Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-72-I.0 tra ASI e CNIT per il progetto «Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon» - CIG B284C9B9DF - Bando "Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate".

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 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 11 del 29 gennaio 2024;
- il preventivo finanziario decisionale 2024 ed il bilancio triennale 2024-2026;
- 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 articoli 4 e 158 del D.Lgs. n. 50/2016;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-72-I.0 tra ASI e CNIT per il progetto «Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon» - CIG B284C9B9DF - Bando "Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate".

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;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 85/2022 del 26/05/2022 avente ad oggetto "Approvazione delle attività aventi ad oggetto '*Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate*' da realizzarsi mediante un bando per l'affidamento di servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari" ai sensi dell'art. 55 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Agenzia Spaziale Italiana, per un importo complessivo massimo a carico dell'ASI stimato in € 4.340.000,00 (IVA inclusa quota parte);

VISTO il decreto DG n. 978/2022 del 28/10/2022 che, in attuazione della predetta delibera n. 85/2022, ha approvato l'indizione e pubblicazione del Bando in oggetto;

CONSIDERATO che ASI ha proceduto alla pubblicazione del predetto Bando sul sito istituzionale ASI e sulla piattaforma telematica Net4Market in data 04/11/2022, con scadenza dei termini per la presentazione delle offerte al 15/02/2023;

VISTO il decreto DG n. 313/2023 del 23/03/2023 di nomina del Seggio di Gara per l'esame della documentazione amministrativa e della Commissione giudicatrice delle offerte per la procedura di gara in oggetto, successivamente modificata con decreto DG n. 955/2023 del 09/10/2023;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-72-I.0 tra ASI e CNIT per il progetto «Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon» - CIG B284C9B9DF - Bando "Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate".

VISTO il decreto del Direttore generale prot. n. 285/2024 del 18/4/2024, che ha disposto di approvare la graduatoria finale del Bando in oggetto, come riportata in Allegato 1 allo stesso decreto, nonché di aggiudicare la gara agli OE riportati nell'Allegato 2, per un importo complessivo pari a € 3.348.571,00 (IVA esclusa), corrispondenti a € 4.085.256,62 (IVA inclusa), come da tabella sotto riportata,

N.	Offerente	Nome Proposta	Punteggio offerta tecnica	Costo Congruito (PFF+RC) (IVA esclusa)
1	Italspazio Srl	FORESTS	74.28	€ 498.595,00
2	e-GEOS S.p.A.	MIMICS	73.20	€ 499.060,00
3	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni - CNIT	Sat5GCon	72.72	€ 403.600,00
4	TOPVIEW SRL	SmartGo4AAM	72.64	€ 499.901,00
5	SPAZIOFUTURO S.r.l.	ECOTRACK	72.36	€ 477.817,00
6	SPACEEXE S.R.L.	UA4MAR	72.20	€ 482.518,00
7	Sedis Light Technology srl	SMILE	72.20	€ 487.080,00
		Totale (IVA esclusa)		**€ 3.348.571,00**
		Totale (IVA inclusa)		**€ 4.085.256,62**

VISTA la relazione prot. CI-UTN-2024-096 del 27/05/2024 presentata dal RUP, Responsabile dell'U.O. Telecomunicazioni e Navigazione – UTN della Direzione Programmi, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- la proposta denominata *"Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon*" presentata dal Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni – CNIT, giudicata idonea tecnicamente e classificata al terzo posto della graduatoria finale sopra citata, riportando un punteggio di 72,2, prevede un importo congruito a carico ASI pari ad € 403.600,00 IVA esclusa (€ 492.392,00 IVA inclusa) e una durata di 24 mesi;
- l'ammontare del fondo incentivi per funzione tecniche relativo, come disciplinato dal vigente "*Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche"* dell'ASI, è pari complessivamente ad € 10.000,00;
- con comunicazione ASI prot. n. 5474 del 23/04/2024, il Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni – CNIT è stato informato dell'avvenuta aggiudicazione del Contratto ed è stata richiesta l'accettazione dei prezzi congruiti;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-72-I.0 tra ASI e CNIT per il progetto «Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon» - CIG B284C9B9DF - Bando "Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate".

- con comunicazione prot. ASI n. 5692 del 30/04/2024, il Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni – CNIT, quale unico operatore della proposta presentata, ha comunicato l'accettazione del prezzo;
- l'aggiudicatario dell'appalto è stato sottoposto, con esito positivo, alle verifiche di cui agli artt. 32 co. 7 e 33 co. 2 del D. Lgs. 50/2016, comprese le verifiche antimafia, per cui è stata rilasciata informativa liberatoria provvisoria PR_PRUTG_Ingresso_0046893_20240717, in relazione alla quale si procede alla stipula del presente contratto sotto clausola risolutiva espressa;
- in merito a quanto previsto all'art. 10 del contratto, l'aggiudicatario ha consegnato ad ASI la garanzia per la corretta esecuzione dell'appalto, ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016, e la polizza assicurativa RC relativa alla responsabilità civile terzi;
- è decorso il termine di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione;
- sulla base della ricognizione e della lettura della documentazione in atti, il RUP chiede quindi procedersi alla stipula del contratto in oggetto per una durata delle attività pari a 24 mesi ed un importo pari ad € 403.600,00 IVA esclusa (€ 492.392,00 IVA inclusa), oltre ad € 10.000,00 per il fondo incentivi per funzioni tecniche, per un totale complessivo a carico di ASI pari ad € 502.392,00 IVA inclusa;

VISTO lo schema di contratto e il relativo Allegato tecnico gestionale;

CONSIDERATO che:

- come già sopra riferito, il bando per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "*Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate*" è stato pubblicato in data 4/11/2022 e pertanto al procedimento finalizzato alla stipula del contratto in oggetto continuano ad applicarsi le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 50/2016, in ottemperanza all'art. 226, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023;
- le attività oggetto della presente iniziativa sono classificabili come appartenenti al gruppo "Studi di pre-fattibilità e dimostrazione tecnologica" codice CPV 73420000-2 e sono da considerarsi in deroga all'applicazione del D.lgs. n. 50/2016 e successive modifiche, secondo le previsioni dell'art. 158, comma 1, dello stesso D. Lgs., in quanto non ricorre la condizione di cui alla lettera a) secondo cui "i risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività"; infatti, i risultati dell'affidamento in oggetto, pur appartenendo all'ASI, alla quale saranno anche attribuiti anche gli eventuali diritti di proprietà intellettuale derivanti dalle attività contrattuali, non saranno di uso esclusivo dell'ASI, che riconoscerà una licenza d'uso illimitata e gratuita dei prodotti e dei risultati in favore dei contraenti;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-72-I.0 tra ASI e CNIT per il progetto «Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon» - CIG B284C9B9DF - Bando "Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate".

TENUTO CONTO che le attività proposte con il presente provvedimento sono assoggettate ad IVA a titolo di rivalsa ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula del Contratto n. 2024-72-I.0 tra l'ASI e il Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni – CNIT per il progetto "*Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon*" - CIG B284C9B9DF - Bando "*Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate*", per una durata di 24 mesi ed un importo pari ad € 403.600,00 IVA esclusa (€ 492.392,00 IVA inclusa), a prezzo fermo e fisso, oltre ad € 10.000,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche", per un totale complessivo a carico di ASI pari ad € 502.392,00 (IVA inclusa);

2. alla copertura degli oneri recati dal presente decreto, pari ad € 502.392,00 (IVA inclusa), 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 € 492.392,00 (IVA inclusa) per le attività di ricerca e sviluppo di cui al precedente punto 1, a carico del capitolo 1.03.02.11.009.04. "Prestazioni Tecnico-Scientifiche a fini di ricerca – Industria con IVA", CRAM. 04.01.01. DIREZIONE PROGRAMMI, OB.FU.: A01.04.03.PC303 "Sistemi integrati TLC/NAV/OT", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e triennale 2024-2026, così suddiviso:
   - € 98.478,00 a carico dell'esercizio 2024;
   - € 295.436,00 a carico dell'esercizio 2025;
   - € 98.478,00 a carico dell'esercizio 2026;

4. di accantonare l'importo di € 10.000,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche" in attuazione dell'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. come disciplinato dal vigente "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche", a carico del capitolo

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del Contratto n. 2024-72-I.0 tra ASI e CNIT per il progetto «Sistema Integrato Satellite/5G IoT per il monitoraggio di Container ISO - Sat5GCon» - CIG B284C9B9DF - Bando "Progetti dimostrativi per servizi ed applicazioni integrate".

1.03.02.11.009.04. "Prestazioni Tecnico-Scientifiche a fini di ricerca – Industria con IVA", CRAM. 04.01.01. DIREZIONE PROGRAMMI, OB.FU.: A01.04.03.PC303 "Sistemi integrati TLC/NAV/OT", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e triennale 2024-2026, a valere sull'esercizio 2024;

5. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria Salamone