REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2023	**Data:** **Pagina: 1 di 3**
Oggetto: stipula dell'accordo attuativo tra ASI e CNR-ISMAR, nell'alveo dell'Accordo Quadro ASI e CNR n. 2018-6-Q.0, per "PROTEO - PeRfOrmance simulaTor for ocEan Observations".	

IL DIRETTORE GENERALE FACENTE FUNZIONI

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) 2023-2025 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 3/2023 del 27 gennaio 2023;
- 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. 110/2023 del 14 giugno 202 avente ad oggetto: "*Nomina del Direttore Generale facente funzioni*";

VISTA la delibera n. 216/2021 del 17/12/2021, il CdA attraverso la quale l'ASI ha approvato l'iniziativa "Attività di ricerca scientifica a supporto dello sviluppo delle missioni di Osservazione della Terra", da realizzarsi mediante la pubblicazione di una "Call for Ideas" dedicata all'Utenza scientifica (Università ed Enti di Ricerca) per lo sviluppo congiunto con ASI di progetti di interesse comune, per un importo complessivo massimo a carico di ASI di € 2.650.000,00 (fuori dal campo di applicazione dell'IVA), con un finanziamento massimo per ogni progetto selezionato pari a € 300.000,00 e una durata massima di ciascun progetto finanziato non superiore ai 24 mesi;

DECRETO N. /2023	Data: Pagina: 2 di 3
Oggetto: stipula dell'accordo attuativo tra ASI e CNR-ISMAR, nell'alveo dell'Accordo Quadro ASI e CNR n. 2018-6-Q.0, per "PROTEO - PeRfOrmance simulaTor for ocEan Observations".	

VISTO il decreto DG n. 269/2023 del 13/03/2023 attraverso il quale è stata approvata la graduatoria della prima "Call for Ideas" e sono state ammesse alla fase di apertura del tavolo negoziale le seguenti 10 proposte:

ID	Acronimo proposta	Beneficiario	Punteggio	Costo massimo Totale [€]	Apporto massimo ASI [€]
1	IMAGE	POLIMI	94,17	598.900,00	299.000,00
2	COMBINO	DII-UNINA	94,17	454.471,00	221.582,00
3	PROTEO	CNR-ISMAR	92,08	270.960,00	150.480,00
4	COOL	CNR-IMAA	91,25	576.000,00	288.000,00
5	NGGM-MAGIC	UNIMI	89,17	600.657,00	300.000,00
6	APEMAIA	CNR-IIA	88,33	600.000,00	300.000,00
7	FIT-FORUM	DIFA-UNIBO	87,50	600.000,00	300.000,00
8	WIVERN	DIATI-POLITO	86,67	600.000,00	300.000,00
9	VEDRAI	INAF	86,25	225.000,00	150.000,00
10	THERESA	INGV	84,17	600.000,00	300.000,00

VISTA la relazione n. CI-UOT-2023-080 del 05/07/2023, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- con decreto n. 491/2023 del 15/05/2023, si è stata approvata l'apertura del tavolo negoziale tra ASI e CNR-ISMAR per il progetto "PROTEO - PeRfOrmance simulaTor for ocEan Observations";
- con lettera prot. n. 6733 del 16/05/2023 si è provveduto ad invitare al tavolo negoziale il CNR-ISMAR, nonché a delegare la Dott.ssa Simona Zoffoli a rappresentare l'ASI;
- l'ASI con lettera prot. n. 6732 del 16/05/2023 ha nominato il componente del tavolo negoziale per l'analisi dei costi (Dott.ssa Raffaella Feltrin);
- CNR-ISMAR, con lettera prot. ASI n. 7253 del 26/05/2023 ha dato riscontro positivo per l'avvio del tavolo negoziale e delegato il Dott. Davide Dionisi a rappresentare il CNR-ISMAR;
- la riunione del Tavolo Negoziale si è tenuta il giorno 15/06/2023 a seguito della convocazione ASI con lettera prot. n. 7328 del 29/05/2023; il Tavolo Negoziale ha concluso i propri lavori valutando congrui per detto accordo una durata delle attività pari a 24 mesi, un importo a carico ASI pari a € 149.993,74 (fuori dal campo di applicazione IVA), un importo pari a €120.866,36 (fuori dal campo di applicazione IVA), a carico del CNR-ISMAR quale apporto in kind per strutture e/o attrezzature e/o personale, un importo in kind a carico ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto pari a € 15.619,40, per un totale complessivo dell'Accordo pari a € 286.479,50;

CONSIDERATO che, con la citata Relazione n. CI-UOT-2023-080, il Responsabile del Procedimento a chiusura dei lavori del tavolo negoziale, chiede l'approvazione del presente provvedimento per la stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e CNR-ISMAR per il progetto "PROTEO per una durata di 24 mesi e un importo totale a carico di ASI pari ad € 149.993,74 (fuori dal campo di applicazione dell'IVA). Le attività di PROTEO si articoleranno sulle seguenti linee:

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2023	**Data:** **Pagina: 3 di 3**
Oggetto: stipula dell'accordo attuativo tra ASI e CNR-ISMAR, nell'alveo dell'Accordo Quadro ASI e CNR n. 2018-6-Q.0, per "PROTEO - PeRfOrmance simulaTor for ocEan Observations".	

- Consolidamento dei requisiti scientifici ed analisi dello stato dell'arte nella simulazione e nell'uso di dati lidar per lo studio delle proprietà ottiche dell'acqua marina;
- Sviluppo di un performance simulator lidar end-to-end per misure di Ocean Color;
- Applicazione del performance simulator alle specifiche tecniche del lidar CALIGOLA.

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e dall'art. 58 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, l'ASI e il CNR-ISMAR 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. n. 633/1972;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula dell'Accordo Attuativo tra ASI e CNR-ISMAR per il progetto "PROTEO per un importo a carico ASI pari a € 149.993,74 (fuori dal campo di applicazione IVA), un importo a carico del CNR-ISMAR pari a € 120.866,36 quale apporto in kind per strutture e/o attrezzature e/o personale, un importo in kind a carico ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto pari a € 15.619,40, per un totale complessivo dell'Accordo pari a € 286.479,50 e una durata delle attività paria 24 mesi;
2. di impegnare l'importo di € 149.993,74 sul Capitolo 1.03.02.11.009.02 "Prestazioni tecnico-scientifiche ai fini di ricerca - Enti senza IVA", C.R.A.: 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU.: 28.FOE.038 "Sviluppi scientifici e supporto missioni di EO", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2023 e triennale 2023-2025, con la seguente ripartizione per esercizio:
   - € 60.596,09 a valere sull'esercizio 2023;
   - € 89.397,65 a valere sull'esercizio 2024;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2025;
3. di nominare la dott.ssa Simona Zoffoli, in organico all'unità UOT, Responsabile di procedimento in quanto, per tale incarico, possiede i requisiti previsti dalla legge n. 241 del 1990;
4. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere;

Fabrizio Tosone

FABRIZIO TOSONE Firmato digitalmente da FABRIZIO TOSONE