Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro".

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 2022-2024, approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 11 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;

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

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro".

VISTO l'art. 55 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 46/2024 del 15 marzo 2024 avente ad oggetto "*Approvazione dell'avvio di progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro, da realizzarsi tramite bando di gara secondo le previsioni di cui all'art. 135 e degli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023*" per un importo massimo a carico dell'ASI di € 1.500.000,00 (IVA non imponibile), e una durata massima di 30 mesi, da realizzarsi tramite bando di gara secondo le previsioni di cui all'art. 135 e degli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023;

VISTA la Relazione prot. n. CI-UCR-2024-122 del 24/04/2024, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- l'iniziativa ha come scopo il consolidamento del ruolo della comunità italiana nel contesto internazionale e nel medio/lungo termine, favorendo il ruolo della stessa nel quadro del contesto internazionale delineato dalla Decadal Survey "Pathways to Discovery in Astronomy and Astrophysics for the 2020s e dalla roadmap ESA Voyage 2050;
- in particolare s'intende supportare lo sviluppo di nuovi dimostratori tecnologici innovativi che favorisca inoltre la partecipazione italiana a eventuali future missioni di Astrofisica, anche in collaborazione con partner internazionali, nelle seguenti tematiche:
  - High-contrast imaging e spettroscopia nelle bande IR/VIS/UV e X-Ray;
  - Interferometria X-Ray;
  - Strumentazione Far-IR;
  - Polarimetria;
  - Strumentazione time-domain per follow-up di transienti e astronomia multi-messenger;
- le proposte dovranno avere ad oggetto un prototipo strumentale funzionale al nuovo concetto di payload e in grado di acquisire dati ed effettuare misure fisiche che ne dimostrino le funzionalità come sistema, nonché riportare le caratteristiche tecniche esplicitate nel bando;
- saranno ammessi alla selezione tutti gli OE in possesso dei requisiti di carattere soggettivo e tecnico professionale evidenziati nella relazione e riportati nel bando di selezione;
- verrà incoraggiata la partecipazione e l'inclusione del comparto industriale. In particolare, coerentemente con quanto previsto nella succitata deliberazione n. 46/2024, verrà attribuita una premialità alle seguenti caratteristiche delle proposte:
  - partecipazione industriale nel team;
  - ricadute in altri contesti della ricerca;
  - possibilità di brevettabilità;

Oggetto: Approvazione della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro".

  - partecipazione di enti/istituti di ricerca esteri mediante l'inserimento nel Team di ricerca di ricercatori provenienti da tali istituti.
- la somma resa complessivamente disponibile dall'ASI per la totalità dei progetti è pari a € 1.500.000,00 (IVA non imponibile);
- il valore massimo stimato di ciascuna proposta progettuale è pari ad € 500.000,00 (IVA non imponibile) per una durata massima di 30 mesi. Le attività decorreranno dalla sottoscrizione congiunta di un apposito verbale di avvio delle attività;
- la valutazione per la selezione dei progetti sarà basata sull'analisi tecnico-scientifica dei progetti in base ai criteri individuati nella relazione e riportati nel bando. Successivamente, i progetti che avranno ottenuto un punteggio tecnico pari o superiore alla soglia minima di 75/100 saranno sottoposti alla valutazione di congruità della proposta economica;

TENUTO, inoltre, CONTO che detta relazione evidenzia che:
- la graduatoria finale, unica per tutte le aree disciplinari, sarà redatta sulla base della valutazione dell'offerta tecnica e manterrà la propria validità per un periodo di 18 mesi;
- si procederà alla contrattualizzazione dei progetti utilmente collocati in graduatoria fino a concorrenza della somma complessiva disponibile;
- ove si rendessero disponibili ulteriori fondi, in aggiunta al budget attualmente previsto e sopra indicato, ASI potrà decidere, a proprio insindacabile giudizio, di commissionare lo sviluppo dei progetti in graduatoria, a valle dell'adozione di ulteriori provvedimenti e secondo l'ordine della graduatoria già approvata;

VISTO il decreto DG n. 255/2024 del 09/04/2024 con cui è stato nominato il *team* incaricato della fase di programmazione e della fase di progettazione ed affidamento della procedura in oggetto e con cui sono stati previsti gli incentivi per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023 per un importo pari a € 30.000,00;

CONSIDERATO che le attività oggetto dell'iniziativa rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo CPV 73300000-5 Progettazione e realizzazione di Ricerca e Sviluppo e sono da considerarsi escluse dall'applicazione del D.Lgs. 36/2023 secondo le previsioni di cui all'art. 135, comma 1, del medesimo, in quanto non ricorre il caso di cui alla lettera a), dove i risultati appartengano esclusivamente alla stazione appaltante, per essere destinati all'esercizio della propria attività. Infatti, i risultati del servizio in oggetto verranno resi disponibili dall'ASI alla comunità scientifica e industriale nazionale e internazionale;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro".

CONSIDERATO pertanto che, come precisato nella citata relazione, è necessario provvedere all'approvazione della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro" per un importo complessivo a carico dell'ASI pari a € 1.530.000,00 (IVA non imponibile) di cui:

a) € 1.500.000,00 (IVA non imponibile), per attività di ricerca e sviluppo. L'importo massimo per singolo progetto selezionato sarà pari a € 500.000,00 (IVA non imponibile), per una durata progettuale massima di 30 mesi. La graduatoria rimarrà valida per 18 mesi. Ove si rendessero disponibili ulteriori fondi, in aggiunta al budget attualmente previsto, ASI potrà decidere, a proprio insindacabile giudizio, di commissionare lo sviluppo dei progetti in graduatoria, a valle dell'adozione di ulteriori provvedimenti e secondo l'ordine della graduatoria già approvata;
b) € 30.000,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche" in attuazione dell'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. come disciplinato dal "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" ASI in quanto compatibile;

VISTA la documentazione della procedura predisposta dai competenti Uffici;

TENUTO CONTO che le attività oggetto del presente provvedimento non sono imponibili ai fini IVA ai sensi dell'art. 8-bis del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e ss.mm.ii.;

TENUTO CONTO, inoltre, che è necessario prevedere l'onere di € 660,00, per le spese relative al contributo da versare a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, in base a quanto disposto dalla Delibera ANAC n. 610 del 19 dicembre 2023;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro".

DECRETA

1. di approvare la procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro" per un importo complessivo a carico dell'ASI pari a € 1.530.000,00 (IVA non imponibile) di cui;
   a) € 1.500.000,00 (IVA non imponibile), per attività di ricerca e sviluppo. L'importo massimo per singolo progetto selezionato sarà pari a € 500.000,00 (IVA non imponibile), per una durata progettuale massima di 30 mesi. La graduatoria rimarrà valida per 18 mesi. Ove si rendessero disponibili ulteriori fondi, in aggiunta al budget attualmente previsto, ASI potrà decidere, a proprio insindacabile giudizio, di commissionare lo sviluppo dei progetti in graduatoria, a valle dell'adozione di ulteriori provvedimenti e secondo l'ordine della graduatoria già approvata;
   b) € 30.000,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche" in attuazione dell'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. come disciplinato dal "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" ASI in quanto compatibile;

2. di prevedere l'importo di € 1.500.000,00 (IVA non imponibile) 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.DSR - DIREZIONE SCIENZA E RICERCA", Ob.Fu. A13.04.01.FOO01 "Strumentazione Scientifica Innovativa" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e bilancio triennale 2024-2026, così suddivisi:
   - € 300.000,00 a carico dell'esercizio 2024;
   - € 600.000,00 a carico dell'esercizio 2025;
   - € 600.000,00 a carico dell'esercizio 2026;

3. di prevedere l'importo di € 30.000,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche" in attuazione dell'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. come disciplinato dal "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" ASI in quanto compatibile 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.DSR - DIREZIONE SCIENZA E RICERCA", Ob.Fu. A13.04.01.FOO01 "Strumentazione Scientifica Innovativa" del preventivo

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135 e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023, nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a "Progetti finalizzati allo sviluppo di dimostratori tecnologici innovativi per missioni astrofisiche del futuro".

finanziario decisionale e gestionale 2024 e bilancio triennale 2024-2026 a valere sul corrente esercizio;

4. di imputare € 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 valere sul corrente esercizio;

5. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca
Vincenzo
Maria
Salamone