ASI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - A2767E5 - DECRETI DNG - 0000879 - 13/10/2022 - 10:33

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 1 di 4**
Oggetto:	**stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) per "*EVOO in Space: Extra-Virgin Olive Oil in Space*", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi in data 8 luglio 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;
- lo Statuto dell'ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011 e ss.mm.ii.;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 2 marzo 2021;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018;
- 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, ed in particolare il paragrafo 14 "Settore Abilitante: Sviluppo e valorizzazione della ricerca e della conoscenza spaziale";
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022, ed in particolare il par. 4.7 "Esplorazione umana dello spazio (S7)";
- 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 2022 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2022 ed il bilancio triennale 2022-2024;
- il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile 2019 concernente la nomina di Giorgio Saccoccia a Presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- la nota del 21 febbraio 2020, acquisita agli atti ASI in pari data con prot. n. 1735, con la quale la prof. Alessandra Celletti ha rassegnato le proprie dimissioni da Consigliere di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana con decorrenza dalla medesima data;
- il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 859 del 19 novembre 2020 concernente la nomina di Duilio Farina a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 2 di 4**
Oggetto:	**stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) per "*EVOO in Space: Extra-Virgin Olive Oil in Space*", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi in data 8 luglio 2022.**

- il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 860 del 19 novembre 2020 concernente la nomina di Fabrizio Giulianini a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- 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) ai sensi del comma 2, lettera k), dello Statuto";

VISTO l'art. 15 della legge 17 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii;

VISTO l'Accordo Quadro tra l'ASI e il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) approvato con delibera del CdA n. 88/2021 del 21 giugno 2021 e sottoscritto il 4 agosto 2021, con durata di 4 anni rinnovabili ed attuale scadenza al 04/08/2025;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 133/2021 del 22 luglio 2021, avente ad oggetto "*Approvazione delle attività scientifiche italiane, di education e comunicazione della missione dell'astronauta Samantha Cristoforetti*", che, nell'ambito del quadro complessivo della missione dell'astronauta Samantha Cristoforetti, partita il 27 aprile 2022, ha approvato tra l'altro le attività inerenti all'esperimento sull'olio extravergine d'oliva italiano da implementarsi nell'ambito del suddetto Accordo Quadro con il CREA, al fine di valorizzare e rendere noto il patrimonio agroalimentare italiano dell'olio extra vergine d'oliva;

VISTO il Decreto del Direttore Generale n. 181/2022 del 02/03/2022 che ha approvato l'apertura del tavolo negoziale tra ASI e CREA per la stipula, nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le parti, dell'Accordo Attuativo "*EVOO in Space: Extra-Virgin Olive Oil in Space*" senza oneri finanziari a carico di ASI, con un apporto in-kind dell'Agenzia stimato non superiore ad euro 100.000,00 ed un cofinanziamento in kind stimato da parte di CREA pari ad € 100.000,00, da definirsi in modo più puntuale nel corso del successivo tavolo negoziale, per una durata massima delle attività di 24 mesi a decorrere dal K.O. meeting;

VISTA la relazione CI-DSR-UCO-2022-30 del 29 agosto 2022, che evidenzia che:
- con lettera prot. ASI n. n. 3321 del 03/03/2022 il Direttore Generale dell'ASI ha invitato il CREA al tavolo negoziale, per la stipula dell'Accordo in oggetto;
- con lettera prot. ASI n. 3322 del 3/03/2022 è stata nominata la Dott.ssa Raffaella Feltrin come componente del tavolo negoziale per la definizione dell'accordo in oggetto in qualità di Responsabile per l'Analisi Costi;
- con lettera prot. ASI n. 4008 del 9/03/2022, il Presidente del CREA ha espresso riscontro positivo all'apertura del Tavolo Negoziale, indicando il Dott. Enzo Perri e la Dr.ssa Pieranna Servadio quali delegati al suddetto Tavolo Negoziale;
- durante la riunione del Tavolo Negoziale sono stati valutati tutti gli aspetti tecnici, economici e

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 3 di 4**
Oggetto:	**stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) per "*EVOO in Space: Extra-Virgin Olive Oil in Space*", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi in data 8 luglio 2022.**

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 n. CI-DSR-UCO-2022-026 (prot. ASI n. 731 Verbali/Accordi del 15/07/2022) ed 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);

CONSIDERATO, inoltre, che nella sopra citata relazione si precisa che:

- l'alimentazione costituisce un tema di fondamentale importanza per l'esplorazione umana dello spazio. Gli astronauti sono infatti esposti a elevate quantità di radiazioni, livelli atmosferici più elevati di anidride carbonica, bassa umidità e microgravità, che possono avere profondi effetti sulla loro salute, per cui una dieta equilibrata e nutriente è importante per aiutare a contrastare questi effetti provocati dalla permanenza nello spazio;
- la missione dell'astronauta Samantha Cristoforetti rappresenta un'opportunità unica per perseguire la *mission* di cui al citato Accordo Quadro con il CREA, ovvero di rendere nota l'importanza del patrimonio agroalimentare italiano, attuando, con il massimo impegno possibile, una campagna di informazione e di sensibilizzazione su questo asset nazionale;
- la partecipazione alla missione in oggetto è stata approvata dal Comitato di Coordinamento dell'Accordo Quadro ASI-CREA sopra citato nella riunione del 19/11/2021;
- il progetto ha ad oggetto lo svolgimento di un esperimento di volo in cui tre campioni di olio EVO saranno portati sull'ISS e verranno riportati a terra per analisi fisico-chimiche e nutrizionali a tre intervalli incrementali di 6 mesi. Sugli oli extravergini di oliva prima e dopo il volo verranno effettuate analisi fisico-chimiche, sensoriali, nutrizionali e microbiologiche per determinare eventuali cambiamenti causati dall'esposizione all'ambiente spaziale, raffrontandone gli esiti con analoghi esami condotti anche sui campioni di controllo lasciati a terra, che sono stati concepiti per testare sia l'effetto delle condizioni spaziali sia il packaging per l'olio d'oliva correntemente in uso;
- il Tavolo Negoziale ha concluso i propri lavori valutando congrui per detto Accordo un importo pari a € 97.834,20 a carico di CREA, quale contributo in kind di ore uomo per lo svolgimento delle attività sperimentali, un importo in kind ASI di € 68.183,50 per il costo del personale messo a disposizione, proporzionato alle attività di gestione del progetto e coordinamento scientifico, per un valore complessivo degli apporti in kind pari ad € 166.017,70, senza ulteriori oneri economici per le parti, per una durata massima delle attività pari a 24 mesi a decorrere dal K.O. meeting;
- pur prevedendone l'utilizzazione per il perseguimento degli obiettivi del progetto di cui al presente Accordo, le parti convengono di non valorizzare nei rispettivi apporti in kind gli elementi di seguito indicati, non essendo possibile applicare criteri oggettivi di quantificazione economica per gli stessi:
  - l'up-load e il down-load del payload e il tempo astronauta, per ASI;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 4 di 4**
Oggetto:	**stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) per "*EVOO in Space: Extra-Virgin Olive Oil in Space*", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le parti, a seguito del tavolo negoziale tenutosi in data 8 luglio 2022.**

- i materiali e facility di laboratorio, per il CREA;

- la realizzazione dell'Accordo attuativo in oggetto consentirà ad ASI di acquisire una partnership scientifica su un filone di ricerca di particolare rilevanza nell'ambito dello studio degli scenari di presenza di lungo termine dell'uomo nello spazio, ed alla comunità scientifica nazionale di dotarsi di conoscenze e competenze utili per avviare con altre agenzie spaziali e con la comunità scientifica internazionale futuri studi congiunti o collaborazioni sull'esplorazione umana dello spazio;

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 dalla legge 7 agosto 1990 n. 241, dagli artt. 49 e 68 del vigente Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità e dalla deliberazione del CDA n. 227/2016 del 19/12/2016, ASI e CREA intendono stipulare un Accordo tra Pubbliche Amministrazioni;

TENUTO CONTO che le attività sono da considerarsi fuori dal campo di applicazione dell'IVA, secondo quanto disposto dall'art. 2 comma 3 lett. a) e dall'art. 3 comma 1 del D.P.R. 633/1972;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula dell'Accordo Attuativo tra l'Agenzia Spaziale Italiana e il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) per "*EVOO in Space: Extra-Virgin Olive Oil in Space*", nell'alveo del vigente Accordo Quadro tra le parti senza oneri finanziari a carico di ASI, con un apporto in-kind dell'Agenzia stimato in euro 68.183,50 ed un apporto in kind stimato da parte di CREA pari ad € 97.834,20, per una durata di 24 mesi a decorrere dal K.O. meeting;
2. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone

FABRIZIO TOSONE

Firmato digitalmente da FABRIZIO TOSONE