Italia S.p.A.;

VISTO il decreto direttoriale n. 11/2024 del 11/01/2024 con cui è stata nominata la Commissione Giudicatrice;

VISTO il decreto direttoriale n. 519/2024 del 24/06/2024, recante "Approvazione delle risultanze della procedura e aggiudicazione, ai sensi dell'art. 158e dell'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, della

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-34-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space - Italia S.p.A. avente ad oggetto l'affidamento delle attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*". CIG: 9664917DCE.

procedura relativa all'affidamento delle attività relative agli "Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare", con cui, tra l'altro, si è provveduto ad:

- approvare le risultanze e la graduatoria finale della procedura esperita ai sensi degli art. 158 e 4 del D.lgs. n. 50/2016 per le attività già menzionate;
- approvare l'aggiudicazione della procedura per l'affidamento dei servizi in oggetto in favore, rispettivamente, dell'OE Thales Alenia Space Italia S.p.A. e dell'OE OHB Italia S.p.A., per una durata di 12 mesi e per un importo complessivo di € 2.339.380,00, così suddivisi:
  - € 2.302.180,00 (IVA non imponibile) per le "*attività di ricerca e sviluppo*", il cui dettaglio è sotto riportato:
    a) Thales Alenia Space Italia S.p.A. - € 1.200.000,00 per la proposta *Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*;
    b) OHB Italia S.p.A. - € 1.102.180,00 per la proposta *Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-OHB;*
  - € 37.200,00 per la costituzione del "*fondo incentivi per funzioni tecniche*";
- disporre di dare seguito con successivo provvedimento alla stipula dei relativi contratti, previa verifica del possesso dei requisiti auto-dichiarati dagli OO.EE. in sede di partecipazione alla procedura;

VISTA la Relazione prot. CI-USR-2024-105 del 27 giugno 2024, presentata dall'Unità "*Esplorazione Infrastrutture Orbitanti e di Superficie e Satelliti scientifici - USR*", sottoscritta dal RUP, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- tra le proposte giudicate idonee alla stipula, vi è lo studio presentato da TAS-I S.p.A., classificatosi in prima posizione della graduatoria di merito, il cui prezzo totale per l'esecuzione delle attività è di € 1.200.000,00 (non imponibile IVA) a prezzo fermo e fisso (PFF) con durata pari a 12 mesi, dettagliatamente sotto riportato:

Ruolo	**Nome**	**Importo €**
Contraente	Thales Alenia Space Italia S.p.A.	830.000,00
Subappaltatore	Istituto Italiano di Tecnologia-IIT	100.000,00
Subappaltatore	Evolunar S.r.l.	70.000,00
Subappaltatore	Leonardo S.p.A.	200.000,00
Totale		**1.200.000,00**

- il RUP ha trasmesso a Thales Alenia Space-Italia a mezzo PEC con nota prot. ASI n. 10268 del 5 luglio 2024 la comunicazione contenente l'esito della valutazione ai sensi dell'art. 76, comma 2 bis del D. Lgs. n. 50/2016;
- le attività da svolgere, tipiche della fase A e volte allo studio di missione e definizione di concept per lo sviluppo di una missione robotica sulla superficie lunare, valutandone gli elementi principali

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-34-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space - Italia S.p.A. avente ad oggetto l'affidamento delle attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*". CIG: 9664917DCE.

e la fattibilità, sono dettagliate nell'Allegato Tecnico Gestionale e sinteticamente descritte qui di seguito:

- prospettare una missione destinata ad una area di interesse per esplorazione, individuazione e caratterizzazione di zone di interesse per obiettivi legati alla futura permanenza umana;
- dimostrare la compatibilità con modalità autonome o servizio di trasferimento orbitale e landing, per l'accesso alla superficie lunare (capacità di guidance, descent e landing);
- includere nell'architettura un elemento fisso (lander) e almeno un elemento mobile (rover e/o flying-robot);

- il RUP dichiara che sono state completate con esito positivo le attività di verifica dei requisiti richiesti dal Contraente in materia di Contratti Pubblici e che è stata richiesta in data 23 maggio 2024 l'informativa antimafia alla Banca Dati Nazionale Antimafia (prot. Prefettura PR_RMUTG_Ingresso_0208620_20240523), per cui può procedersi alla stipula sotto condizione risolutiva, ai sensi dell'art. 92, co. 3 del D. Lgs. n. 159/2011;
- è scaduto il termine dilatorio di 35 giorni di cui all'art. 32 co. 10 del D.Lgs. n. 50/2016, per cui è possibile procedere alla stipula del contratto;
- è stata acquisita dal RUP la documentazione richiesta propedeutica alla stipula del contratto;

TENUTO CONTO che, come precisato nella suddetta relazione, occorre procedere all'accantonamento dell'importo di € 18.600,00, sull'esercizio 2025, per la costituzione del "*fondo incentivi per funzioni tecniche*" in osservanza di quanto disciplinato dal vigente "*Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche*" in attuazione dell'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016;

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 escluse dall'applicazione del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., secondo le previsioni dell'art. 158 comma 1, in quanto non ricorre la condizione 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, pur mantenendo l'ASI la proprietà intellettuale dei risultati dell'attività affidata, gli stessi saranno messi a disposizione di terze parti e, in particolare della comunità scientifica e del settore privato commerciale per imbarcare *payloads*, strumentazione, tecnologie, etc. di loro interesse, con modalità e tempistiche che saranno definite dall'ASI;

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;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-34-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space - Italia S.p.A. avente ad oggetto l'affidamento delle attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*". CIG: 9664917DCE.

TENUTO CONTO, quindi, che, ai sensi dell'art. 92, comma 3 del D. Lgs. n. 159/2011, si può procedere alla stipula anche in assenza della certificazione antimafia richiesta per la ditta in data 23/05/2024 (prot. Prefettura n. PR_RMUTG_Ingresso_0208620_20240523). Come da normativa vigente, nel Contratto è stata prevista la clausola risolutiva espressa;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare, in via d'urgenza e sotto clausola risolutiva espressa ai sensi dell'art. 92 c. 3 del D.lgs. 159/2011, la stipula del Contratto n. 2024-34-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space - Italia S.p.A. avente ad oggetto l'affidamento delle attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*", per una durata di 12 mesi ed un onere complessivo a carico di ASI pari ad € 1.218.600,00, di cui:
   - € 1.200.000,00 (non imponibile IVA) per le prestazioni tecnico-scientifiche oggetto di affidamento;
   - € 18.600,00 per la costituzione del "*fondo incentivi per funzioni tecniche*";
2. alla copertura degli oneri recati dalla presente deliberazione, pari ad € 1.218.600,00 (non imponibile IVA), 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 citate in premessa, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 1, comma 254, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 "*Esplorazione e infrastrutture orbitanti*";
3. di impegnare un importo di € 1.200.000,00 (non imponibile IVA) per le attività tecniche suddette a carico del Capitolo 1.03.02.11.009.06. "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria non imponibile 8 bis", CRAM 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU.: A08.02.02.PC301 "*Missione Lunare Lander/Rover*", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e del bilancio triennale 2024-2026, come di seguito indicato:
   - € 700.000,00 a valere sull'esercizio 2024;
   - € 500.000,00 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2026;
4. di accantonare un importo pari ad € 18.600,00 per la costituzione del "*fondo incentivi per funzioni tecniche*" in attuazione dell'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., come disciplinato dal vigente "Regolamento di attuazione 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", CRAM 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU.: A08.02.02.PC301

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-34-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space - Italia S.p.A. avente ad oggetto l'affidamento delle attività relative agli "*Studi di Fase A per la Missione robotica sulla superficie lunare-TAS-I*". CIG: 9664917DCE.

"*Missione Lunare Lander/Rover*", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e del bilancio triennale 2024-2026, sull'esercizio 2025;

5. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone