ASI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - A2767E5 - REGISTRO UFFICIA - 0008049 - Uscita - 19/05/2025 - 13:26

ATTO AGGIUNTIVO

Agenzia Spaziale Italiana
Roma, via del Politecnico snc
00133 Roma

Atto Aggiuntivo esperita 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. per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti

per Attività Aggiuntive al CONTRATTO ASI n. n.2024-65-I.0 "Attività industriali di fase B2/C1 per la missione LISA

CIG B67A1DE53A

TERMINE DI SCADENZA PER LA PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE: 21/06/2025 ORA 23:59:00

Il Direttore Generale

Spett.le
OHB Italia S.p.A
Via Gallarate, 150
20151 - Milano

PEC: ohb-italia@legalmail.it

Oggetto: Richiesta d'offerta per attività industriali aggiuntive al contratto 2024-65-I.0 "Attività industriali di fase B2/C1 per la missione LISA" da realizzarsi mediante la stipula di atto aggiuntivo ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1,2,3 del D.Lgs 36/2023 e smi. CIG B67A1DE53A

Il campo delle onde gravitazionali è stato selezionato dall'ESA nel 2013 come tema della terza Large Mission (L3) del programma scientifico "Cosmic Vision 2015-2025". Il successo del precursore LISA Pathfinder (LPF), le cui misurazioni hanno dimostrato con risultati superiori alle aspettative la possibilità di ottenere nello spazio un moto inerziale puro (caduta libera), ha dato impulso all'avvio delle attività di definizione della nuova missione: LISA (Laser Interferometer Space Antenna).
La missione prevede la realizzazione di una costellazione composta da tre satelliti, ciascuno dotato di due masse in caduta libera, poste a una distanza di 2,5 milioni di chilometri e interconnesse tramite un sistema di interferometria laser.
L'Italia riveste un ruolo di primo piano nella missione, essendo responsabile della realizzazione del Gravitational Reference Sensor (GRS) e dell'integrazione al suo interno di due sottosistemi fondamentali: il Front-End Electronics (FEE), sviluppato dalla Svizzera, e l'UV Light Unit (ULU), di provenienza statunitense.
Nel biennio 2025-2026, l'Italia si è impegnata a consegnare all'ESA i due modelli termo-meccanici del GRS (STM), necessari per avviare l'integrazione e la realizzazione del modello STM dell'intero satellite da parte del Prime contractor della missione. A partire dal 2027 e fino al 2031, saranno realizzati il modello di qualifica (GRS QM) e sette modelli di volo (GRS FM), di cui sei destinati alla missione e uno di riserva.
Parallelamente, l'Italia è responsabile anche dello sviluppo della Power Control Unit (PCU) per la FEE, che comprende la realizzazione di due modelli di ingegneria (EM), un modello di qualifica (EQM) e sette modelli di volo (FM).
È inoltre necessario avviare la produzione dei sottosistemi più critici, che hanno raggiunto uno stato avanzato di maturità progettuale, permettendo l'inizio della fase di realizzazione dei modelli di qualifica. Tali sottosistemi includono il sistema di blocco e rilascio della massa di prova (GPRM), il meccanismo per la generazione del vuoto (CVM) e l'unità di controllo delle alimentazioni per la front-end electronics (PCU).

Nell'ambito di questo programma, le nuove attività previste che comportano un'estensione della durata contrattuale di 14 mesi includono:

- Realizzazione del modello di qualifica del meccanismo di presa e rilascio GPRM, Grabbing Positioning Release Mechanism, QM
- Realizzazione del modello di qualifica del meccanismo di vuoto della massi di prova, CVM, Caging and Venting Mechanism , QM
- Realizzazione dell'unità di alimentazione PCU, Power Control Unit, EQM
- Test di tenuta del vuoto del GRS EM/QM
- Test di scarica della massa di prova del GRS EM/QM
- Assemblaggio del modello di qualifica, QM, del GRS
- Partecipazione alla CDR, Critical Design Review, della missione LISA

Tutte le attività sono dettagliatamente descritte nel capitolato tecnico del progetto DC-DSI-UVS-2025-93.

Si invita pertanto a presentare la migliore offerta per le attività industriali aggiuntive al contratto 2024-65-I.0 "Attività industriali di fase B2/C1 per la missione LISA" da realizzarsi mediante la stipula di atto aggiuntivo, nel rispetto del limite massimo complessivo di **10.000.000,00 euro** (IVA non imponibile 8 bis) per una durata aggiuntiva di 14 mesi.

L'offerta verrà esclusa dalla procedura di affidamento nel caso in cui dovessero sussistere in capo all'offerente cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D. Lgs. n. 36/2023 e smi.

L'offerta sarà sottoposta alla consueta valutazione di congruità ASI, ai sensi e per gli effetti dell'art. 61 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza dell'ASI.

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. 36/2023 e s.m.i., secondo le previsioni di cui all'art. 135 c. 2 del medesimo ed ai principi di cui agli art. 1, 2 e 3, 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 vengono resi disponibili dall'ASI alla comunità industriale e scientifica, nonché a ESA e al *LISA Consortium* per il proseguimento della realizzazione del GRS del *payload* della missione; la modalità, la tempistica e gli ambiti di tale diffusione saranno definiti da ASI;

Le attività proposte con il 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.

La presente procedura, in ossequio a quanto disposto dall'art. 25 del Codice, si svolge con modalità telematica. L'offerta predisposta in conformità ai requisiti indicati negli allegati alla presente dovrà pervenire mediante l'utilizzo del sistema di gestione telematica della gara disponibile al seguente link https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_asi **entro 30 giorni** dal ricevimento della presente Richiesta di offerta.

Entro il termine di scadenza indicato, mediante l'utilizzo del sistema di gestione telematica della gara suddetto, codesta Società dovrà depositare sul sistema (*upload*), collegandosi alla propria area riservata dell'albo fornitori dell'ASI, nell'apposito spazio la documentazione d'offerta, seguendo le indicazioni fornite dal sistema.

È necessario effettuare il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari a **€ 220,00** 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 2025", e con le modalità indicate nel sito dell'ANAC. La ricevuta di pagamento del contributo a favore dell'ANAC dovrà essere allegata all'offerta.

Si fa presente sin d'ora che a norma degli artt. 117 e 106 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i., la garanzia di corretta esecuzione del Contratto potrà essere ridotta:

a. del 30% in caso di possesso della certificazione di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000.
b. del 20% quando l'operatore economico possegga delle certificazioni UNI EN ISO 14001 - Sistema di gestione ambientale e UNI ISO 45001 - Sistema di gestione per la salute e sicurezza del lavoro. Tale riduzione è cumulabile con le riduzioni di cui ai punti a). Si precisa che l'OE che usufruisce della riduzione di cui alla lett. a) per il possesso di certificazione UNI EN ISO 9001 non potrà usufruire per la medesima certificazione dell'ulteriore riduzione di cui alla lett. b). In caso di cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva è calcolata sull'importo che risulta dalla riduzione precedente.

Per fruire di dette riduzioni il concorrente deve dichiarare il possesso delle certificazioni e inviare copia dei certificati posseduti.

Il Responsabile Unico del Progetto è la Dott.ssa Barbara Negri, mail barbara.negri@asi.it

Si precisa che la presente richiesta di offerta non vale come proposta contrattuale ovvero come ordine di acquisto. Essa non vincola l'ASI a darvi alcun seguito, a sottoscrivere alcun contratto, a remunerare alcuna attività svolta, nonché a rimborsare eventuali spese sostenute per effetto della medesima. La presente richiesta non legittima e/o costituisce titolo ad avanzare diritti e/o pretese di sorta.

Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016, art. 13, si informa che i dati personali forniti saranno trattati per le esclusive finalità di partecipazione alla presente procedura negoziata nonché per gli eventuali adempimenti successivi nel caso in cui dovesse risultarne aggiudicatario; saranno trattati a cura delle persone all'uopo preposte mediante l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti, anche temporali, necessari per perseguire le predette finalità, più un ulteriore periodo di dieci anni quale termine massimo in caso di eventuale contenzioso. I dati personali in questione potranno essere altresì, in conformità alle norme vigenti, oggetto di accesso da parte di eventuali soggetti controinteressati, nonché da parte degli organi giudiziari e di controllo.
Il conferimento di tali dati è necessario per verificare i requisiti di partecipazione alla procedura negoziata; pertanto in caso di rifiuto a fornirli non sarà possibile parteciparvi.
L'interessato gode dei diritti di cui agli artt. 15 e ss. del citato Regolamento, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati personali che lo riguardano, il diritto di far rettificare, cancellare, limitare i propri dati nelle modalità e nei casi ivi stabiliti, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi connessi ad una propria situazione particolare. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti dell'ASI, che è il Titolare dei dati trattati, contattando il Responsabile della Protezione dei dati personali all'indirizzo Agenzia Spaziale Italiana – Responsabile della Protezione dei dati personali, via del Politecnico snc, 00133 Roma ovvero all'indirizzo di posta elettronica rpd@asi.it. L'interessato ha altresì diritto di proporre reclamo all'autorità di controllo, il Garante per la protezione dei dati personali, all'indirizzo rinvenibile sul suo sito istituzionale.
Cordiali saluti,

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone