Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

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 delle Attività 2024-2026 deliberato dal Consiglio di amministrazione in data 17 maggio 2024 con deliberazione n. 97 e approvato con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 gennaio 2025;
- il 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;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

- 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 e 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 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 Delibera del Consiglio di amministrazione n. 36/2025 del 6 marzo 2025 che dispone l'approvazione delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA, da attuarsi mediante procedura negoziata previa pubblicazione di un avviso di Indagine di Mercato, secondo le previsioni di cui all'art. 135 e agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, per una durata complessiva delle attività pari a 15 mesi, di cui 9 per la Fase A e 6 per la Fase B1, e un importo massimo presunto di € 1.500.000,00 (IVA non imponibile) così suddiviso:

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

- lotto 1 per un importo di € 1.000.000,00, di cui € 400.000,00 per la fase A e € 600.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA), per l'affidamento degli apparati di telecomunicazione High-Gain Antenna per il downlink, e transponder di tipo IDST;
- lotto 2 per un importo di € 500.000,00 di cui € 200.000,00 € per la fase A e € 300.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA), per l'affidamento delle attività relative alla realizzazione dell'unità per Command and Data Handling;

VISTO il Decreto DG n. 637/2025 del 02/07/2025 che, in attuazione della predetta deliberazione, ha approvato la pubblicazione di un Avviso di Indagine di Mercato propedeutico all'avvio di una procedura esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 ,3 del D.Lgs. n. 36/2023 per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA, per una durata complessiva delle attività pari a 15 mesi, di cui 9 per la Fase A e 6 per la Fase B1, e un importo massimo presunto di € 1.500.000,00 (IVA non imponibile) così suddiviso

- lotto 1 per un importo di € 1.000.000,00 (IVA non imponibile), di cui € 400.000,00 per la fase A e € 600.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA), per l'affidamento degli apparati di telecomunicazione High-Gain Antenna per il downlink, e transponder di tipo IDST;
- lotto 2 per un importo di € 500.000,00 (IVA non imponibile), di cui € 200.000,00 € per la fase A e € 300.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA), per l'affidamento delle attività relative alla realizzazione dell'unità per Command and Data Handling;

VISTO l'Avviso Indagine di Mercato per la selezione sopra citata pubblicato in data 7 luglio 2025, con scadenza fissata al 1° agosto 2025 alle ore 12:00;

VISTO il Decreto DG n. 928/2025 del 10/09/2025 con il quale sono stati nominati i componenti della commissione di valutazione delle candidature presentate in risposta a detto avviso;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

VISTA la Relazione n. CI-DSI-UVS-2025-412 del 03/10/2025, presentata dall'Ufficio UVS afferente alla Direzione Scienza e Innovazione, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- in risposta all'Avviso di Indagine di Mercato, approvato con Decreto DG n. 637 del 02/07/2025, entro la data di scadenza dei termini sono pervenute le seguenti candidature:
  - per il Lotto 1 (apparati di telecomunicazione): Thales Alenia Space Italia SpA.
  - per il Lotto 2 (apparati di tipo C&DH): OHB Italia SpA, Sitael SpA e Kayser Italia Srl.;
- la Commissione di Valutazione delle candidature, nominata con il sopracitato decreto del Direttore generale n. 928/2025, ha provveduto ad acquisire, tramite il portale dell'Albo dei fornitori, l'elenco degli operatori economici che hanno inviato la propria candidatura all'avviso di indagine di mercato in oggetto e, dopo aver valutato la documentazione presentata, ha ritenuto soddisfatti positivamente i requisiti minimi richiesti dall'Avviso di Indagine di Mercato ritenendo quindi ammissibili tutti i citati OE alla fase di Richiesta di offerta;

TENUTO, inoltre, CONTO che detta relazione evidenzia che:

- in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione 36/2025 del 6 marzo 2025, l'ASI vuole procedere all'affidamento delle attività di ricerca e sviluppo inerenti a "*Attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA*", per una durata stimata in 36 mesi, per una durata complessiva delle attività pari a 15 mesi, di cui 9 per la Fase A e 6 per la Fase B1, e un importo massimo presunto di € 1.500.000,00 (IVA non imponibile) così suddiviso
  - lotto 1 per un importo di € 1.000.000,00 (IVA non imponibile), di cui € 400.000,00 per la fase A e € 600.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA), per l'affidamento degli apparati di telecomunicazione High-Gain Antenna per il downlink, e transponder di tipo IDST;
  - lotto 2 per un importo di € 500.000,00 (IVA non imponibile), di cui € 200.000,00 € per la fase A e € 300.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA), per l'affidamento delle attività relative alla realizzazione dell'unità per Command and Data Handling;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

- a seguito della valutazione delle candidature proposte in fase di Indagine di Mercato si propone di inviare le Richieste di offerta, una per ogni singolo lotto, contenenti i criteri e le modalità dell'iter di selezione dell'operatore economico, agli operatori risultati idonei, in attuazione dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. nonché ai sensi dell'art. 54 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'ASI per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo;
- l'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'articolo 108 co. 2 lett. c) del Codice. La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi: Punteggio massimo: 100, composto da: massimo punti 85 per l'offerta tecnica e massimo punti 15 per l'offerta economica.
- le attività sono dettagliate nelle Richieste di Offerta e nell'allegato Capitolato Tecnico;
- il costo massimo complessivo presunto è pari a € 1.500.000,00 (IVA non imponibile) per le attività di entrambi i lotti nel caso dell'esercizio di opzione, da parte di ASI, delle attività relative alla Fase B1;
- le spese relative al pagamento della contribuzione di cui alla Delibera ANAC del 30 dicembre 2024 n. 598 a carico di ASI sono pari a complessivi € 660,00;

TENUTO CONTO che, come rappresentato dalla predetta relazione, le ricadute positive legate alla partecipazione alla missione PRIMA sono molteplici, tra le quali è possibile individuare:

- benefici tecnologici per lo sviluppo di elementi essenziali e innovativi per lo spacecraft e la buona riuscita della missione, quali ad esempio un sistema di puntamento libero (gimbal) per la High Gain Antenna;
- rafforzamento della collaborazione scientifica e tecnologica in un contesto di elevato prestigio internazionale;

CONSIDERATO che, come precisato nella già menzionata relazione le attività oggetto dell'affidamento rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo, CPV 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 di cui all'art. 135 comma 1 ed in applicazione dei soli principi di cui agli art. 1, 2 e 3 del medesimo Codice, in quanto non ricorre il caso di cui alla lettera a) che recita "i

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività"; infatti, i risultati potranno inoltre essere resi disponibili dall'ASI, oltre che alla NASA, anche alla comunità scientifica e industriale. La modalità, la tempistica e gli ambiti di tale diffusione saranno definiti da ASI;

TENUTO CONTO che le attività derivanti dal presente provvedimento non sono assoggettate ad IVA ai sensi dell'art. 8-bis del DPR 633/1972, in quanto servizi relativi alla costruzione, manutenzione, riparazione, modificazione, trasformazione, assiemaggio, allestimento, arredamento, locazione e noleggio di satelliti, degli apparati motori e loro componenti e ricambi e delle dotazioni di bordo, nonché le prestazioni di servizi relativi alla demolizione;

VISTI gli atti predisposti dai competenti Uffici;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1) di approvare l'invio della richiesta d'offerta in attuazione dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. nonché ai sensi dell'art. 54 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'ASI per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo relativi a "Attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA", per una durata complessiva delle attività pari a 15 mesi, di cui 9 per la Fase A e 6 per la Fase B1, e un importo massimo presunto di € 1.500.000,00 (IVA non imponibile) come di seguito ripartiti, ai seguenti OE idonei:
    a. Lotto 1 (apparati di telecomunicazione), per un importo di € 1.000.000,00 (IVA non imponibile), di cui € 400.000,00 per la fase A e € 600.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA) all'operatore economico ammesso Thales Alenia Space Italia SpA;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

b. Lotto 2 (apparati di tipo C&DH), un importo di € 500.000,00 di cui € 200.000,00 € per la fase A e € 300.000,00 per la fase B1 (da attivare solo in caso di selezione della missione PRIMA da parte di NASA) agli OE ammessi:
   i. Kayser Italia Srl;
   ii. OHB Italia SpA;
   iii. Sitael SpA;

2) di prevedere l'importo massimo di € 1.000.000,00 (IVA non imponibile) per le attività relative al punto 1) a., 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: A04.01.07.PC306 "Partecipazione alla missione PRIMA di JPL/NASA - attività industriali fasi A/B", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e del bilancio triennale 2025-2027, secondo la seguente suddivisione:
   - € 300.000,00 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 700.000,00 a valere sull'esercizio 2026;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2027;

3) di prevedere l'importo massimo di € 500.000,00 (IVA non imponibile) per le attività relative al punto 1) b, 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: A04.01.07.PC306 "Partecipazione alla missione PRIMA di JPL/NASA - attività industriali fasi A/B", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e del bilancio triennale 2025-2027, secondo la seguente suddivisione:
   - € 200.000,00 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 300.000,00 a valere sull'esercizio 2026;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2027;

4) di imputare le spese relative al pagamento della contribuzione di cui alla Delibera ANAC del 30 dicembre 2024 n. 598 pari a complessivi € 660,00 a carico del capitolo 1.04.01.01.010. "Trasferimenti correnti a autorità amministrative indipendenti", C.R.A.: 02.01.01. "Direzione Amministrazione e Finanza", OB.FU.: 02.001.001. "Affari finanziari e contabili", del

Oggetto: Determina a Contrarre per l'emissione di due Richiesta di Offerta (RdO) per l'affidamento delle attività industriali inerenti alla partecipazione italiana alla Missione PRIMA, selezionata per studio di fase A dalla NASA – Lotto 1 (apparati di telecomunicazione) e Lotto 2 (apparati di tipo CDH), proveniente da Indagine di Mercato avente due lotti, in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 06/03/2025

CIG LOTTO 1 B958A2E5E3

CIG LOTTO 2 B9589EADC3

preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e del bilancio triennale 2025-2027, a carico dell'esercizio 2025;

5) alla copertura degli oneri derivanti dai punti 2) e 3) del presente provvedimento, pari ad € 1.500.000,00 (IVA non imponibile art. 8 bis DPR n.633 del 1972), si provvede con le risorse assegnate con il DPCM 21 dicembre 2021 e conseguente Accordo tra PCM e ASI 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