

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|
| <b>DETERMINA N.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>/2020</b> | <b>Pagina: 1 di 4</b> |
| <b>Oggetto:</b> Affidamenti sotto soglia - pubblicazione sulla rivista internazionale "peer reviewed" "Journal of Space Weather and Space Climate" della pubblicazione: "Current state and perspectives of Space Weather science in Italy" Primo Autore ASI: Christina Plainaki CIG ZBA2B5A2DD |              |                       |

**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;
- lo Statuto dell'ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011, approvato con Deliberazione n. 1 del 9 marzo 2011 del Consiglio di amministrazione, integrato dagli esperti nominati ai sensi dell'art. 3 del citato D. Lgs n. 213/2009, e successivamente modificato, da ultimo, con la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 138 del 20 luglio 2017;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 27 gennaio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 85 del 29 maggio 2017;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 6 febbraio 2018;
- il Documento di Visione Strategica decennale dell'ASI 2016-2025 (DVS) approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 119 del 25 luglio 2016;
- il Piano Triennale di Attività 2018-2020 (PTA 2018-2020) deliberato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 30 del 6 marzo 2018;
- il Piano Triennale della Performance 2019-2021 approvato con Decreto del Commissario Straordinario n. 54/2019 del 12 marzo 2019;
- il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile

*Agenzia Spaziale Italiana*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| DETERMINA N. /2020                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pagina: 2 di 4 |
| <b>Oggetto:</b> Affidamenti sotto soglia - pubblicazione sulla rivista internazionale "peer reviewed" "Journal of Space Weather and Space Climate" della pubblicazione: "Current state and perspectives of Space Weather science in Italy" Primo Autore ASI: Christina Plainaki CIG ZBA2B5A2DD |                |

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 Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 65 del 8 ottobre 2019 in cui è stato conferito l'incarico di Direttore generale reggente dell'Agenzia Spaziale Italiana al dottor Santo Darko Grillo, nelle more del completamento della procedura per la nomina del nuovo Direttore generale;
- il Preventivo Finanziario Decisionale 2020, con allegato il Preventivo Finanziario Gestionale 2020 ed il Bilancio Triennale 2020-2022, approvato dal CDA dell'Agenzia Spaziale Italiana con Delibera n. 118 del 20 dicembre 2019;
- il D. Lgs. n. 50/2016 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;
- il Decreto del Direttore Generale n. 564/2019 dell'11 ottobre 2019 concernente il conferimento di delega al Dott. Aldo Lucisano alla sottoscrizione dei provvedimenti relativi alle spese ed agli affidamenti di contratti per lavori, servizi e forniture sotto soglia di cui all'articolo 36 del D. Lgs. n. 50/2016, fino ad importo massimo di Euro 40.000,00 (IVA esclusa) per ogni singolo atto e all'emissione degli ordinativi di fornitura attraverso l'utilizzazione del Sistema delle Convenzioni e del Mercato elettronico, finalizzati all'approvvigionamento di lavori, beni e servizi, ai sensi della normativa vigente;

VISTA la richiesta CI/URS/2019/070 del 16/12/2019, a firma del Responsabile di Unità, con la quale si comunica quanto segue:

- il Piano Triennale delle Attività 2018-2020, in particolare, il par. 4.2.1. prevede in capo all'Unità di Ricerca Scientifica, tra le altre, le seguenti attività: *"L'Unità di Ricerca Scientifica sviluppa e pubblica le attività di ricerca scientifica nei campi e settori di interesse per l'Agenzia, come definite nel DVS"*;
- la pubblicazione dei prodotti della ricerca scientifica, infatti, è tra le attività principali e fondamentali che un ricercatore svolge nell'ambito dei propri compiti di ufficio, in quanto attesta il prestigio e la qualità dell'attività di ricerca scientifica svolta, dando lustro e pregio alle attività svolte nell'interesse dell'Agenzia, così come definite ' . all'interno del PTA e del DVS;
- in particolare, l'attività in oggetto si inquadra all'interno delle attività di ricerca svolte nel settore della "Planetologia, Scienze del sistema solare ed Esoplanetologia" (Obiettivo:

*Agenzia Spaziale Italiana*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <p><b>DETERMINA N.</b>                      <b>/2020</b></p>                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>Pagina: 3 di 4</b></p> |
| <p><b>Oggetto:</b> Affidamenti sotto soglia - pubblicazione sulla rivista internazionale "peer reviewed" "Journal of Space Weather and Space Climate" della pubblicazione: "Current state and perspectives of Space Weather science in Italy" Primo Autore ASI: Christina Plainaki CIG ZBA2B5A2DD</p> |                              |

"Sostenere lo studio dei fenomeni della meteorologia spaziale con lo scopo di mantenere ed incrementare l'eccellenza scientifica e tecnologica italiana nel settore anche in vista di future opportunità"; Azione: "Sviluppare attività di ricerca scientifica in tematiche legate allo Space Weather").";

- la tabella "PN-SMP-2019-001 - Piano integrato della performance 2019-2021 approvato con DECRETO del Commissario N. 54/2019 e sua Revisione della Mappa degli Obiettivi (Rev. B)" prevede per l'Unità di Ricerca Scientifica specifici indicatori legati ai prodotti della ricerca (Pubblicazioni scientifiche, note tecniche, report). I prodotti della ricerca quali in particolare le pubblicazioni scientifiche su riviste di prestigio internazionale con revisione tra pari (peer-review) vengono inoltre valutati anche con la VQR (Valutazione della Qualità della Ricerca). Pertanto, è tra i compiti principali dei ricercatori dell'Unità di Ricerca Scientifica pubblicare i prodotti delle loro attività, con particolare indirizzo verso le categorie censite e utilizzate dall'ANVUR per la misurazione delle performance attraverso la VQR: monografie scientifiche e prodotti assimilati; contributi in rivista; contributi in volume; etc.

CONSIDERATO CHE con la sopracitata nota si evidenzia quanto segue:

- occorre procedere alla pubblicazione i cui dati vengono riportati in calce:
  - Autori: C. Plainaki (ASI), M. Antonucci, A. Bemporad, F. Berrilli, B. Bertucci, M. Castronuovo (ASI), P. De Michelis, M. Giardino (ASI), R. Iuppa, M. Laurenza, F. Marcucci, M. Messerotti, L. Narici, B. Negri (ASI), F. Nozzoli, S. Orsini, V. Romano, E. Cavallini (ASI), G. Polenta (ASI), A. Ippolito (ASI);
  - Titolo: "Current state and perspectives of Space Weather science in Italy";
  - Rivista: JSWSC - Journal of Space Weather and Space Climate;
  - Publisher: EDP Sciences;
- la rivista JSWSC è di assoluto prestigio e di ampia diffusione grazie all'open-access. L'articolo in questione è stato sottomesso ed è stato accettato con suggerimenti e revisioni da implementare in un tempo limitato;
- l'articolo in esame scaturisce dai lavori del Gruppo di Lavoro Nazionale su Space Weather a guida ASI (coordinatore: Christina Plainald (URS)). Lo studio scientifico in questione, di cui primo autore è Christina Plainaki (ASI), fornisce pertanto una roadmap delle future attività scientifiche nel campo dello Space Weather;

REPUBBLICA ITALIANA

*Agenzia Spaziale Italiana*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| DETERMINA N. /2020                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pagina: 4 di 4 |
| <b>Oggetto:</b> Affidamenti sotto soglia - pubblicazione sulla rivista internazionale "peer reviewed" "Journal of Space Weather and Space Climate" della pubblicazione: "Current state and perspectives of Space Weather science in Italy" Primo Autore ASI: Christina Plainaki CIG ZBA2B5A2DD |                |

TENUTO CONTO CHE il costo della pubblicazione ammonta ad un massimo di 1.500,00 EURO, IVA esclusa da versare in Italia come da normativa vigente;

CONSIDERATO quindi necessario impegnare la somma di € 1.830,00, IVA inclusa da versare in Italia, sul capitolo 1.03.01.01.002 "Pubblicazioni" CRAM DGN.06. URS "Unità Ricerca Scientifica" Ob-Fu 34.FOE.001 "Pubblicazioni" esercizio finanziario 2020 del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022;

VISTO l'art. 36, comma 2, lett. a) del Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm.ii;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover procedere all'assunzione dell'impegno di € 1.830,00 IVA inclusa da versare in Italia, nell'ambito di quanto richiesto dal RUP in data 16/12/2019;

**DETERMINA**

- a) l'affidamento alla società EDP Sciences, ex art. 36, comma 2, lett. a) del Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm.ii., del servizio di pubblicazione sulla rivista internazionale "peer reviewed" "Journal of Space Weather and Space Climate" della pubblicazione: "Current state and perspectives of Space Weather science in Italy" Primo Autore ASI: Christina Plainaki;
- b) l'assunzione dell'impegno di € 1.830,00, IVA 22% inclusa, da versare in Italia, calcolato con il cambio odierno di 0.92 Euro con un incremento del 10% per tener conto dell'alea di fluttuazione del cambio sul capitolo 1.03.01.01.002 "Pubblicazioni" CRAM DGN.06. URS "Unità Ricerca Scientifica" Ob-Fu 34.FOE.001 "Pubblicazioni" esercizio finanziario 2020 del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022;
- c) il pagamento della somma massima di € 1.500,00, IVA esclusa da versare separatamente in Italia, a favore della società EDP Sciences, che sarà effettuato sulle coordinate bancarie indicate in fattura;
- d) il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Enrico Cavallini in qualità di Responsabile dell'Unità URS.

IL RESPONSABILE DELEGATO

Dr Aldo Lucisano