Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

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, in particolare par. 3. Settore Programmatico: Telecomunicazioni, Osservazione della Terra e Navigazione, Scheda "Obiettivi del settore programmatico", punto 1.1;
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022, in particolare Sezione 1.3.4 Infrastruttura PLATiNO – PLATiNO 3;
- 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 2026 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2026 ed il bilancio triennale 2026-2028;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

– 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 9 febbraio 2021, registrato alla Corte dei Conti (n. 669 del 23 marzo 2021), con il quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha garantito, ai sensi dell'articolo 1, comma 254, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, il finanziamento della attività di ricerca finalizzate allo sviluppo e realizzazione di piattaforme satellitari modulari multi-missione e multi-sensore ad alta tecnologia Platino per il periodo 2021-2025;

VISTA la Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana di cui all'art. 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, approvata con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 63 del 27 maggio 2021 e sottoscritta in data del 8 giugno 2021, avente la finalità di assicurare il finanziamento delle attività di ricerca finalizzate allo sviluppo e realizzazione di piattaforme satellitari modulari multi-missione e multi-sensore ad alta tecnologia (Platino), ai sensi dell'articolo 1 comma 254 della legge 27 dicembre 2019 n. 160, mediante il trasferimento delle risorse finanziarie dalla Presidenza del Consiglio dei ministri all'ASI nel quinquennio 2021-2025 secondo quanto stabilito dal richiamato DPCM del 9 febbraio 2021;

VISTI:

- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 157/2021 del 28/09/2021, con la quale è stata approvata l'iniziativa "Bando di selezione finalizzato al finanziamento per lo sviluppo di due missioni di osservazione della terra basate su piattaforma PLATiNO", per un importo totale massimo di € 100.000.000,00 (non imponibile IVA) e una durata di 36 mesi.
- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 178/2023 del 17/11/2023 con la quale è stato approvato:
  1. *il trasferimento del payload compatto HYP in sviluppo nell'ambito del contratto n. 2022-35-I.0 all'ESA per l'imbarco su una loro piattaforma PLATiNO per incrementare la costellazione iperspettrale da 4 a 5 satelliti nell'ambito della costellazione IRIDE;*
  2. *di approvare il trasferimento del payload TIR in sviluppo nel contratto n. 2017-18-I.0 all'ESA per l'imbarco su una piattaforma PLATiNO per dotare di capacità nel TIR la costellazione IRIDE;*
  3. *di approvare il recepimento di un payload VHR dall'ESA per l'imbarco su una piattaforma PLATiNO;*

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

4. *di autorizzare, l'imbarco del payload VHR recepito dall'ESA di cui al punto 3) precedente, in sostituzione dell'imbarco del payload HYP originariamente previsto dalla deliberazione n. 157/2021 del 28 settembre 2021;*

- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 92/2024 del 17/05/2024 con la quale è stato approvato in particolare:
  1) la modifica del punto uno (1) della deliberazione del Consiglio di amministrazione dell'ASI n. 157/2021 del 28 settembre 2021 come segue:
  - da: "*…di approvare l'iniziativa "Bando di selezione finalizzato al finanziamento per lo sviluppo di due missioni di osservazione della terra basate su piattaforma PLATiNO*"
  - a: "*…di approvare l'avvio di un'indagine di mercato volta allo sviluppo di una missione di osservazione della terra composta da due satelliti VHR e basati su piattaforme con interfacce compatibili con il Payload VHR in sviluppo*";
  2) lo svincolo dei fondi già prenotati tramite deliberazione n. 157/2021, per l'importo residuo di € 42.479.914,01 per renderli disponibili nell'ambito della presente iniziativa per una costellazione di due satelliti i cui *payload* sono:
     - uno derivante dal contratto ASI n. 2023-2-I.0;
     - uno derivante dall'accordo ASI-ESA e approvato con deliberazione n. 178/2023;
  3) l'utilizzo per la missione di un importo di 42.337.239,53 per le attività di ricerca e sviluppo, oggetto dell'iniziativa;
- il Decreto del Direttore Generale n. 948/2024 del 04/11/2024 con il quale è stata approvata l'indizione di un Indagine di Mercato, ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., per le "*attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione (VHR) con payload ottico ad alta risoluzione";*
- il Decreto del DG n. 676/2025 del 11/7/2025 con il quale, all'esito della predetta Indagine di Mercato, è stato approvato l'invio della Richiesta di offerta per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti a «*Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione (VHR) con payload ottico ad alta risoluzione*» ai seguenti operatori economici ritenuti idonei:
  - D-ORBIT S.p.A.
  - OHB S.p.A.
  - SITAEL S.p.A.
  - Telespazio S.p.A.
  - Thales Alenia Space Italia (TAS-I) S.p.A.

  per una durata massima prevista di 27 mesi ed un importo massimo complessivo stimato, a carico di ASI, di € 42.337.239,53 (IVA non imponibile)

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

VISTA la Relazione prot. n. CI-UOT-2026-070 dell'11 marzo 2026, presentata dall'Ufficio Osservazione della Terra, afferente alla Direzione Ingegneria e Tecnologie, con cui il RUP illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- l'ASI ha avviato, sin dai primi mesi del 2015, il Programma PLATiNO (Mini Piattaforma spaziaLe ad Alta TecNOlogia) il cui obiettivo è la definizione e lo sviluppo delle tecnologie nazionali abilitanti le future missioni dell'ASI attraverso la realizzazione di una piattaforma standard multi-purpose, in grado di imbarcare un'ampia gamma di P/L scientifici e applicativi, e la qualifica in volo delle tecnologie italiane su apparati di bordo;
- con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 9 febbraio 2021 sono stati assegnati all'Agenzia complessivamente € 240.500.000,00 di cui € 65.000.000,00 destinati allo sviluppo delle missioni PLATiNO-3 e PLATiNO-4, e € 35.000.000,00 per l'associata Roadmap Tecnologica Ottica.
- in attuazione della delibera sopra citata n. 157/2021, sono state preiste avviate le seguenti attività:
  - sviluppo di un payload ottico ad alta risoluzione (VHR) per la missione PLATiNO 3, attraverso il contratto n. 2023-2-I.0 stipulato fra ASI e Leonardo S.p.A. per lo "*Sviluppo di un payload ottico ad alta risoluzione di osservazione della Terra*" per un importo a carico ASI pari a € 16.720.829,00 (non imponibile IVA) per le attività industriali e una durata di 26 mesi;
  - sviluppo di un payload iperspettrale (HYP) per la missione PLATiNO 4, attraverso il contratto n. 2022-35-I.0 "*Sviluppo di un payload iperspettrale compatto di osservazione della Terra*" stipulato tra ASI e Leonardo S.p.A. per un importo a carico ASI pari a € 15.707.613,00 (non imponibile IVA) e una durata di 26 mesi;
  - avvio della Roadmap Tecnologica Ottica finalizzata allo sviluppo di tecnologie necessarie a supportare future missioni ottiche di osservazione della Terra;
- nel perimetro dell'accordo ESA/LEG/525 siglato il 22 Dicembre 2021 tra ESA e il Governo italiano, ESA ha stipulato diversi contratti con l'industria nazionale per lo sviluppo della costellazione IRIDE finanziata con i fondi PNRR. Nello specifico ESA, nel corso del 2022- 2023, ha avviato:
  1) un contratto per la realizzazione di una sub-costellazione di 4 satelliti, basati su piattaforma PLATiNO, dotati di payload iperspettrale compatto (HYP), ricorrente di quello sviluppato con contratto ASI n. 2022-35-I.0;
  2) un contratto con Leonardo S.p.A. per l'acquisto di un payload VHR, ricorrente di quello sviluppato con contratto ASI n. 2023-2-I.0;
- i due payload ottici ad alta risoluzione - *Very Hight Resolution* (VHR), che saranno impiegati nella suddetta missione di osservazione della terra composta da due satelliti VHR, saranno pertanto procurati attraverso:

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

1) il contratto n. 2023-2-I.0 sottoscritto il 23/01/2023 tra ASI e Leonardo S.p.A. per lo *Sviluppo di un payload ottico ad alta risoluzione di osservazione della Terra"*;
2) l'accordo ASI-ESA (approvato con delibera 178/2023) che prevede lo scambio degli strumenti VHR ed HYP e nello specifico:
   - ESA trasferirà ad ASI, come *Customer Furnished Item* (CFI), il P/L VHR acquistato da ESA e ricorrente di quello in sviluppo da ASI, da impiegarsi nella *missione di osservazione della terra composta da due satelliti VHR* di ASI; il Governo italiano manterrà la titolarità del bene ed ASI la titolarità degli IPR;
   - ASI traferirà ad ESA, come CFI, il P/L HYP in sviluppo con contratto ASI n. 2022-35-I.0, da impiegarsi nella sub-costellazione iperspettrale di IRIDE a 5 satelliti; ASI manterrà la proprietà sia del bene sia degli IPR all'ASI;

- in tale contesto ed in attuazione della summenzionata deliberazione n.92/2024, ASI ha avviato una procedura selettiva ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., per le "*attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione (VHR) con payload ottico ad alta risoluzione";*
- all'esito della pubblicazione di apposita Indagine di Mercato, con il decreto direttoriale n. 676/2025 sopra richiamato è stato approvato l'invio della Richiesta di offerta ai 5 operatori economici utilmente prequalificati e sopra indicati;
- in risposta alla predetta RdO, pubblicata in data 11/07/2025 su piattaforma digitale Net4Market con scadenza il 16/10/2025, sono pervenute 3 candidature (D-Orbit, SITAEL e TAS-I) sottoposte alla valutazione della Commissione giudicatrice;
- in data 05/11/2025 il RUP della procedura, durante la seduta pubblica alla quale hanno preso parte i rappresentanti di D-Orbit, SITAEL e TAS-I, ha aperto e verificato la documentazione amministrativa presentata in offerta (verbale prot. ASI n. 2061 del 06/11/2025). L'analisi della documentazione conclusa in seduta riservata (verbale prot. n. 19748 del 2/12/2025) è risultata completa e conforme a quanto previsto e richiesto dalla Richiesta di Offerta;
- la Commissione giudicatrice, nominata con decreto direttoriale n. 1118/2025 del 03/11/2025, ha convocato una prima seduta pubblica di apertura delle proposte tecniche in data 03/12/2025 (verbale prot. CI-UTN-2025-249bis); successivamente si è riunita in più sedute riservate ed ha concluso i propri lavori (verbale prot. ASI n.3674 del 06/03/2026) assegnando i seguenti punteggi tecnici ai 3 OE esaminati:
  - D-ORBIT S.p.A.: 33/80;
  - SITAEL S.p.A.: 60,5/80;
  - Thales Alenia Space Italia S.p.A.: 66,5/80;

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

ed evidenziando che, in base agli stessi, l'operatore economico D-Orbit non risulta ammesso alla fase successiva per mancato raggiungimento della soglia di sbarramento, pari a 48/80, in ottemperanza a quanto prescritto al paragrafo 12 della Richiesta di offerta, laddove è specificato che: *"Solo le offerte che abbiano conseguito un punteggio complessivo relativo alla parte tecnica pari o superiore a **48/80 punti** saranno ammesse alla successiva fase relativa all'attribuzione del punteggio per l'Offerta Economica.*";

- in conformità a quanto previsto al par. 17 della RdO, la valutazione della propria offerta tecnica è stata resa nota a ciascun concorrente mediante comunicazione inviata via PEC dalla PADa N4M unitamente alla convocazione per la successiva seduta pubblica;
- in data 09/03/2026 è stata convocata la successiva seduta pubblica in cui, alla presenza di tutti e tre gli OE partecipanti, la Commissione ha dato lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche, ivi incluse quelle che non abbiano superato la soglia di sbarramento ed ha provveduto all'apertura della documentazione economica relativa alle 2 proposte ammesse alla fase successiva, facenti capo a SITAEL S.p.A. e TAS-I S.p.A., con attribuzione del corrispondente punteggio (cfr. verbale n. 3 "Apertura busta economica" – prot. ASI n. 3938 dell'11/03/2026), come da tabella sotto riportata:

Nome azienda	Prezzo Offerto (€)	Punteggio Max	Punteggio Offerta Economica
SITAEL S.p.A.	42.337.239,00	20	18,849
TAS-I S.p.A.	39.900.000,00	20	20,000

- nella medesima seduta la Commissione ha infine provveduto all'attribuzione dei punteggi complessivi, sommando i punteggi attribuiti all'offerta economica e quelli attribuiti all'offerta tecnica;
- al termine dei lavori, con verbale prot. ASI n. 3939 del 11/03/2026, la Commissione ha trasmesso al RUP gli esiti della valutazione complessiva delle proposte esaminate e la seguente graduatoria finale di merito, proponendo l'aggiudicazione della procedura in oggetto in favore della Società Thales Alenia Space S.p.A.:

Nome Azienda	Punteggio tecnico	Punteggio Economico	Punteggio complessivo	Ordine Graduatoria
TAS-I S.p.A.	66,500	20,000	86,500	1
SITAEL S.p.A.	60,500	18,849	79,349	2

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

CONSIDERATO che il RUP, esaminati i verbali della Commissione, la relativa documentazione allegata, e tutti gli atti concernenti la procedura in oggetto:

- attesta che la procedura stessa si è conclusa regolarmente, chiedendo di approvare le risultanze e la graduatoria finale della procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dello sviluppo della "*Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)*", come di seguito riportata:

Graduatoria	OE	Punteggio complessivo
1	TAS-I	86,500
2	SITAEL	79,349

- propone pertanto:
  - l'aggiudicazione della procedura selettiva in oggetto alla Società Thales Alenia Space Italia S.p.A.;
  - l'esclusione dell'operatore economico D-Orbit per mancato conseguimento del punteggio tecnico minimo di 48/80 prescritto dal paragrafo 12 della Richiesta di Offerta;
  - di provvedere alla comunicazione agli Offerenti dell'esito della valutazione ai sensi dell'art. 90 del D. Lgs. n. 36/2023;

TENUTO CONTO che le attività oggetto del 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 concernenti prestazioni di servizi relativi alla costruzione ed allestimento di satelliti, reso applicabile all'ASI dall'art. 34 bis del D.L. 2 marzo 1989, n. 69;

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

VISTI gli atti predisposti dai competenti Uffici;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare le risultanze e la graduatoria finale (riportata in *Allegato 1*) della procedura negoziata esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle «*Attività di*

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione (VHR) con payload ottico ad alta risoluzione» per una durata massima prevista di 27 mesi ed un importo a carico di ASI di € 42.337.239,53 (IVA non imponibile);

2. l'aggiudicazione della procedura selettiva in oggetto in favore dell'operatore economico Thales Alenia Space Italia S.p.A.. Con successivo provvedimento direttoriale si darà seguito alla stipula del relativo contratto;
3. l'esclusione della Società D-Orbit S.p.A. per mancato conseguimento del punteggio tecnico di sbarramento pari a 48/80, ai sensi del paragrafo 12 della Richiesta di Offerta;
4. di procedere alla pubblicazione del presente provvedimento ai sensi dell'art. 20 del D. Lgs. n. 36/2023 e alla comunicazione agli Offerenti ai sensi dell'art. 90 del D. Lgs. n. 36/2023;
5. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

LUCA
VINCENZO
MARIA
SALAMONE

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Approvazione della graduatoria finale, aggiudicazione ed esclusioni per la procedura negoziata esperita ai sensi dell'art. 135 e nel rispetto degli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei servizi di ricerca e sviluppo inerenti alle "Attività di Missione e Sistema di Fase B/C/D/E1 per una costellazione a due satelliti con payload ottico ad altissima risoluzione (VHR)" - CIG B79CD665DF

ALLEGATO 1

GRADUATORIA FINALE

Ordine graduatoria	OE	Punteggio complessivo
1	Thales Alenia Space S.p.A.	86,500
2	SITAEL S.p.A.	79,349