Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2024	**Data:** **Pagina: 1 di 4**
Oggetto : Acquisto servizio di pubblicazione dell'articolo scientifico – "*Solar Orbiter observations of proton and alpha particle kinetic signatures related to the presence of switchbacks in the inner heliosphere: a case study*" – sulla rivista internazionale "*The Astrophysical Journal"* con revisione tra pari (peer-review). Autore ASI: Denise Perrone (primo autore e corresponding author)- CIG B42D87249E - Istr. 242/2024	

IL RESPONSABILE DELEGATO

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 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2024 ed il bilancio triennale 2024-2026;

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2024	**Data:** **Pagina: 2 di 4**
Oggetto : Acquisto servizio di pubblicazione dell'articolo scientifico – "*Solar Orbiter observations of proton and alpha particle kinetic signatures related to the presence of switchbacks in the inner heliosphere: a case study*" – sulla rivista internazionale "*The Astrophysical Journal"* con revisione tra pari (peer-review). Autore ASI: Denise Perrone (primo autore e corresponding author)- CIG B42D87249E - Istr. 242/2024	

- 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;

VISTO il D. Lgs. n. 36/2023 recante "*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici.*";

VISTO il Decreto del Direttore Generale n. 625 del 18 luglio 2024 recante la Delega al Dott. Amedeo Pirollo alla sottoscrizione dei provvedimenti relativi alle spese ed agli affidamenti di contratti per lavori, servizi e forniture sotto soglia, di cui all'articolo 50 del D. Lgs. n. 36/2023, fino ad importo massimo di € 40.000,00 (IVA esclusa) per ogni singolo atto, nonché concernente la nomina dei Punti Ordinanti dell'Agenzia Spaziale Italiana sulla Piattaforma di Approvvigionamento Digitale (PAD) di CONSIP www.acquistinrete.it;

VISTA la richiesta CI-DSI-UCR-2024_0044 del 3 ottobre 2024, a firma del RUP, con la quale si comunica che sussiste la necessità di acquistare il servizio di pubblicazione dell'articolo scientifico "*Solar Orbiter observations of proton and alpha particle kinetic signatures related to the presence of switchbacks in the inner heliosphere: a case study*" sulla rivista internazionale *"The Astrophysical Journal"* di cui é autrice ASI la Dr.ssa Denise Perrone*;*

CONSIDERATO che nella sopracitata nota si evidenzia quanto segue:

- la richiesta si inquadra all'interno del settore abilitante "La richiesta in oggetto si inquadra all'interno delle attività dei ricercatori dell'ASI, come descritto nel Piano Triennale delle Attività 2022-2024, par. 4.12 "Sviluppo e valorizzazione della ricerca e della conoscenza spaziale (S12). I ricercatori sviluppano attività di ricerca sia di base che applicata, anche in termini di pubblicazioni scientifiche, in sinergia con i principali programmi e progetti finanziati da ASI ed in collaborazione con le comunità scientifiche di riferimento, con l'obiettivo di sviluppare e promuovere l'avanzamento della conoscenza;
- tali pubblicazioni scientifiche sono di supporto anche ai programmi/missioni di ASI, valorizzando e favorendo lo sfruttamento dei dati scientifici che sono o saranno generati. In particolare, l'attività in oggetto si inquadra all'interno delle attività di ricerca svolte per lo studio del Sole e del mezzo interplanetario (Obiettivo: "Sviluppare e valorizzare la ricerca"; Area di Inervento:"Internazionale"; Attività prevalente: "Ricerca"), attraverso l'ultilizzo dei dati in situ della missione Solar Orbiter";
- l'articolo scientifico in questione è già stato accettato dalla rivista ApJ, di assoluto prestigio e di ampia diffusione, come idoneo alla pubblicazione, dopo aver passato la procedura di revisione

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2024	**Data:** **Pagina: 3 di 4**
Oggetto : Acquisto servizio di pubblicazione dell'articolo scientifico – "*Solar Orbiter observations of proton and alpha particle kinetic signatures related to the presence of switchbacks in the inner heliosphere: a case study*" – sulla rivista internazionale "*The Astrophysical Journal"* con revisione tra pari (peer-review). Autore ASI: Denise Perrone (primo autore e corresponding author)- CIG B42D87249E - Istr. 242/2024	

(peer-review). Il lavoro scientifico oggetto della pubblicazione, di cui primo autore e corresponding author è Denise Perrone (ASI) fornisce nuovi risultati nell'ambito dei meccanismi di dissipazione di energie nel vento solare, attività in cui ASI è già impegnata;

TENUTO CONTO che con la sopracitata nota:

- si richiede di procedere all'affidamento diretto alla società editrice IOP PUBLISHING, tramite ordine diretto emesso sulla piattaforma PAD certificata Net4Market, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, del servizio di pubblicazione del seguente articolo:
  - Titolo: *Solar Orbiter observations of proton and alpha particle kinetic signatures related to the presence of switchbacks in the inner heliosphere: a case study*;
  - Rivista: The Astrophysical Journal;
  - Editore: IOP PUBLISHING;
  - Autori: Denise Perrone (ASI), Adriana Settino (OAW -IWF), Silvia Perri (UNICAL), Raffaella D'Amicis (INAF), Rossana De Marco (INAF), Georgios Nicolaou (MSSL), Daniele Telloni (INAF), Roberto Bruno (INAF), Christopher J. Owen (MSSL);
- si quantificano le spese per la pubblicazione in un importo massimo di Euro 1.600,00, oltre IVA 22%, da versare in Italia ex art. 7-ter del DPR 633/1972, per un totale di Euro 1.952,00, IVA 22% inclusa;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover procedere nell'ambito di quanto richiesto dal RUP con nota CI-DSI-UCR-2024_0044 del 3 ottobre 2024;

DETERMINA

a) l'affidamento, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, alla società editrice IOP PUBLISHING, del servizio di pubblicazione dell'articolo "«"*Solar Orbiter observations of proton and alpha particle kinetic signatures related to the presence of switchbacks in the inner heliosphere: a case study*" – sulla rivista internazionale "*The Astrophysical Journal"* - Autore ASI: Denise Perrone, per un importo pari ad Euro 1.952,00, IVA 22% inclusa, da versare separatamente in Italia ai sensi dell'art. 7 - ter del DPR 633/1972;

b) l'assunzione dell'impegno di Euro 1.952,00, IVA 22% inclusa, da versare in Italia ex art. 7-ter del DPR 633/1972, sul capitolo 1.03.01.01.002 "*Pubblicazioni*" CRA 06.01.01 "*Direzione Scienza e Ricerca"* Ob-Fu 34.FOE.001 "*Pubblicazioni*", esercizio finanziario 2024 del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e triennale 2024-2026;

Agenzia Spaziale Italiana

DETERMINA N. /2024	**Data:** **Pagina: 4 di 4**
Oggetto : Acquisto servizio di pubblicazione dell'articolo scientifico – "*Solar Orbiter observations of proton and alpha particle kinetic signatures related to the presence of switchbacks in the inner heliosphere: a case study*" – sulla rivista internazionale "*The Astrophysical Journal"* con revisione tra pari (peer-review). Autore ASI: Denise Perrone (primo autore e corresponding author)- CIG B42D87249E - Istr. 242/2024	

c) l'emissione del relativo ordinativo diretto di fornitura, tramite la piattaforma PAD certificata Net4market, a favore della società editrice IOP PUBLISHING, per un importo massimo di Euro 1.600,00, oltre IVA 22%, da versare separatamente in Italia ai sensi dell'art. 7-ter del DPR 633/1972;

d) il Responsabile Unico del Progetto è l'Ing. Marco Pizzarelli, nominato con decreto direttoriale n. 869 dell'11 settembre 2023.

IL RESPONSABILE DELEGATO

Dott. Amedeo Pirollo

Amedeo Pirollo
07.11.2024 20:28:50 GMT+02:00