Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

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;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

- 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;
- 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 Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza per l'Italia (PNRR), presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241;

VISTO il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, come modificato dai decreti del Ministro dell'economia e delle finanze del 23 novembre 2021 e 3 febbraio 2022 e adottato ai sensi dell'articolo 7, prima comma, ultimo periodo, del decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, recante l'individuazione delle amministrazioni titolari degli interventi previsti nel PNRR e i target e i milestone da raggiungere per ciascun investimento e sub-investimento;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3



VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021 e s.m.i., recante le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel PNRR necessari per la rendicontazione alla Commissione Europea;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 1° marzo 2022 che, all'art. 1, individua i fondi assegnati all'Agenzia Spaziale Italiana, per gli anni dal 2022 al 2026, al fine di garantire il finanziamento, con particolare riferimento al sub-investimento M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra";

VISTA la Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, e l'Agenzia Spaziale Italiana per la realizzazione delle misure • M1C2.I4.1 "SatCom", • M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"), •M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0) e • M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 1 Componente 2 e del Fondo Complementare (FC), sottoscritta il 20 maggio 2022 e registrata presso la Corte dei conti il 28 luglio 2022 con il prot. n. 1980;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 21 dicembre 2022, con il quale è stato approvato il bilancio di previsione della Presidenza del Consiglio dei ministri per l'anno 2023 e per il triennio 2023–2025 e, in particolare, è stato assegnato al CdR 21 "Politiche spaziali e aerospaziali"; per l'anno 2023, il capitolo 926 "Fondo complementare al PNRR – Tecnologie satellitari ed economia spaziale";

CONSIDERATO che il PNRR, nella Missione 1 – Componente 2, prevede interventi per la digitalizzazione, innovazione e competitività del sistema produttivo e, in particolare, con riferimento

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

all'Investimento 4 "Tecnologie satellitari ed economia spaziale", il potenziamento dei sistemi di osservazione della Terra per il monitoraggio dei territori e dello spazio extra atmosferico e a rafforzare le competenze nazionali nella Space Economy;

VISTI in particolare il sub-investimento M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra" (relativo al progetto "Laboratori Matera");

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 6 novembre 2023 che, all'art. 1, individua i fondi assegnati all'Agenzia Spaziale Italiana, per gli anni dal 2023 al 2025, un finanziamento indirizzato ad aziende innovative operanti nell'industria aerospaziale, prioritariamente nel settore del downstream, e un secondo potenziamento dei laboratori dello Space Center dell'Agenzia Spaziale Italiana localizzato a Matera, per il sub-investimento M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra", per l'importo complessivo di 27.000.000,00 a valere sul fondo complementare;

VISTO il Decreto del Presidente n. 23/2023 del 30 dicembre 2023 avente ad oggetto l'approvazione dell'"*Accordo tra Presidenza del Consiglio dei ministri, Ufficio per le politiche spaziali e aerospaziali (UPSA) e l'ASI per la realizzazione della misura M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra" (relativa ai progetti "Laboratori Matera 2 upgrade" e "Innovazione spazio/downstream") in attuazione del Fondo Complementare (FC)*;

VISTO l'Accordo tra Presidenza del Consiglio dei ministri, Ufficio per le politiche spaziali e aerospaziali (UPSA) e l'ASI prot. ASI n. 17475/2023 del 28 dicembre 2023 per la realizzazione della misura M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra" (relativa ai progetti "Laboratori Matera 2 upgrade" e "Innovazione spazio/downstream") in attuazione del Fondo Complementare (FC);

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4/2024 del 19 gennaio 2024 recante:

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

"*Ratifica del decreto del Presidente n. 23/2023 del 30 dicembre 2023 avente ad oggetto 'Accordo tra Presidenza del Consiglio dei ministri, Ufficio per le politiche spaziali e aerospaziali (UPSA) e l'ASI per la realizzazione della misura M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra" (relativa ai progetti "Laboratori Matera 2 upgrade" e "Innovazione spazio/downstream") in attuazione del Fondo Complementare (FC)*";

VISTA la Delibera n. 34/2024 del Consiglio di amministrazione dell'ASI del 15 marzo 2024, con la quale è stato approvato l'avvio dei progetti afferenti all'Accordo stipulato tra ASI e UPSA, che prevede, in accordo col piano operativo del sub-investimento M1C2.I4.2.2, un budget di € 7.438.095,24 (inclusi i di costi gestione del progetto) per l'attività denominata "ExploRARIUM–Laboratorio di Robotica Avanzata e Ricerca sull'Interazione Uomo Macchina per l'esplorazione spaziale", dedicata alla progettazione, alla realizzazione e all'allestimento di un polo sperimentale di robotica presso il comune di Matera;

VISTO il Piano Operativo del sub-investimento Missione 1 – Componente 2 - Investimento 4.2.2 "*Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade*";

VISTO il Decreto DG n. 1218/2024 del 24/12/2024 relativo all'Approvazione della 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 di «Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM» relative alla Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «Osservazione della Terra» - Piano Operativo "Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade" del PNRR-FC - CUP F83C24000910005;

CONSIDERATO che detto Avviso è stato pubblicato in data 27/12/2024 sul sito istituzionale dell'ASI e sulla piattaforma PAD Net4Market, con data di scadenza per la presentazione delle candidature fissato al 31/01/2025 alle ore 12:30;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3



VISTO il Decreto DG n. 122/2025 del 14/02/2025 con il quale è stata nominata la commissione di valutazione delle candidature all'Indagine di Mercato per l'attività EXPLORARIUM ex art.135 D.Lgs. n. 36/2023 (CUP F83C24000910005);

VISTO il Decreto DG n. 821/2025 del 31/07/2025 che ha disposto:

- la pubblicazione di una rettifica all'Avviso di Indagine di Mercato, approvato con Decreto DG n. 1218/2024 succitato, 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 di «Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM» relative alla Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «Osservazione della Terra» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005), al fine di implementare alcune modifiche alle attività previste, per una durata massima prevista delle attività pari a 30 mesi ed un importo massimo presunto pari ad € 6.300.925,64 (IVA al 22% inclusa);
- di riaprire i termini per l'invio delle candidature alla procedura suddetta. Resta inteso che la valutazione delle candidature già pervenute resta pertanto valida, ferma restando la possibilità per gli operatori economici che hanno sottoposto la propria candidatura nei termini stabiliti dall'Indagine di Mercato pubblicata in data 27/12/2024 di presentare una nuova candidatura o eventuali integrazioni alle candidature già presentate, ovvero di ritirare la candidatura presentata;

VISTA l'avvenuta pubblicazione della rettifica dell'Avviso di Indagine di mercato che ha riaperto i termini per le candidature fissando la nuova scadenza per la presentazione delle istanze alle ore 12.30 del 18 agosto 2025;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3



VISTA la Relazione n. CI-UES-2025-303 del 11/09/2025, presentata dall'Ufficio Esplorazioni e Insfrastrutture Orbitanti afferente alla Direzione Scienza e Innovazione, nella quale il RUP illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- in risposta all'Avviso di Indagine di Mercato, approvato con Decreto DG n. 1218/2024, come rettificato con Decreto DG n. 821/2025 succitati, entro la data di scadenza dei termini sono pervenute le seguenti candidature:
  - Aerospace Logistics Technology Engineering Company S.p.A.;
  - RTI costituendo composto da Eagleprojects s.r.l. (mandataria) e Openet Technologies S.p.A. (mandante);
  - RTI costituendo composto da Graded S.p.A. (mandataria), Techno Systems Developments s.r.l. (mandante) e Megaris s.r.l. (mandante);
  - RTI costituendo composto da Leonardo S.p.A. (mandataria) e Telespazio S.p.A. (mandante);
- la Commissione di Valutazione delle candidature, nominata con il sopracitato decreto del Direttore generale prot. n. 122/2025, 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 i seguenti OE alla fase di Richiesta di offerta;
  - Aerospace Logistics Technology Engineering Company S.p.A.;
  - RTI costituendo composto da Graded S.p.A. (mandataria), Techno Systems Developments s.r.l. (mandante) e Megaris s.r.l. (mandante);
  - RTI costituendo composto da Leonardo S.p.A. (mandataria) e Telespazio S.p.A. (mandante);
- Viceversa, la Commissione di Valutazione ha ritenuto non soddisfatti i requisiti di ammissibilità da parte del RTI costituendo composto da Eagleprojects s.r.l. (mandataria) e Openet

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3



Technologies S.p.A. (mandante), al quale dunque non sarà inviata la presente Richiesta di Offerta;

TENUTO, inoltre, CONTO che detta relazione evidenzia che:

- in attuazione della delibera del Consiglio di Amministrazione 34/2024 del 15 marzo 2024, l'ASI vuole procedere all'affidamento delle attività di ricerca e sviluppo inerenti a "*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM» relative alla Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «Osservazione della Terra» - Piano Operativo "Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade" del PNRR-FC - CUP F83C24000910005*, per una durata stimata in 30 mesi, con il seguente quadro economico finanziario:

	Importo al netto IVA	Importo con IVA
Importo a base d'asta	5.051.409,84 €	6.162.720,00 €
Eventuali spese relative a: coordinamento sicurezza, a incarichi di direzione, lavori edili, pratiche, oneri per permessi di costruzione, concessioni edilizie e autorizzazioni varie nonché imprevisti	65.573,77 €	80.000,00 €
Contributo ANAC		880,00 €
Totale	5.116.983,61 €	6.301.805,64 €
*Opzione quinto d'obbligo (art. 120 c.9)**	*1.010.281,97 €*	*1.212.338,36 €*
*Totale con opzione quinto d'obbligo**	*6.127.265,58 €*	*7.455.938,36 €*

**L'esercizio dell'opzione del quinto d'obbligo sarà subordinato all'effettiva necessità di ASI e alla sussistenza della relativa copertura finanziaria. Detto importo verrà accantonato in sede di esercizio della relativa opzione*

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

- l'importo per l'eventuale quinto d'obbligo sarà prenotato in sede di effettiva necessità valutata da ASI e sulla base della sussistenza finanziaria;
- a seguito della valutazione delle candidature proposte in fase di Indagine di Mercato si propone ora di inviare la Richiesta di offerta, contenente 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;
- le attività sono dettagliate nelle Richieste di Offerta e nei relativi allegati;
- il costo massimo complessivo presunto è pari a € 6.301.805,64 (IVA inclusa);
- le attività saranno avviate fatta salva la disponibilità di fondi;
- una volta completato il suo allestimento, l'ASI intende mettere il polo a disposizione della comunità nazionale per consentire lo svolgimento di attività che favoriscano l'avanzamento tecnologico dell'Italia nel campo della robotica spaziale relativamente alle tematiche individuate. Tra gli utenti finali che si prevede possano avere accesso al polo e alle sue facility ci saranno imprese (incluse PMI e start-up), enti pubblici di ricerca e università che intendano sperimentare, testare e validare tecnologie legate a tali tematiche. Il polo potrà anche essere sede per attività di alta formazione che ASI intenderà eventualmente avviare in futuro, sfruttando l'infrastruttura e le facility del polo, mediante collaborazioni nazionali e/o internazionali;

CONSIDERATO inoltre che, come rappresentato nella predetta relazione:

- in merito all'applicazione dell'art. 47 comma 4 del DL. 77/2021 si sottolinea che l'oggetto dell'appalto include lo sviluppo di prototipi che utilizzano tecnologie innovative e capacità e competenze di rara reperibilità nel panorama europeo. Tale condizione pone seri limiti

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

all'applicabilità a priori di percentuali minime di soglia per migliorare l'inclusività anche sul versante dell'occupazione giovanile e della parità di genere. Pertanto, ai sensi dell'art. 47 comma 7 del DL. 77/2021, stante quanto sopra evidenziato circa la tipologia e la natura del progetto, l'inserimento delle clausole relative alle percentuali minime di occupazione giovanile e parità di genere di cui al comma 4 citato risulta contrastante con gli obiettivi di universalità, di efficienza e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche. Tuttavia, al fine di definire un meccanismo premiale a favore dell'occupazione giovanile, la parità di genere e l'inclusività, l'offerente potrà presentare adeguata documentazione per dimostrare l'assolvimento delle condizioni di cui all'articolo 47 comma 5) lett. a), b), d), d-bis) ed e) come evidenziato nella tabella dei punteggi relativi all'offerta tecnica;

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 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 alla comunità scientifica e industriale. La modalità, la tempistica e gli ambiti di tale diffusione saranno definiti da ASI;

TENUTO CONTO che le attività oggetto del presente provvedimento sono imponibili ai fini IVA ai sensi del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni;

CONSIDERATO che la necessaria copertura finanziaria è prevista a valere sui fondi PNRR-FC, la contrattualizzazione delle attività sarà finalizzata previa verifica dell'effettiva disponibilità dei fondi;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3



VISTI gli atti predisposti dai competenti uffici;

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 «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» relative alla Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo "*Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade*" del PNRR-FC - CUP F83C24000910005, per una durata massima delle attività pari a 30 mesi e un importo massimo presunto di € 6.242.720,00, di cui € 5.051.409,84 (IVA al 22% esclusa) corrispondenti a € 6.162.720,00 (IVA inclusa) per attività di ricerca e sviluppo e € 80.000,00 (IVA inclusa) quale oneri per imprevisti, ai seguenti OE idonei:
   a. Aerospace Logistics Technology Engineering Company S.p.A.;
   b. RTI costituendo composto da Graded S.p.A. (mandataria), Techno Systems Developments s.r.l. (mandante) e Megaris s.r.l. (mandante);
   c. RTI costituendo composto da Leonardo S.p.A. (mandataria) e Telespazio S.p.A. (mandante)

2) di approvare il quadro economico finanziario così definito:

	Importo al netto IVA	Importo con IVA
Importo a base d'asta	5.051.409,84 €	6.162.720,00 €

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

Eventuali spese relative a: coordinamento sicurezza, a incarichi di direzione, lavori edili, pratiche, oneri per permessi di costruzione, concessioni edilizie e autorizzazioni varie nonché imprevisti	65.573,77 €	80.000,00 €
Contributo ANAC		880,00 €
Totale	5.116.983,61 €	6.301.805,64 €
*Opzione quinto d'obbligo (art. 120 c.9) **	*1.010.281,97 €*	*1.212.338,36 €*
*Totale con opzione quinto d'obbligo**	*6.127.265,58 €*	*7.455.938,36 €*

**L'esercizio dell'opzione del quinto d'obbligo sarà subordinato all'effettiva necessità di ASI e alla sussistenza della relativa copertura finanziaria. Detto importo verrà accantonato in sede di esercizio della relativa opzione*

3) di prevedere un importo di € 6.162.720,00 (IVA inclusa) a carico del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e triennale 2025-2027, così suddivisi:
   a. € 3.550.000,00 a carico del capitolo 2.02.01.05.001.04 "Attrezzature scientifiche - Industria con IVA", C.R.A.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Ricerca", OB.FU.: A13.07.02.FC401 "ExploRARIUM", secondo la seguente ripartizione:
      - € 2.366.668,00 a valere sull'esercizio 2025;
      - € 1.183.332,00 a valere sull'esercizio 2026;
      - € 0,00 a valere sull'esercizio 2027;
   b. € 2.612.720,00 a carico del capitolo 1.03.02.11.009.04 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria con IVA", C.R.A.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Ricerca", OB.FU.: A13.07.02.FC401 "ExploRARIUM", secondo la seguente ripartizione:
      - € 1.773.353,64 a valere sull'esercizio 2025;
      - € 897.572,00 a valere sull'esercizio 2026;
      - € 0,00 a valere sull'esercizio 2027;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: **Approvazione dell'invio di una Richiesta di Offerta per l'affidamento delle attività di «*Progettazione, realizzazione e allestimento del polo sperimentale di robotica per applicazioni spaziali – ExploRARIUM*» ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023, finanziato nell'ambito della Missione 1, Componente 2, Investimento 4.2 «*Osservazione della Terra*» - Piano Operativo Osservazione della Terra – Laboratori di Matera 2° upgrade del PNRR-FC (CUP F83C24000910005). - CIG B9B34516B3**

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

4) di prevedere l'ulteriore importo di € 80.000,00 per eventuali spese relative a coordinamento sicurezza, incarichi di direzione, lavori edili, pratiche, oneri per permessi di costruzione, concessioni edilizie e autorizzazioni varie nonché imprevisti, a carico del capitolo 1.03.02.11.009.04 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria con IVA", C.R.A.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Ricerca", OB.FU.: A13.07.02.FC401, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e triennale 2025-2027, a valere sull'esercizio 2025;

5) di imputare le spese relative al pagamento della contribuzione di cui alla Delibera ANAC del 30 dicembre 2024 n. 598 pari a complessivi € 880,00 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 preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e del bilancio triennale 2025-2027, a carico dell'esercizio 2025;

6) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone
Agenzia Spaziale Italiana