Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto tra ASI e Thales Alenia Space S.p.A. "*Robust Entanglement Source (RES)*". CIG: B05506DA4F.

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. 11/2024 del 29 gennaio 2024;
- il preventivo finanziario decisionale 2024 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2024 ed il bilancio triennale 2024-2026;
- il Decreto del Presidente n. 18/2023 del 14 novembre 2023 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;

VISTO il dPCM del 21 dicembre 2021, registrato alla Corte dei conti con n. 161 del 26 gennaio 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;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto tra ASI e Thales Alenia Space S.p.A. "*Robust Entanglement Source (RES)*". CIG: B05506DA4F.

VISTO l'Accordo tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana stipulato il 27 dicembre 2021 ai sensi dell'art. 15 della L. n. 241/1990 e registrato alla Corte dei conti con n. 406 del 21 febbraio 2022, 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 L. n. 160/2019 ed in conformità a quanto stabilito con DPCM del 21 dicembre 2021 innanzi citato.

VISTA la delibera del CdA n. 147/2020 del 15 luglio 2020, che ha approvato l'emissione di un bando per l'affidamento di attività di ricerca e sviluppo di tecnologie a basso TRL per un importo massimo presunto a carico di ASI di € 1.800.000,00 (non imponibile IVA), con un importo massimo per contratto pari ad € 300.000,00 ed una durata progettuale massima di 24 mesi, prevedendo altresì che la graduatoria finale delle proposte selezionate rimanga valida per 48 mesi con facoltà di utilizzo da parte di ASI nel caso di interesse strategico tecnologico per l'Agenzia e di disponibilità delle necessarie risorse finanziarie;

VISTO il decreto DG n. 927/2021 del 15/12/2021 che dispone di approvare l'indizione di una procedura ai sensi degli artt. 158 e 4 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 55 del vigente Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza dell'ASI per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative" per un importo massimo presunto a carico di ASI pari ad € 1.800.000,00 (IVA non imponibile) ed un importo massimo stimato per ciascuna proposta progettuale selezionata pari ad € 300.000,00 (IVA non imponibile);

VISTA la Relazione prot. n. CI-UIC-2024-063 del 7/3/2024, rev. 6/5/2024, presentata dalla Direzione Programmi, Unità Tecnologie (UTC) nella quale il Responsabile del Procedimento illustra le finalità del presente provvedimento e in particolare che:

- in data 5/12/2021 è stato pubblicato il bando tematico sopracitato con scadenza prevista in data 28/2/2022;
- con decreto DG. n. 208/2022 dell'11/3/2022 sono stati nominati il Seggio di Gara per l'esame della documentazione amministrativa e la Commissione giudicatrice della procedura negoziata ai sensi degli artt. 158 e 4 del D. Lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti) e dell'art. 55 del Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI;
- con decreto DG n. 983/2022 del 28/10/2022, è stata disposta l'ammissione degli operatori economici alla fase successiva di valutazione; tale valutazione ha incluso la richiesta di chiarimenti e la congruità dei costi, come riportato nel verbale di chiusura dei lavori della Commissione, inviato con nota prot. ASI n. 9538 dell'11/7/2023;
- con decreto DG n. 961/2023 dell'11/10/2023 è stata approvata la graduatoria finale di merito, nella quale il progetto RES, presentato dalla società Thales Alenia Space Italia S.p.A. risulta classificato al posto n. 19, rimandando a successivi provvedimenti la stipula dei contratti per le proposte

finanziabili, previa verifica del possesso dei requisiti autodichiarati in sede di partecipazione alla procedura;

- con Delibera n. 208/2023 del 12/12/2023, il CdA ha disposto lo scorrimento della graduatoria del bando "Tecnologie Spaziali Innovative";
- ASI ha provveduto ad inviare la richiesta di accettazione del prezzo (nota prot. ASI n. 9698 del 13/7/23) a cui la società Thales Alenia Space Italia ha risposto con l'accettazione del prezzo con lettera del 25/7/2023 Prot. TAS/S&M/GM/11/23 (ASI n. 10432 del 26/7/23), chiedendo altresì l'erogazione di un anticipo in occasione della riunione iniziale di € 29.945,22 (10%), che sarà garantito da apposita fidejussione;

CONSIDERATO che, come descritto nella predetta relazione prot. n. CI-UIC-2024-063, l'obiettivo del progetto "*Robust Entanglement Source (RES*)" è la progettazione e realizzazione di un prototipo per il componente più critico dell'intero apparato di comunicazione costituito dalla sorgente di fotoni *entangled;*

CONSIDERATO che è stato verificato il possesso dei requisiti richiesti in materia di Contratti Pubblici e, relativamente alle verifiche antimafia, è stata ricevuta la liberatoria provvisoria per la ditta Thinkquantum S.r.l. (PR_VIUTG_Ingresso_0016279_20240216);

CONSIDERATO che, sulla base della ricognizione e della lettura della documentazione in atti, il RUP è in grado di dichiarare la regolarità della procedura, e propone la stipula del contratto *Robust Entanglement Source (RES*)" con Thales Alenia Space S.p.A., che prevede una durata di 18 mesi ed un importo di € 305.441,16 (IVA non imponibile art. 8 bis DPR n.633/1972) di cui:

- € 299.452,14 per attività di ricerca e sviluppo;
- € 5.989,02 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 "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" attualmente vigente;

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

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 224, comma 2 lettera a) del D. Lgs. n. 36/2023, continuano ad applicarsi le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 50/2016 in quanto il bando di indizione della procedura di cui è provvedimento è stato pubblicato in data anteriore al 1° luglio 2023, data di entrata in vigore del D. Lgs. n. 36/202;

CONSIDERATO che le attività della presente iniziativa hanno ad oggetto servizi di ricerca e sviluppo di cui all'art. 158 del D.lgs. 50/2016, identificabili con il codice CPV 73300000-5, gruppo "Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo". Le attività sono pertanto da considerarsi escluse

Oggetto: Stipula del contratto tra ASI e Thales Alenia Space S.p.A. "*Robust Entanglement Source (RES)".* CIG: B05506DA4F.

dall'ambito di applicazione del Codice dei contratti pubblici secondo le previsioni dell'art. 158 comma 1 dello stesso, in quanto non ricorre la condizione 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". Infatti, pur mantenendo l'ASI la proprietà intellettuale dei risultati dell'attività affidata, gli stessi potranno essere messi a disposizione della comunità scientifica e tecnologica nazionale;

TENUTO CONTO che le attività in oggetto sono non imponibili ai fini I.V.A. ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e) del D.P.R. 26/10/1972, n. 633 e successive modificazioni, in quanto concernenti prestazioni di servizi relativi alla costruzione, assiemaggio, allestimento, manutenzione di satelliti, reso applicabile all'ASI dall'art. 34 bis del D.L. 02/03/1989, n. 69, articolo aggiunto dalla legge di conversione n. 154 del 27/04/1989 (Risoluzione Min. n. 416114 del 2 ottobre 1986);

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1) la stipula del contratto fra ASI e la società Thales Alenia Space Italia S.p.A. "*Robust Entanglement Source (RES)",* che prevede una durata di 18 mesi ed un importo di € 305.441,16 (IVA non imponibile art. 8 bis DPR n.633/1972), di cui:
   - € 299.452,14 per attività di ricerca e sviluppo;
   - € 5.989,02 per incentivi tecnici;

2) di impegnare l'importo di € 299.452,14 (IVA non imponibile art. 8 bis DPR n.633/1972) a carico del capitolo 2.02.01.05.001.06. - Attrezzature scientifiche - Industria non imponibile 8 bis, C.R.A. 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU. A12.04.11.PC301 STEP.1, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e triennale 2024-2026, secondo la seguente ripartizione:
   - € 190.781,61 a valere sull'esercizio 2024;
   - € 108.670,53 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2026;

3) di accantonare l'importo di € 5.989,02 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 "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" attualmente vigente, a carico del Capitolo 2.02.01.05.001.06. - Attrezzature scientifiche - Industria non imponibile 8 bis, C.R.A.

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto tra ASI e Thales Alenia Space S.p.A. "*Robust Entanglement Source (RES)*". CIG: B05506DA4F.

04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU. A12.04.11.PC301 STEP.1, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e triennale 2024-2026, sull'esercizio 2024;

4) alla copertura degli oneri recati dalla presente deliberazione, pari ad € 305.441,16 (IVA non imponibile art. 8 bis DPR n.633/1972) si provvede con le risorse assegnate con il DPCM 21 dicembre 2021 e conseguente Accordo tra PCM e ASI del 27 dicembre 2021, citati in premessa, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 1, comma 254, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160. Finanziamento dalla Presidenza del consiglio dei Ministri ai sensi dell'articolo 1, comma 254, della legge 160/2019, "Tecnologie e nanosatelliti".

5) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone
07.06.2024
13:15:36
GMT+01:00