Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n. 102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia" – Istruttoria n. 8/2026- CIG BA56AFB718.

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) 2026-2028 approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 1 del 30 gennaio 2026;
- il preventivo finanziario decisionale 2026 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2026 ed il bilancio triennale 2026-2028;
- 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 della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n. 102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia" – Istruttoria n. 8/2026- CIG BA56AFB718.

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;

VISTO il Decreto del Direttore Generale dell'ASI n. 938 del 16/09/2025 recante "Nomina dell'ing. Marco Pizzarelli quale Responsabile Unico di Progetto ai sensi dell'articolo 15 del Decreto Legislativo n. 36 del 31 marzo 2023, per le procedure di acquisto dei servizi di protezione, gestione e valorizzazione dei brevetti ASI" in cui l'Ing. Marco Pizzarelli è stato nominato quale Responsabile Unico del Progetto ai sensi del Decreto Legislativo n. 36 del 31 marzo 2023, per le procedure di acquisto dei servizi di protezione, gestione e valorizzazione dei brevetti ASI in quanto in possesso dei requisiti previsti dall'articolo 15 del D.lgs. n. 36/2023;

VISTA la nota (RdA) CI-DSI-UCR-2026-008 del 22/01/2026, sottoscritta dal RUP Marco Pizzarelli in data 23/01/2026, con la quale si richiede l'acquisizione del servizio di pagamento della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n. 102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia", la cui titolarità è ripartita in capo ad ASI e CNR nella misura rispettivamente del 20% e del 80%;

CONSIDERATO che, come illustrato nella sopracitata nota:

- con Decreto DGN n. 720 del 12/11/2020 è stata approvata la stipula dell'Accordo tra CNR e ASI n. 2020-16-HH.0 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 nella misura del 20% e dell'80% rispettivamente;
- ASI ha affidato alla società Cantaluppi & Partners 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 delle sole quote di competenza dell'Agenzia (20%), sussistendo la necessaria copertura finanziaria;

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n. 102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia" – Istruttoria n. 8/2026- CIG BA56AFB718.

- 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 11/07/2025, la Soc. Cantaluppi & Partners ha trasmesso l'avviso di scadenza per il servizio di pagamento V annualità del brevetto italiano n.102021000033143 e IV annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8. Tale tassa dovrà essere ripartita ed assolta nella misura del 20% a carico di ASI e dell'80% a carico del CNR;
- in data 11/07/2025 ASI ha dato la sua autorizzazione a procedere al pagamento di tale tassa;
- 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 213,00, al netto dell'IVA al 22%, per un totale di Euro 250,84, IVA inclusa al 22%, suddiviso come descritto nella tabella seguente:

Descrizione	Importo
Tassa di mantenimento quinta annualità brevetto italiano (quota ASI 20%)	
Competenze	86,00 €
IVA al 22% su competenze	18,92 €
Tasse (esenti IVA)	12,00 €
Totale brevetto italiano (quota ASI 20%)	***116,92 €***
Tassa di mantenimento quarta annualità brevetto europea (quota ASI 20%)	
Competenze	86,00 €
IVA al 22% su competenze	18,92 €
Tasse (esenti IVA)	29,00 €
Totale UE [brevetto unitario] (quota ASI 50%)	***133,92 €***
TOTALE ASI (IVA ESCLUSA)	**213,00 €**
TOTALE ASI (IVA INCLUSA)	**250,84 €**

- il RUP dichiara che il suddetto importo è congruo ed in linea con il mercato di riferimento;
- il RUP dichiara che il presente appalto consiste nell'esecuzione di servizi di natura intellettuale, ovvero attività che richiedono un patrimonio di cognizioni specialistiche per la risoluzione di problematiche non standardizzate, o la ideazione di soluzioni progettuali personalizzate; pertanto, non viene fornito il costo della manodopera e relativo CCNL;

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n. 102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia" – Istruttoria n. 8/2026- CIG BA56AFB718.

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-2026-009;

CONSIDERATO che, per il processo di acquisizione del servizio richiesto, così come richiesto dal RUP, è stata effettuata in data 28/01/2026 la Trattativa Diretta n. 6009584, 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;

TENUTO CONTO che, entro il termine di scadenza fissato per le ore 12:00 del giorno 06/02/2026, è pervenuta l'offerta presentata dalla Società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., per un importo di Euro 213,00, al netto dell'IVA;

CONSIDERATO che, in data 06/02/2026, 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.;

TENUTO CONTO che il RUP, con nota CI-DSI-UCR-2026-037 del 09/02/2026, sottoscritta in pari data, ha comunicato al Servizio Acquisti (SAC) quanto segue:

- alla scadenza di presentazione dell'offerta la Società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L. ha presentato offerta (preventivo analitico e offerta economica generata dal Mepa di Euro 213,00, oltre IVA al 22% da applicare alla sola quota di Euro 172,00) e gli ulteriori documenti richiesti (DGUE, dichiarazione flussi finanziari);
    - la documentazione amministrativa (DGUE e dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari) presentata dalla Società sopracitata risulta essere regolarmente compilata, conforme a quanto richiesto per la selezione e firmata digitalmente;
    - l'offerta economica, ammontante ad Euro 213,00, oltre IVA al 22% da applicare alla sola quota di Euro 172,00, risulta essere congrua e conforme ai requisiti richiesti dettagliati nel capitolato tecnico n. CI-DSI-UCR-2026-009 del 12/01/2026;
    - è stata accertata la sussistenza dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 94 e 95 del D.Lgs. n. 36/2023, per la Società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L. e pertanto si chiede di procedere all'affidamento diretto alla su indicata;
    - la spesa totale è pari a € 213,00, oltre IVA al 22% da applicare alla sola quota di Euro 172,00, per un totale di € 250,84, IVA al 22% inclusa;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Acquisizione del servizio di pagamento della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n. 102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia" – Istruttoria n. 8/2026- CIG BA56AFB718.

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 della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n.102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia", per un importo di Euro 250,84, IVA inclusa al 22%;
2. l'impegno di Euro 250,84, 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. A99.01.01.02. *"Funzionamento"*, CCRI *"FO.FO. - Assegnazione ordinaria"* del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2026-2028, esercizio finanziario 2026;
3. l'emissione dell'ordinativo mediante la Trattativa Diretta n. 6009584 sulla piattaforma MePA, per un importo totale pari ad Euro 250,84, IVA inclusa al 22%, in favore della Società CANTALUPPI & PARTNERS S.R.L., per l'acquisizione del servizio di pagamento della tassa di mantenimento della quinta annualità del brevetto italiano n.102021000033143 e della tassa di mantenimento della quarta annualità del brevetto unitario europeo n. 22844526.8 "Sensore di spettroscopia fotoacustica per il rilevamento di gas traccia e metodo per il rilevamento di gas traccia";
4. l'Ing. Marco Pizzarelli quale Responsabile Unico del Progetto.

IL RESPONSABILE DELEGATO
Dott. Amedeo Pirollo

AMEDEO
PIROLLO
11.02.2026
19:02:40
GMT+01:00