REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2023	Pagina : 1 di 4
Oggetto:	apertura del Tavolo Negoziale per la stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e INAF per "Missione ESA *Comet Interceptor*: Supporto al team scientifico per le fasi C/D1" nell'alveo del vigente Accordo Quadro, in attuazione della deliberazione del CdA ASI n. 202/2022 del 10/11/2022.

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) 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 53/2022 del 28 aprile 2022;
- il preventivo finanziario decisionale 2023 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2023 ed il bilancio triennale 2023-2025;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 29/2021 del 29 marzo 2021 avente ad oggetto: *"Nomina del Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)"*;

VISTO il DPCM del 21 dicembre 2021, registrato alla Corte dei conti al 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; Infrastrutture di Terra;

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. 7 agosto 1990, n. 241 e registrato alla Corte dei conti al 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. 27 dicembre 2019, n. 160 ed in conformità a quanto stabilito dal citato DPCM del 21 dicembre 2021;

VISTO l'Accordo Quadro tra ASI e INAF, sottoscritto in data 25 ottobre 2013 per una durata di cinque anni, rinnovato per ulteriori 5 anni con decreto del presidente ASI prot. n. 40/2018 del 4 ottobre 2018 e ratificato con decreto del Commissario Straordinario dell'ASI n. 4/2018 del 13 dicembre 2018;

VISTO il "MultiLateral Agreement among the European Space Agency, the Agenzia Spaziale Italiana, the Centre National d'etudes Spatiales, the Deutsches Zentrum Für Luft- Und Raumfahrt E.V., the Ministerio de Ciencia e Innovación del Reino de España, the Swedish National Space Agency, the United Kingdom Space Agency, concerning the Comet Interceptor Mission", approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione ASI n. 175/2022 del 28 settembre 2022;

VISTA la delibera del CdA n. 202/2022 del 10/11/2022, che dispone di approvare le attività per Missione ESA "Comet Interceptor": Supporto al team scientifico per le fasi C/D1, da realizzarsi mediante la stipula di un Accordo attuativo tra l'ASI e l'INAF, nell'alveo del vigente Accordo Quadro, per un importo massimo stimato a carico dell'ASI di € 450.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA), un apporto in kind ASI massimo stimato di € 30.000,00, in termini di ore uomo per il team di programma e un cofinanziamento da parte dell'INAF e altri Enti Partecipanti come indicato in premessa, per una durata di 24 mesi;

VISTA la Relazione prot. n. CI-DSR-UVS-2022-429 del 16/12/2022, presentata dall'Unità Volo Umano e Sperimentazione Scientifica (UVS) della Direzione Scienza e Ricerca, nella quale il Responsabile del Procedimento illustra l'iniziativa e nella quale descrive, in particolare, che:

- Comet Interceptor è stata selezionata dallo Science Program Committee (SPC) dell'ESA come missione di classe F (Fast) nel giugno 2019 per combinare l'avanzamento tecnologico nella scoperta di nuove comete con un set di sonde spaziali compatte e agili, il cui obiettivo è quello di rivelarci una enorme quantità di informazioni su di una cometa incontaminata che probabilmente entrerà per la prima volta nel Sistema Solare interno;
- l'SPC dell'ESA, nella riunione dell'8 giugno 2022, ha adottato la missione Comet Interceptor. Nella stessa seduta l'SPC ha approvato il "MultiLateral Agreement concerning the Comet Interceptor Mission";

Oggetto: apertura del Tavolo Negoziale per la stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e INAF per "Missione ESA *Comet Interceptor*: Supporto al team scientifico per le fasi C/D1" nell'alveo del vigente Accordo Quadro, in attuazione della deliberazione del CdA ASI n. 202/2022 del 10/11/2022.

- Comet Interceptor è composto da più elementi che comprendono una piattaforma primaria (S/C A) che funge anche da hub delle comunicazioni e da due sub-spacecraft (S/C B1 e B2), consentendo osservazioni da più punti attorno al target. La sonda Comet Interceptor sarà lanciata insieme alla missione ESA ARIEL nel 2028 e portata fino al punto Lagrangiano L2 del sistema Sole-Terra dove risiederà fino all'identificazione dell'obiettivo. Una volta scelto il target, le sonde S/C A, B1 e B2 si muoveranno unite verso esso e una volta raggiunto si separeranno per cominciare la fase scientifica;
- in considerazione della partecipazione italiana, che supporta gli strumenti DISC ed EnVisS, è necessario ora procedere alla realizzazione delle fasi successive della missione, avviando la fase C di missione e la prima parte della fase D (D1);

CONSIDERATO che le attività del progetto "Missione ESA *Comet Interceptor*: Supporto al team scientifico per le fasi C/D1", da realizzarsi mediante la stipula di un Accordo attuativo tra l'ASI e l'INAF, nell'alveo del vigente Accordo Quadro, prevedono un importo massimo stimato a carico dell'ASI di € 450.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA), un apporto in kind ASI massimo stimato di € 30.000,00, in termini di ore uomo per il team di programma e un cofinanziamento stimato da parte dell'INAF di € 67.000,00 e altri Enti Partecipanti (CNR per € 160.000,00 e Università Parthenope di Napoli per € 43.000,00) per un totale di € 270.000,00, di cui € 190.000,00 come contributo *in kind* e € 80.000,00 come contributo in facilities, per una durata di 24 mesi;

TENUTO CONTO che l'iniziativa inerente alle attività per la Missione ESA "Comet Interceptor": Supporto al team scientifico per le fasi C/D1 è stata sottoposta al Comitato paritetico dell'Accordo Quadro ASI-INAF, che ha espresso un parere positivo (verbale di riunione del 1° giugno 2022);

VISTA la delibera 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";

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, e dall'art. 68 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, l'ASI e l'INAF 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;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2023	Pagina : 4 di 4
Oggetto:	apertura del Tavolo Negoziale per la stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e INAF per "Missione ESA *Comet Interceptor*: Supporto al team scientifico per le fasi C/D1" nell'alveo del vigente Accordo Quadro, in attuazione della deliberazione del CdA ASI n. 202/2022 del 10/11/2022.

DECRETA

1) di approvare l'apertura del tavolo negoziale per la stipula di un accordo attuativo tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'INAF, nell'alveo del vigente Accordo Quadro, per "Missione ESA *Comet Interceptor:* Supporto al team scientifico per le fasi C/D1, per un importo massimo stimato a carico dell'ASI di € 450.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA), un apporto in kind ASI massimo stimato di € 30.000,00, in termini di ore uomo per il team di programma e un cofinanziamento stimato da parte dell'INAF di € 67.000,00 e altri Enti Partecipanti (CNR per € 160.000,00 e Università Parthenope di Napoli per € 43.000,00) per un totale di € 270.000,00, di cui € 190.000,00 come contributo *in kind* e € 80.000,00 come contributo in facilities, per una durata di 24 mesi;

2) di prevedere un importo massimo di € 450.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA), a carico del Capitolo 1.03.02.11.009.02 "Prestazioni tecnico scientifiche a fini di ricerca – Enti senza IVA", OB.FU.: A04.04.06.PC302 "Missione Comet Interceptor - Fase C", C.R.A.: 06.01.01 "Direzione Scienza e Ricerca", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2023 e triennale 2023-2025 così ripartiti:
   - € 250.000,00 sull'esercizio 2023;
   - € 200.000,00 sull'esercizio 2024;
   - € 0,00 sull'esercizio 2025;

3) alla copertura degli oneri recati dalla presente deliberazione, pari ad € 450.000,00 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. "Scienza Ricerca e Formazione". "Missioni Scienza e Ricerca";

4) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone

FABRIZIO TOSONE Firmato digitalmente da FABRIZIO TOSONE