Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTI:

- la Legge 13 giugno 2025, n. 89, recante "*Disposizioni in materia di economia dello spazio*";
- 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 2025-2027, approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 138/2025 del 16 ottobre 2025;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2026-2028 approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 2/2026 del 30 gennaio 2026;
- il preventivo finanziario decisionale 2026 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2026 ed il bilancio triennale 2026-2028;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.

– 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, 3 e 135 del D.Lgs. n. 36/2023;

VISTO l'art. 55 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 2 marzo 2021;

VISTA la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 99/2024 del 28/05/2024 che dispone l'approvazione di un bando di gara a tematiche disciplinari finalizzato allo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa, su tematiche di interesse dell'ASI, volto a migliorare il posizionamento competitivo di filiera in settori spaziali chiave e abilitanti, da realizzarsi secondo le previsioni di cui all'art. 135 e degli artt. 1, 2 e 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 55 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'ASI per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo;

VISTO il decreto del Direttore generale n. 593/2025 del 19/06/2025 recante "*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 al "Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" per un importo complessivo a carico ASI pari a € 1.470.000,00 (IVA non imponibile). "*L'importo massimo a carico dell'ASI per singolo progetto sarà pari € 490.000,00 (IVA non imponibile) e dovrà prevedere un cofinanziamento da parte del soggetto proponente, almeno pari al valore dell'impegno che sarà richiesto all'ASI, per una durata delle attività pari a 24 mesi; la graduatoria finale, unica per tutte le aree disciplinari, manterrà la propria validità per un periodo di 18 mesi. Ove si rendessero disponibili ulteriori fondi, in aggiunta al budget attualmente previsto e sopra indicato, l'ASI potrà decidere, a proprio insindacabile giudizio, di commissionare lo sviluppo dei progetti in graduatoria, a valle dell'adozione di ulteriori provvedimenti. Le operazioni di contrattualizzazione saranno avviate secondo l'ordine della graduatoria già approvata*";

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.

VISTO il decreto del Direttore generale ASI n. 1045/2025 del 10/10/2025 recante "*Nomina della Commissione giudicatrice delle offerte tecnico-economiche e del Seggio di gara per l'esame della documentazione amministrativa delle proposte pervenute in risposta al Bando di Gara finalizzato allo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa, su tematiche di interesse dell'ASI, volto a migliorare il posizionamento competitivo di filiera in settori spaziali chiave e abilitanti, da realizzarsi secondo le previsioni di cui all'art. 135 e degli artt. 1, 2 e 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 55 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'ASI per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo, in attuazione alla Delibera del Consiglio d'Amministrazione n. 99 del 28/05/2024. CIG B755265C3F*";

VISTO il decreto DG n. 106/2026 dell'11 febbraio 2026 che ha approvato la prima graduatoria di merito scaturita dalla valutazione delle proposte tecniche e, come previsto dal bando, ha ammesso alla fase successiva di valutazione economica le sole proposte che hanno conseguito un punteggio pari o superiore a 70 punti e ha escluso le restanti come di seguito riportato:

N.	Offerente	Punteggio offerta tecnica	Esito
1	Istituto Italiano di Tecnologia	85,56	Ammessa alla fase di valutazione economica
2	Università degli studi di Milano	78,92	Ammessa alla fase di valutazione economica
3	ALMA SISTEMI S.r.l.	74,76	Ammessa alla fase di valutazione economica
4	G A Engineering S.r.l.	62,32	Esclusa
5	Sapienza Università di Roma – Dipartimento di Medicina Sperimentale	61,72	Esclusa
6	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali, Politecnico di Milano	59,80	Esclusa

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.

VISTA la relazione n. CI-DSI-UCR-2026-159 del 19 giugno 2026, presentata dal RUP, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- il RUP, in linea con quanto stabilito dal bando e dal decreto DG n. 106/2026 sopra indicato, ha comunicato tramite la piattaforma telematica di gara agli Offerenti l'esito della valutazione ai sensi dell'art. 90 del D. Lgs. n. 36/2023;
- in data 13/02/2026 il RUP ha pubblicato sulla piattaforma Net4Market e sul sito istituzionale ASI la convocazione della seduta pubblica per l'apertura delle offerte economiche per il 24/02/2026 alle ore 14:00. La Commissione si è riunita il 24/02/2026 in seduta pubblica per l'apertura dei plichi contenenti le offerte economiche dei tre operatori sopra elencati (prot. ASI VERBALI ACCORDI n. 457 del 04/03/2026); per ogni operatore economico è stata verificata la correttezza dei termini di consegna della documentazione economica e la presenza della firma digitale;
- in data 04/03/2026 la Commissione si è riunita in modalità telematica per la prima seduta riservata per l'esame e la valutazione delle proposte economiche (prot. ASI VERBALI ACCORDI n. 480 del 06/03/2026) rilevando, all'esito quanto segue:
  - per quanto riguarda l'offerta presentata da Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) e ALMA SISTEMI S.r.l., dall'analisi del relativo documento "All. 4 – Dichiarazione di offerta economica" risulta che entrambi gli Oe hanno compilato correttamente il documento, riportando tutti gli importi richiesti e rispettando i vincoli sul contributo massimo ASI e sulla quota minima di cofinanziamento, come richiesto da Bando;
  - per quanto attiene all'Offerta presentata dall'Università degli Studi di Milano, la Commissione ha rilevato l'assenza sia della stima dei costi relativi alla salute ed alla sicurezza sia della stima dei costi della manodopera;
- in data 10/03/2026 la Commissione si è riunita in modalità telematica per la seconda seduta riservata per l'esame e la valutazione delle proposte economiche (prot. ASI VERBALI ACCORDI n. 592 del 23/03/2026). Si riportano di seguito i rilievi della Commissione:
  a) relativamente all' offerta presentata da IIT, mandataria del RTI costituendo, la Commissione ha rilevato l'assenza del formato excel del file PSS della Proposta Economica, richiesto dall'art. 10 del Bando, nonché l'esigenza di acquisire chiarimenti su alcune delle voci di personale e di costo esposte nella proposta e sui correlati giustificativi di spesa (dettagliati nel

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.

verbale di riferimento della Commissione), la cui assenza, pur non costituendo motivo di esclusione, rende meno agevole la valutazione del contenuto economico della proposta;

b) relativamente all'offerta presentata da ALMA SISTEMI SRL, la Commissione ha rilevato l'esigenza di acquisire chiarimenti su alcune delle voci di costo esposte nella proposta e sui correlati giustificativi di spesa (dettagliati nel verbale di riferimento della Commissione), la cui assenza, pur non costituendo motivo di esclusione, rende meno agevole la valutazione del contenuto economico della proposta;

- la Commissione non ha proceduto all'analisi della proposta economica relativa all'offerta presentata dall'Università degli studi di Milano e dopo discussione collegiale, tenutasi il 31 marzo 2026, ha deciso di proporne l'esclusione dalla procedura per omessa esposizione della stima dei costi relativi alla salute ed alla sicurezza e la stima dei costi della manodopera (prot. ASI VERBALI ACCORDI n. 653 del 01/04/2026), la cui indicazione era stata richiesta a pena di esclusione. Al riguardo si è evidenziata l'impossibilità di ricorso al soccorso procedimentale in linea con le previsioni di cui all'art. 108, comma 9, del Codice dei contratti, in quanto la mancanza della stima costi aziendali salute e sicurezza non è sanabile e comporta l'esclusione dalla procedura;
- in data 07/04/2026 il RUP della procedura ha provveduto ad inviare tramite il portale telematico le richieste di regolarizzazione documentale relative all'Offerta presentata dall'operatore economico ALMA SISTEMI SRL (prot. n. 5457) ed a quella presentata dall'operatore economico Istituto Italiano di Tecnologia (prot. n. 5459), in base ai rilievi della Commissione;
- in assenza di riscontro da parte di IIT, in data 12/05/2026 il RUP ha inviato nuovamente al suddetto OE, tramite il portale telematico, la richiesta di regolarizzazione documentale del solo file PSS in formato Excel (prot. n. 7382), così come previsto dall'art. 10 del Bando, ma anche tale richiesta è rimasta priva di riscontro;
- nella successiva seduta riservata del 30/04/2026 (prot. ASI VERBALI ACCORDI n. 1167 del 15/06/2026) la Commissione:
  - ha preso atto dei chiarimenti forniti da ALMASISTEMI S.r.l. e del mancato riscontro da parte di IIT;
  - ha completato la verifica di adeguatezza economica sotto il profilo della congruità dei costi di entrambe le offerte economiche esaminate, non ostando a tal fine l'assenza dei chiarimenti da

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.

parte di IIT in ordine ad alcune voci di costo, che sono state valutate ed inserite in sede di congruità come importi a rimborso costi;

- in esito a tale valutazione, la Commissione di valutazione ha ritenuto congrui i seguenti importi (Prot. ASI VERBALI ACCORDI n. 1167 del 15/06/2026):

N.	Offerente	Acronimo Titolo	Importo offerta	Importo cofinanziamento	Importo congruito a carico ASI	Importo congruito ofinanziamento	Totale progetto
1	Istituto Italiano di Tecnologia (Mandataria RTI costituendo)	PROXIS	€ 488.314,00	€ 496.022,00	€ 471.262,20, di cui € 265.715,00 a RC	€ 484.615,10	€ 955.877,30 di cui € 265.715,00 a RC
3	ALMA SISTEMI SRL	PAGE	€ 488.603,00	€ 488.603,00	€ 391.646,66	€ 391.646,66	€ 783.293,32

CONSIDERATO che, come indicato dalla suddetta relazione, è necessario procedere:

- all'ammissione alla fase finale di verifica della documentazione amministrativa degli operatori economici di cui alla tabella sopra riportata e relativa comunicazione agli stessi, ai sensi dell'art. 90 D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- all'esclusione dell'Operatore Economico Università degli Studi di Milano per la proposta *"SpaceRice: dall'ingegneria genetica alla modellizzazione predittiva per il riso spaziale"* e relativa comunicazione, ai sensi dell'art. 90 D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. Nella comunicazione verrà riportata altresì la motivazione di non ammissione dovuta alla mancanza della stima dei costi relativi alla salute ed alla sicurezza e della stima dei costi della manodopera nella documentazione economica, ai sensi dell'Art. 108, comma 9, del Codice dei Contratti;
- all'autorizzazione a procedere agli ulteriori adempimenti previsti dall'Art. 16 del bando;

CONSIDERATO che il presente provvedimento non comporta ulteriori oneri a carico dell'Ente;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare le risultanze della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito della procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" e di ammettere alla fase finale di verifica della documentazione amministrativa gli operatori economici di seguito riportati:

N.	Offerente	Acronimo Titolo	Importo offerta	Importo cofinanziamento	Importo congruito a carico ASI	Importo congruito ofinanziamento	Totale progetto
1	Istituto Italiano di Tecnologia (Mandataria RTI costituendo)	PROXIS	€ 488.314,00	€ 496.022,00	€ 471.262,20, di cui € 265.715,00 a RC	€ 484.615,10	€ 955.877,30 di cui € 265.715,00 a RC
3	ALMA SISTEMI SRL	PAGE	€ 488.603,00	€ 488.603,00	€ 391.646,66	€ 391.646,66	€ 783.293,32

2. l'esclusione dell'Università degli Studi di Milano per la proposta *"SpaceRice: dall'ingegneria genetica alla modellizzazione predittiva per il riso spaziale",* per le motivazioni di cui in premessa;
3. di provvedere alle comunicazioni di rito agli O.E. ammessi ed a quello escluso, ai sensi dell'art. 90 D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: **Procedura competitiva con negoziazione esperita in attuazione dell'art. 135, comma 1, e degli artt. 1, 2 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti), nonché dell'art. 55 del vigente Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento di servizi di ricerca e sviluppo inerenti a *"Progetto per lo sviluppo di nuove tecnologie ovvero di ricerca innovativa relativo a: 1. Intelligenza Artificiale, Sistemi Robotici; 2. Materiali e relative Tecnologie Abilitanti (avanzate); 3. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura Spaziale*" - CIG B755265C3F – Approvazione della valutazione economica delle proposte utilmente collocate nella prima graduatoria di merito e ammissione alla fase successiva di verifica documentazione amministrativa. Decreto di esclusione.**

4. di procedere agli ulteriori adempimenti previsti dall'Art. 16 del bando;
5. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

LUCA
VINCENZO
MARIA
SALAMONE