Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2022-23-I.1-2025 al Contratto n. 2022-23-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. per l'affidamento di attività aggiuntive di fase A/B1 per lo strumento LIDAR (Atto Aggiuntivo n. 1), in attuazione della deliberazione del CdA n. 209/2023 - CIG B26FA77EFE.

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, scheda S1-A Telecomunicazioni, Si-B Navigazione e S10-B Ingegneria, Innovazione e Valorizzazione Tecnologica;
- 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 Bilancio preventivo finanziario 2025 con allegato 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'Atto Aggiuntivo n. 2022-23-I.1-2025 al Contratto n. 2022-23-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. per l'affidamento di attività aggiuntive di fase A/B1 per lo strumento LIDAR (Atto Aggiuntivo n. 1), in attuazione della deliberazione del CdA n. 209/2023 - CIG B26FA77EFE.

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 07 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 il Contratto n. 2022-23-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. per le "Attività di fase A dello strumento CALIGOLA", approvato con decreto direttoriale n. 918/2022 del 20/10/2022, che prevede un importo a carico ASI di € 645.092,00 per una durata di 12 mesi dal *kick off meeting* svolto il 21/10/2022 con scadenza prevista, quindi, entro il 21/10/2023;

VISTI:

- l'Atto di proroga non onerosa n. 2022-23-I.0.1-2023 al predetto Contratto, approvato con decreto DG n. 979/2023 del 13/10/2023, per estenderne la validità di circa 5,5 mesi, fino al 29/03/2024;
- l'Atto di proroga non onerosa n. 2022-23-I.0.2-2024 al medesimo Contratto, approvato con decreto DG n. 191/2024 del 21/03/2024, per estenderne la validità di ulteriori 6 mesi, fino al 29/09/2024;
- l'Atto di proroga non onerosa n. 2022-23-I.0.3-2024, approvato con decreto DG n. 701/2024 del 04/09/2024, che ha ulteriormente esteso la validità del citato contratto di ulteriori 3 mesi, fino al 29/12/2024;
- l'Atto di proroga non onerosa n. 2022-23-I.0.4-2024, approvato con decreto DG n. 1133/2023 del 16/12/2024, che ha prorogato la validità del contratto di ulteriori 3 mesi, fino al 29/03/2025;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2022-23-I.1-2025 al Contratto n. 2022-23-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. per l'affidamento di attività aggiuntive di fase A/B1 per lo strumento LIDAR (Atto Aggiuntivo n. 1), in attuazione della deliberazione del CdA n. 209/2023 - CIG B26FA77EFE.

VISTA la deliberazione n. 209/2023 del 18/12/2023, che ha autorizzato, tra l'altro, le attività aggiuntive al pluricitato contratto n. 2022-23-I.0 per l'estensione delle attività di fase A e l'implementazione di fase B1 per lo strumento LIDAR della missione CALIGOLA, da realizzarsi mediante la stipula di un atto aggiuntivo al Contratto stesso, previo invio di una richiesta di offerta per un onere massimo di € 1.500.000,00 e una durata massima stimata di 24 mesi;

VISTA la relazione n. CI-SQA-2024-014 del 17/12/2024, sottoscritta dal Responsabile unico di procedimento, con la quale si propone la stipula dell'Atto in oggetto, che prevede un importo di € 1.391.591,00 e una ulteriore durata di 16 mesi e dalla quale si evince che:

- con decreto DG n. 713/2024 del 09/09/2024, è stata approvata l'emissione della richiesta di offerta a Leonardo S.p.A. per l'affidamento delle attività in oggetto, per un importo massimo presunto a carico ASI di € 1.500.000,00 (non imponibile IVA) e una ulteriore durata massima di 24 mesi;
- l'offerta tecnico economica per dette attività è stata ricevuta su piattaforma Net4market con prot. n. 209-2023 in data 14/10/2024;
- con decreto DG ASI n. 942/2024 del 04/11/2024 è stata nominata la Commissione di Congruità di detta offerta, che, al termine dei propri lavori, ha ritenuto congruo il prezzo totale di € 1.391.591,00 a prezzo fermo e fisso per una ulteriore durata di 16 mesi;
- la relativa richiesta di accettazione prezzo, inviata a Leonardo S.p.A. con nota prot. ASI n. 17517 del 03/12/2024, è stata riscontrata positivamente dal Contraente con lettera prot. ASI n. 17693 del 04/12/2024;
- obiettivo dell'atto per l'estensione delle attività di fase A e l'implementazione di fase B1 per lo strumento LIDAR della missione CALIGOLA è di consolidare l'analisi di fattibilità dello strumento ed i relativi requisiti tecnici in modo da soddisfare i requisiti di missione e alla luce delle interazioni con NASA per lo sviluppo della parte ricevente. Le attività riguarderanno anche l'identificazione dei requisiti di possibili architetture e relativi concetti operativi, la valutazione delle *performance*, l'identificazione del TRL dei sottosistemi, dei rischi tecnici e delle necessarie attività di pre-sviluppo, la filosofia di sviluppo e verifica dei modelli e i requisiti di interfaccia con la piattaforma;
- in particolare, è necessario che le attività di fase A/B1 relative alla piattaforma e al sistema e allo strumento LIDAR, in carico a due contratti diversi, siano sincronizzate tra loro e con lo sviluppo di quanto di pertinenza della NASA nell'ambito della missione CALIGOLA complessiva;
- con il presente provvedimento si richiede, pertanto, l'approvazione della stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 1 al menzionato Contratto n. 2022-23-I.0 per un importo a carico di ASI pari ad € 1.391.591,00 a prezzo fermo e fisso ed una durata delle attività di 16 mesi, con scadenza prevista

Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2022-23-I.1-2025 al Contratto n. 2022-23-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. per l'affidamento di attività aggiuntive di fase A/B1 per lo strumento LIDAR (Atto Aggiuntivo n. 1), in attuazione della deliberazione del CdA n. 209/2023 - CIG B26FA77EFE.

entro T0+45. Per effetto di tale Atto Aggiuntivo l'importo complessivo del Contratto risulta pari a € 2.036.683,00;

CONSIDERATO che sono state completate con esito positivo le attività di verifica dei requisiti prescritti in materia di Contratti Pubblici ed è stata rilasciata informazione antimafia liberatoria in data 16/01/2025;

CONSIDERATO che 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. 50/2016 secondo le previsioni di cui all'art. 158 co. 1 del medesimo, 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*"; i risultati dell'affidamento in oggetto verranno infatti resi disponibili dall'ASI tramite pubblicazioni scientifiche alla comunità industriale e scientifica; la modalità, la tempistica e gli ambiti di tale diffusione saranno definiti da ASI; restano applicabili i principi di cui all'art. 4 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

TENUTO CONTO che le attività proposte con il 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 concernente prestazioni di servizi relativi alla costruzione ed allestimento di satelliti, reso applicabile all'ASI dall'art. 34 bis D.L. 2 marzo 1989, n. 69, articolo aggiunto dalla Legge di conversione n. 154 del 27 aprile 1989;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1) di approvare, la stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2022-23-I.1-2025 al Contratto n. 2022-23-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. e successivi Atti per l'affidamento di attività aggiuntive di fase A/B1 per lo strumento LIDAR, in attuazione della deliberazione del CdA n. 209/2023 - CIG B26FA77EFE, per un importo a carico ASI pari a € 1.391.591,00 (non imponibile IVA) a prezzo fermo e fisso e una durata di 16 mesi, con scadenza prevista entro T0+45;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2022-23-I.1-2025 al Contratto n. 2022-23-I.0 tra ASI e Leonardo S.p.A. per l'affidamento di attività aggiuntive di fase A/B1 per lo strumento LIDAR (Atto Aggiuntivo n. 1), in attuazione della deliberazione del CdA n. 209/2023 - CIG B26FA77EFE.

2) alla copertura degli oneri recati dal presente provvedimento, pari a € 1.391.591,00, si provvede con le risorse assegnate con il DPCM 21 dicembre 2021 e conseguente Accordo tra PCM e ASI del 27 dicembre 2021 e loro successive modifiche ed integrazioni citati in premessa, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 1, comma 254, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160;

3) di impegnare l'importo di € 1.391.591,00 (non imponibile IVA), a carico del Capitolo 2.02.01.05.001.06 Attrezzature scientifiche – Industria non imponibile 8 bis, C.R.Am. 04.01.01 "Direzione Ingegneria e Tecnologie", Ob.Fu. A03.03.01.PC304 "CALIGOLA fase A/B1", del preventivo finanziario gestionale 2025 e bilancio triennale 2025-2027, così ripartito:
   - € 834.954,60 sull'esercizio 2025;
   - € 556.636,4 0 sull'esercizio 2026;
   - € 0,00 sull'esercizio 2027;

4) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Agenzia Spaziale Italiana
Luca
Vincenzo
Maria
Salamone