Direzione Trasferimento Tecnologico
Divisione Knowledge Transfer Management
Il Responsabile

Determinazione n. 47/2025/TTEC-KTM

Autorizzazione all'espletamento di una procedura negoziata per la stipula di un conferimento incarico per il deposito del brevetto n. C-25-07 "Metodo e Dispositivo per il real-time pricing dell'energia utilizzata per la ricarica di apparecchiature compatibili con il protocollo USB Type-C Power Delivery" e nomina del Responsabile unico del progetto.

IL RESPONSABILE DELLA DIVISIONE KNOWLEDGE TRANSFER MANAGEMENT

- **Visto** l'art. 37 della legge 23 luglio 2009, n. 99, come novellato dalla legge 28 dicembre 2015, n. 221, che istituisce l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), nonché l'art. 2, comma 6, del D. L. 1° marzo 2021, n. 22, convertito, con modificazioni, in Legge 22 aprile 2021, n. 55, che pone l'ENEA sotto la vigilanza del Ministero della Transizione Ecologica oggi Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ai sensi dell'art. 4 del D. L. 11 novembre 2022, n. 173, convertito, con modificazioni, in Legge 16 dicembre 2022, n. 204;
- **Visto** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 concernente la "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";
- **Visto** lo Statuto dell'ENEA, approvato con Delibera n. 5/2017/CA e successive modifiche intervenute con Delibera n. 30/2019/CA, con Delibera n. 60/2021/CA nonché, da ultimo, con Delibera n. 44/2022/CA, pubblicato sui siti istituzionali del Ministero della Transizione Ecologica e dell'ENEA;
- **Vista** la nomina del Direttore Generale da parte del Consiglio di Amministrazione dell'ENEA avvenuta con Delibera n. 89/2022/CA del 29 novembre 2022, nonché la Delibera n. 7/2023/CA del 27 gennaio 2023 con riferimento alla durata dell'incarico;
- **Visto** il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze del 18 gennaio 2023, n. 20 con cui viene integrata la dotazione organica dell'ENEA con l'inserimento di una unità dirigenziale di livello generale;
- **Vista** la nota della Corte dei Conti con cui viene comunicato che il suindicato Decreto Interministeriale è stato ammesso alla registrazione il 13 febbraio 2023 n. 382;
- **Vista** la Disposizione n. 75/2023/PRES del 24 febbraio 2023 di attribuzione dell'incarico di Direttore Generale dell'ENEA all'ing. Giorgio Graditi a decorrere dal 1° marzo 2023;
- **Visto** il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica n. 136 del 29 maggio 2025, registrato presso gli organi di controllo il 9 giugno 2025, con comunicazione inviata all'ENEA il 16 giugno 2025, con cui viene nominato il Consiglio di Amministrazione dell'ENEA, nelle persone della Presidente, avv. Francesca Mariotti, dell'ing. Michele Ennas, del dott. Massimo Iannetta e del dott. Gian Piero Joime, in qualità di componenti, e del dott. Claudio Pioli, in qualità di componente elettivo;
- **Visto** il vigente sistema di deleghe di spesa di cui alla circolare n°17/ABF del 23/12/2024;
- **Vista** la Determinazione n° 72/2025/DIRGEN del 13 marzo 2025 che integra il "Sistema di deleghe" approvato con Determinazione n. 511/2024/DIRGEN del 23 dicembre 2024, attribuendo al

Responsabile della Divisione Knowledge Transfer Management (TTEC-KTM), nell'ambito della Direzione Trasferimento Tecnologico (TTEC), le deleghe senza limite sull'ex cap. 159 riferite al "Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti";

- **Vista** la circolare n. 7/2025/ABF del 25/03/2025;
- **Visto** il d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
- **Visto** il Regolamento di Amministrazione, contabilità e finanza approvato con Circ. 12/ABF del 29/11/2024;
- **Vista** la Disposizione n° 260/2020/PRES del 24/07/2020;
- **Vista** la Circolare n° 354/PER del 24/07/2020;
- **Vista** la Disposizione n° 296/2020/PRES del 04/09/2020;
- **Vista** la Circolare n° 592/PER del 10/02/2023;

  Vista la Determinazione n° 106/2024/DIRGEN del 26/03/2024;
- **Premesso** che l'ENEA è un Ente di diritto pubblico finalizzato alla ricerca e all'innovazione tecnologica, nonché alla prestazione di servizi avanzati alle imprese, alla pubblica amministrazione e ai cittadini nei settori dell'energia, dell'ambiente e dello sviluppo economico sostenibile;
- **Premesso che** il Dipartimento TERIN ha presentato una richiesta di brevetto di invenzione denominata "Metodo e Dispositivo per il real-time pricing dell'energia utilizzata per la ricarica di apparecchiature compatibili con il protocollo USB Type-C Power Delivery";
- **Tenuto conto che** l'azione di protezione consiste nel deposito di n. 1 Brevetto per invenzione presso l'Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (UIBM), nelle successive azioni necessarie per il rilascio del brevetto italiano (analisi del rapporto di ricerca con il supporto degli inventori, elaborazione della replica alla lettera ufficiale, deposito della replica ed eventuali emendamenti alle rivendicazioni, trasmissione dell'attestato di rilascio), e nelle eventuali estensioni internazionali tramite procedura PCT e regionalizzazione presso l'Ufficio Europeo dei Brevetti, azioni che si espleteranno in un arco temporale di 5 anni. L'ENEA, intende prevedere la possibilità di richiedere all'Impresa ulteriori servizi per i quali verranno praticati prezzi preventivamente concordati tra le Parti, da ascriversi nell'alveo di eventuali modifiche contrattuali stabilite dal codice in conformità a quanto stabilito dall'art. 120, co. 1 lett. a) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., in clausole chiare, precise e inequivocabili, anche consistenti in clausole d'opzione, facenti riferimento alla maggioritaria casistica, per esperienza, prevedibile così come descritta nella relazione tecnico-economica.
- **Tenuto inoltre conto che** è necessario provvedere all'affidamento di un incarico per lo svolgimento delle azioni di protezione suddette, che la spesa per gli onorari del mandatario è stimata in Euro 9.000,00, esclusa l'IVA di legge, e che le tasse e i bolli sono stimati in Euro 6.000,00, per un importo complessivo presunto non superiore a Euro 15.000,00, esclusa l'IVA. Per gli ulteriori servizi opzionali descritti nella relazione tecnico-economica, l'importo massimo complessivo nell'eventuale caso di utilizzo della totalità delle voci individuate potrebbe raggiungere un valore massimo di Euro 50.000,00, di cui Euro 30.000,00 di onorari compresa IVA e Euro 20.000,00 di tasse e oneri che l'Impresa dovrà sostenere ed anticipare per conto dell'ENEA. Tali importi non verranno a comporre l'importo a base di gara ma a indicare eventuali somme a disposizione per l'attuazione di singoli servizi per cui ad oggi non è possibile prevedere il se e il quando.
- **Vista** la relazione tecnica, riportata in **all. 1**;
- **Vista** la richiesta del Dipartimento TERIN Prot. n. ENEA/2025/38293/TERIN, riportata in **all. 2;**
- **Ai sensi** degli artt. 15, 50 comma 1 lett. e), 108 comma 3, 114 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
- **Considerato che** il servizio è finalizzato alla gestione dei risultati delle attività di ricerca svolte in ENEA che rientrano tra i suoi fini istituzionali e, pertanto, integrano l'interesse pubblico alla relativa azione;

– **Considerato, infine, che** tutti gli allegati formano parte integrante e sostanziale della presente determinazione

DETERMINA

– di autorizzare l'espletamento di una procedura negoziata per la stipula di un conferimento incarico per il deposito del brevetto n. C-25-07 "Metodo e Dispositivo per il real-time pricing dell'energia utilizzata per la ricarica di apparecchiature compatibili con il protocollo USB Type-C Power Delivery", tra gli agenti mandatari che sono iscritti all'apposito Albo costituito con Determina 19/2022/ISV del 28/07/2022, nel dominio tecnologico "Electrical Engineering", ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
– di nominare il Dott. Vittorio Calandra Checco Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
– di nominare il Dott. Davide Fratini Direttore dell'Esecuzione dell'Incarico, ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
– di procedere all'aggiudicazione della procedura anche in presenza di una sola offerta conveniente e idonea in relazione all'oggetto contrattuale, secondo il criterio del "prezzo più basso", come previsto all'art. 5 dell'Avviso Pubblico per l'istituzione dell'Albo di cui alla Determina 19/2022/ISV ed ai sensi dell'art. 50, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
– di inserire nel conferimento incarico apposita clausola limitativa, ove si stabilisce che il prosieguo delle attività per gli anni successivi al primo sia subordinato, per ciascun esercizio, all'entità del contributo ordinario dello Stato assegnato all'ENEA per tali esercizi di competenza.

La spesa sarà definita a valle del ricevimento dell'offerta e graverà sulla voce contabile 1.03.02.11.010.01 della commessa I077 del bilancio 2025.

Firmato digitalmente da: Oscar Amerighi
Organizzazione: ENEA/01320740580
Data: 25/09/2025 13:43:04