Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo fra ASI e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM) per l'attività di "Chip Scale Optical Clock", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le medesime Parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi il 7 novembre 2025.

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 2024-2026, approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 97/2024 del 17 maggio 2024 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;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo fra ASI e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM) per l'attività di "Chip Scale Optical Clock", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le medesime Parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi il 7 novembre 2025.

VISTO l'art. 15 della legge 7 agosto 1990 n. 241;

VISTO il DPCM del 21 dicembre 2021, registrato alla Corte dei Conti (n. 161 del 26 gennaio 2022), successivamente integrato dal DPCM del 12 luglio 2022, registrato alla Corte dei Conti (n. 2279 del 7 settembre 2022), con il quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha garantito il finanziamento della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI per il periodo 2021-2026 per le seguenti aree programmatiche: Telecomunicazioni e Navigazione, Osservazione della Terra, Tecnologie a nano-satelliti, Esplorazione ed infrastrutture orbitanti, Scienza ricerca e formazione e Infrastrutture di terra, Accesso allo spazio e volo suborbitale;

VISTO l'Accordo del 27 dicembre 2021 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, di cui all'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, registrato alla Corte dei conti (n. 406 del 21 febbraio 2022) così come integrato e modificato da successivo Addendum del 30 dicembre 2022 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, di cui all'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, registrato alla Corte dei conti (n. 595 del 27 febbraio 2023), con la finalità di contribuire alla realizzazione della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI attraverso il finanziamento dei programmi da contrattualizzare, avviare e attuare nel periodo 2021-2026, ai sensi dell'art. 1, comma 254 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 ed in conformità a quanto stabilito dai richiamati DPCM del 21 dicembre 2021 e DPCM del 12 luglio 2022;

VISTO l'Accordo Quadro n. 2023-13-Q.0 tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM), stipulato il 28 aprile 2023, di durata quinquennale con scadenza il 28 aprile 2028, approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 61/2023 del 20 marzo 2023;

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 40/2025 del 6 marzo 2025 in cui si di dispone di approvare l'attività "Chip Scale Optical Clock" da realizzarsi mediante la stipula di un accordo attuativo tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM), nell'alveo del vigente Accordo Quadro, che prevede un importo massimo stimato a carico dell'ASI di € 3.000.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA) ed un contributo stimato a carico dell'INRIM come indicato in premessa, per una durata di 48 mesi;

VISTO il decreto del Direttore generale n. 630/2025 del 1 luglio 2025 che ha approvato l'apertura del Tavolo Negoziale tra ASI e INRiM per la definizione dell'Accordo Attuativo per l'attività di "*Chip*

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo fra ASI e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM) per l'attività di "Chip Scale Optical Clock", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le medesime Parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi il 7 novembre 2025.

Scale Optical Clock", nell'alveo del vigente Accordo Quadro e in attuazione della delibera 40/2025 per un importo massimo stimato a carico dell'ASI di €3.000.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA), e un cofinanziamento in-kind stimato a carico dell'INRiM e degli altri enti partecipanti stimato di pari importo;

VISTA la relazione prot. CI-UTN-2025-235 del 11 novembre 2025, presentata dalla Direzione Ingegneria e Tecnologie – Ufficio Sviluppi tecnologici e Progettazione spaziale (UTN), che illustra l'iniziativa e nella quale si descrive, in particolare, che:

- con nota prot. ASI n.00010718 del 2 luglio 2025 si è provveduto ad invitare INRiM al Tavolo Negoziale, per la stipula dell'Accordo citato;
- con nota prot. ASI n. 00010723 del 2 luglio 2025 è stato nominato il componente ASI per l'analisi costi al Tavolo Negoziale in parola;
- con nota prot. ASI n. 00011012 del 8 luglio 2025 INRiM ha espresso riscontro positivo all'apertura del Tavolo negoziale;
- con lettera prot. ASI n. 00017671 del 4 novembre 2025 è stata convocata la riunione del Tavolo negoziale, svoltosi in data 7 novembre 2025;
- durante la riunione del Tavolo negoziale sono stati valutati tutti gli aspetti tecnici, economici e programmatici delle attività e sono stati predisposti e siglati il testo dell'Accordo e dell'Allegato Tecnico Gestionale, così come risulta dalla minuta di riunione prot. CI-UTN-2025-229 del 7 novembre 2025 (prot. ASI n. 0002102 del 12 novembre 2025) e in ottemperanza a quanto previsto dal manuale per "Istruttoria nel caso di accordi di collaborazione attuativi di Accordi Quadro" (prot. MP-UPQ-2018-001 del 13/02/2018);
- il Tavolo negoziale ha concluso i propri lavori valutando congrui per detto Accordo:
  - una durata delle attività pari a 48 mesi;
  - un importo a carico ASI pari a € 2.985.904,00 (fuori dal campo di applicazione IVA);
  - un importo pari a € 2.999.962,00 a carico di INRiM quale apporto *in-kind* per strutture e/o attrezzature e/o personale;
  - un importo *in-kind* ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto di € 36.325,60;
  - un valore complessivo degli apporti *in-kind* delle Parti pari a € 3.036,287,60;
  - un totale complessivo dell'Accordo pari a € 6.022.191,60;

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'ASI n. 227/2016 del 19 dicembre 2016 avente ad oggetto "Determinazioni in merito alla stipula di Accordi tra Pubbliche Amministrazioni in conseguenza del parere ANAC prot. AG 70/2015/AP";

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo fra ASI e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM) per l'attività di "Chip Scale Optical Clock", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le medesime Parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi il 7 novembre 2025.

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e degli artt. 49 comma 4 e 68 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, l'ASI e INRiM intendono stipulare un accordo tra Pubbliche Amministrazioni;

TENUTO CONTO che le attività proposte con il presente provvedimento sono da considerarsi fuori dal campo di applicazione dell'IVA così come disposto dall'art. 2, comma 3, lett. a) e dall'articolo 3, comma 1, del D.P.R. n. 633/1972;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula dell'Accordo Attuativo fra ASI e INRiM per l'attività di "*Chip Scale Optical Clock*", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le medesime Parti, per un contributo a carico dell'ASI di € 2.985.904,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA), un apporto *in-kind* ASI di €36.325,60, un contributo *in-kind* stimato a carico di INRiM di € 2.999.962,00 (per un valore complessivo degli apporti *in-kind* delle Parti pari ad € 3.036,287,60), per un totale complessivo dell'Accordo pari a € 6.022.191,60 (escluso dal campo di applicazione IVA) ed una durata massima delle attività di 48 mesi dalla data della riunione inziale;
2. di impegnare l'importo di € 2.985.904,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA) a carico del capitolo 2.02.01.05.001.02. "Attrezzature scientifiche - Enti senza IVA", C.R.Am.: 04.01.01 "Direzione Ingegneria e Tecnologie", OB.FU.: A12.04.11.PC311 "Chip Scale Optical Clock (Accordo ASI-INRiM)" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e triennale 2025-2027 secondo la seguente ripartizione:
   - € 1.000.000,00 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 1.000.000,00 a valere sull'esercizio 2026;
   - € 985.904,00 a valere sull'esercizio 2027;
3. alla copertura degli oneri recati dal presente provvedimento, pari ad € 2.985.904,00 (non imponibile IVA), si provvede con le risorse assegnate con il DPCM 21 dicembre 2021 e conseguente Accordo tra PCM e ASI del 27 dicembre 2021 e successive modifiche e integrazioni, citati in premessa, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 1, comma 254, della legge 27 dicembre 2019, n. 160;
4. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone