Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento del brevetto europeo n. 22844526.8 del 28/12//2022 dal titolo "Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia" - Istruttoria n. 183/2025 - CIG B7BFEAB27D

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 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 97/2024 del 17 maggio 2024;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 1 del 31 gennaio 2025;
- il preventivo finanziario decisionale 2025 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2025 ed il bilancio triennale 2025-2027;
- 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;
- 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.*";
- D. Lgs. n. 209 del 31/12/2024 recante "*Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici*";

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento del brevetto europeo n. 22844526.8 del 28/12//2022 dal titolo “Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia” - Istruttoria n. 183/2025 - CIG B7BFEAB27D

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 sottosoglia, 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 nota CI-DSI-UCR-2025-0178 del 11/06/2025, sottoscritta dal RUP Immacolata Donnarumma in data 17/06/2025, con la quale si richiede l’acquisizione del servizio di pagamento del brevetto europeo n. 22844526.8 del 28/12/2022 dal titolo “Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia” di cui sono co-titolari l’ASI (20%) e il CNR (80%);

CONSIDERATO che, come illustrato nella sopracitata nota:

- con decreto del Direttore Generale n. 720 del 12/11/2020 è stata approvata la stipula di un accordo tra ASI e CNR per il deposito, la gestione, l’utilizzo e lo sfruttamento patrimoniale dell’invenzione dal titolo provvisorio MEPAS (Mems Enhanced Photoacoustic Spectroscopy);
- in data 20/01/2021 ASI e CNR hanno stipulato un apposito accordo (2020-16-HH.0) per disciplinare le modalità di deposito, gestione, utilizzo e sfruttamento patrimoniale del brevetto, disponendo una ripartizione delle quote di titolarità e degli oneri in capo all’ASI e al CNR rispettivamente nella misura del 20% e dell’80%;
- con lettera Prot. ASI n. 543 del 20/1/2022, l’ASI ha affidato alla società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L. l’incarico per il deposito in Italia della domanda di brevetto per invenzione n. 102021000033143 del 30/12/2021;
- in considerazione che l’art. 2, comma 1 del suddetto Accordo ASI-CNR riporta: “La titolarità del Brevetto è suddivisa tra le Parti nelle seguenti quote: 20% ASI, 80% CNR. Le Parti stabiliscono sin da ora che tutte le spese di deposito, ottenimento, mantenimento ed estensione del Brevetto, sono ripartite tra le stesse in misura proporzionale alle rispettive quote di proprietà”, l’ASI provvederà al pagamento della sola quota di competenza dell’Agenzia (20%), sussistendo la necessaria copertura finanziaria.
- come riportato all’art. 3, comma 1 del suddetto accordo ed in ragione delle considerevoli potenzialità applicative del trovato, è stato ritenuto opportuno procedere all’estensione del suddetto brevetto in Europa;
- in data 18/03/2025, la società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L. ha trasmesso l’avviso di concessione di EPO del brevetto in argomento e, in data 19/03/2025, ASI ha dato il suo benestare a procedere. In data 26/05/2025, la società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L. ha confermato

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento del brevetto europeo n. 22844526.8 del 28/12//2022 dal titolo “Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia” - Istruttoria n. 183/2025 - CIG B7BFEAB27D

di aver svolto le attività legate alla concessione della domanda europea in oggetto e ha inviato il riepilogo dei costi legati alla concessione della domanda;

- la procedura proposta dal RUP è la Trattativa Diretta su piattaforma MePA, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, nei confronti della società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., in quanto la medesima società ha curato le fasi precedenti e pertanto, per coerenza di mandato e per assicurare una gestione unica dell’evoluzione brevettuale nel tempo e nelle modalità, dalla genesi iniziale alla prosecuzione del brevetto in oggetto, si ritiene opportuno affidare alla medesima società anche il pagamento delle presenti attività;
- l’importo presunto di spesa per il servizio da svolgere, pari al 20% del pro quota a carico dell’Agenzia Spaziale Italiana, è pari ad Euro 642,59, al netto dell’IVA al 22%, suddiviso come descritto nella tabella seguente, evidenziando che il RUP ha dichiarato che il suddetto importo è congruo ed in linea con il mercato di riferimento:

Domanda concessione brevetto europeo	*Quota ASI (20%)*
Onorari per notifica concessione e svolgimento attività finali per la concessione incluso pagamento della tassa finale di concessione, approvazione del testo e deposito presso l'Ufficio Brevetti europeo della traduzione in lingua francese e tedesca delle rivendicazioni così come concesse	Euro 250,00, oltre IVA al 22%
Traduzione in lingua francese e tedesca delle rivendicazioni così come concesse	Euro 176,59, oltre IVA al 22%
Tasse ufficiali (esenti IVA)	Euro 216,00, esente IVA
Totale IVA esclusa	Euro 642,59
Valore globale stimato IVA inclusa	**Euro 736,44**

CONSIDERATO che, per procedere all’acquisizione del servizio in argomento, la Direzione DSI e, nello specifico, l’unità UCR hanno predisposto il capitolato tecnico CI-DSI-UCR-2025-0178;

CONSIDERATO che, per il processo di acquisizione del servizio richiesto, così come richiesto dal RUP, è stata effettuata in data 27/06/2025 la Trattativa Diretta n. 5473000, utilizzando il Mercato Elettronico della PA – CONSIP, tramite il sito Acquistinretepa.it, con richiesta di offerta alla società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., secondo quanto indicato nell’allegato capitolato tecnico redatto dal RUP;

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento del brevetto europeo n. 22844526.8 del 28/12//2022 dal titolo "Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia" - Istruttoria n. 183/2025 - CIG B7BFEAB27D

TENUTO CONTO che, entro il termine di scadenza fissato per le ore 11:00 del giorno 04/07/2025, è pervenuta l'offerta presentata dalla società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., per un importo di Euro 642,59, oltre IVA al 22%, ovvero corrispondente di fatto all'importo di spesa presunto dal RUP;

CONSIDERATO che, in data 04/07/2025, è stato richiesto al RUP di fornire indicazioni per procedere con l'eventuale stipula dell'ordinativo, dopo aver verificato l'offerta ricevuta, nonché il modello eDGUE e quello sulla Tracciabilità dei Flussi Finanziari, compilati e sottoscritti dalla società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L.;

PRESO ATTO che, con comunicazione e-mail del RUP, pervenuta in data 23/07/2025, è stato confermato di poter procedere per la stipula dell'ordinativo in questione, dopo aver preso visione dell'offerta e delle dichiarazioni inviate dalla società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L.;

PRESO ATTO di quanto sopra esposto e ritenuto di dover procedere all'assunzione dell'impegno di spesa pari ad Euro 736,44, IVA inclusa al 22%, e all'emissione del relativo ordinativo tramite la piattaforma MePA a favore della società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., nell'ambito di quanto richiesto dal RUP;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DETERMINA

1. l'affidamento, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, alla società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., tramite la piattaforma MePA, per l'acquisizione del servizio di pagamento del brevetto europeo n. 22844526.8 del 28/12/2022 dal titolo "Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia", per un importo di Euro 736,44, IVA inclusa al 22%;
2. l'impegno di Euro 736,44, IVA inclusa al 22%, sul capitolo 1.03.02.11.010. *"Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti"*, C.R.Am. n. 06.01.01 *"DIREZIONE SCIENZA E INNOVAZIONE"*, Ob.Fu. 02.001.001. *"Affari finanziari e contabili"* del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025-2027, esercizio finanziario 2025;
3. l'emissione dell'ordinativo mediante la Trattativa Diretta n. 5473000 sulla piattaforma MePA, per un importo totale pari ad Euro 736,44, IVA inclusa al 22%, in favore della società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., per l'acquisizione del servizio di pagamento del brevetto

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento del brevetto europeo n. 22844526.8 del 28/12//2022 dal titolo “Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia” - Istruttoria n. 183/2025 - CIG B7BFEAB27D

europeo n. 22844526.8 del 28/12/2022 dal titolo “Sensore basato su spettroscopia fotoacustica per la rivelazione di gas in traccia e metodo per la rivelazione di gas in traccia”;

4. la Dott.ssa Immacolata Donnarumma quale Responsabile Unica del Progetto.

IL RESPONSABILE DELEGATO
Dott. Amedeo Pirollo

Amedeo Pirollo
24.07.2025 17:30:38 GMT+01:00