Determinazione n. **344/2026/TERIN-DEC**

Aggiudicazione procedura di affidamento diretto per l'assegnazione dell'appalto relativo alla fornitura di una modifica di set-up reversibile per un banco prova fuel cell ad alta temperatura indetta ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i. – PNRR Progetto POR H2 – CUP I83C22001170006 – CIG BC3EBF314F

LA RESPONSABILE DELLA DIVISIONE

Visti:

- 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;
- 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";
- 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;
- 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;

- la Disposizione n. 4/2026/PRES del 27 febbraio 2026, con quale la Presidente ENEA ha provveduto a conferire, all'ing. Gianluca Calabretta, l'incarico di funzione dirigenziale di livello generale a decorrere 1° marzo 2026 fino alla data di presa di servizio del/della Direttore/Direttrice Generale pleno iure;
- la Delibera n. 46/2020/CA del 9 luglio del Consiglio di Amministrazione con la quale sono state apportate minimali e formali modifiche dei principali compiti e funzioni del Dipartimento Tecnologie Energetiche (DTE) rinominandolo Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili (TERIN);
- la Circolare n. 345/PER del 10 luglio 2020 con la quale è stato reso pubblico quanto previsto dalla Disposizione n. 233/2020/PRES del 9 luglio 2020, che ha autorizzato interventi organizzativi nell'ambito del Dipartimento TERIN, già Dipartimento DTE;
- la Circolare n. 356/PER del 29 luglio 2020 con la quale è stato reso pubblico quanto previsto dalla Disposizione n. 269/2020/PRES del 28 luglio 2020, che, tra le altre cose, ha dato operatività al Dipartimento TERIN a partire dal 1° agosto 2020;
- la Determinazione n. 146/2023/DIRGEN del 21/06/2023, con la quale, tra l'altro, è stata approvata la programmazione degli interventi organizzativi e sono stati prorogati gli incarichi di responsabilità nell'ambito della Struttura organizzativa dell'ENEA a decorrere dal 1° luglio e fino al 31 dicembre 2023;
- la Circolare n. 633/PER del 31/07/2023 con la quale è stato reso pubblico quanto previsto dalla Delibera n. 51/2023/CA del 28/07/2023 che, tra le altre cose, sono stati modificati il ruolo ed i principali compiti e funzioni del Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili;
- la Circolare n. 645/PER del 2 ottobre 2023 con la quale è stato reso pubblico quanto previsto dalla Determinazione n. 278/2023/DIRGEN del 29 settembre 2023 che, fra le altre cose, ha provveduto ad attribuire all'Ing. Giulia Monteleone l'incarico di Direttrice del Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili (TERIN) a decorrere dal 2 ottobre 2023;
- la Circolare n. 720/PER del 29 febbraio 2024 con la quale è stato reso pubblico quanto previsto dalla Determinazione n. 70/2024/DIRGEN del 29 febbraio 2024 che ha provveduto, nell'ambito del Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili (TERIN), a nominare i/le Responsabili delle Sezioni/Servizi/Laboratori e dato avvio alla struttura organizzativa a decorrere dal 1° marzo 2024;
- il Regolamento di Organizzazione adottato con Delibera n. 29/2023/CA del 12 aprile 2023;
- il Regolamento di Amministrazione Contabilità e Finanza 2024 adottato con Delibera n. 27/2024/CA del 30/05/2024 e successiva Delibera n. 44/2024/CA del 30/10/2024;
- il Sistema di Deleghe approvato con Determinazione n. 511/2024/DIRGEN del 23/12/2024;

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;
- l'ENEA, tramite il Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili (TERIN) opera nel settore energetico con particolare riferimento alle fonti e ai vettori di energia rinnovabili (fotovoltaico ad alta efficienza, solare termico e termodinamico con sistemi innovativi di accumulo energetico, agrivoltaico, biomasse), al trasporto, stoccaggio e distribuzione dell'energia (Smart Grid, reti energetiche integrate, power to gas/liquid, accumulo elettrochimico e termico), agli usi finali dell'energia e all'ottimizzazione dei consumi (Comunità Energetiche Rinnovabili - CER, smart industry, smart cities, smart communities, mobilità sostenibile e trasporto innovativo, celle a combustibile, pompe di calore, cicli termici avanzati, e settore aerospaziale con particolare attenzione allo scambio termico e allo sviluppo di sistemi ottici), alle tecnologie abilitanti e per la transizione digitale (Cloud Computing, Big Data, Blockchain, IoT, AI, HPC, realtà aumentata, machine learning, automazione e robotica, etc.) nei cui ambiti è punto di riferimento nazionale ed europeo nella ricerca applicata; dispone di strumentazione di eccellenza e di una consolidata esperienza e capacità di innovazione tecnologica;

Considerato che:

- con Determina n. 275/2026/TERIN-DEC del 09/06/2026 è stata autorizzata la procedura in oggetto ed è stato nominato quale Responsabile Unico del Progetto Roberta Mecozzi;
- la procedura è stata espletata sulla Piattaforma di Approvvigionamento Digitale U-BUY con procedura **G02731** con scadenza per la presentazione dell'offerta alle ore 12:00 del 23/06/2026;

Visti:

- l'offerta economica del 19/06/2026 come da firma digitale presentata dall'operatore economico Assing S.p.A., con sede legale in Via Edoardo Amaldi 14 - 00015 - Monterotondo (RM), PIVA: 01603091008, CF: 06725640582 (**Allegato 1**);
- la proposta di aggiudicazione sottoscritta dal RUP ENEA datata 11/07/2026 relativa alla procedura effettuata ed ai controlli di legge espletati (**Allegato 2**);

Considerato che premesse ed allegati fanno parte integrante e sostanziale della presente Determina

DETERMINA

a) di aggiudicare la procedura espletata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i., per l'affidamento dell'appalto avente per oggetto la fornitura di **una modifica di set-up reversibile per un banco prova fuel cell ad alta temperatura**, all'Impresa Assing S.p.A., con sede legale in Via Edoardo Amaldi 14 - 00015 - Monterotondo (RM), PIVA: 01603091008, CF: 06725640582, per un importo di € 10.500,00 oltre l'IVA di legge;

b) di procedere alla stipula contrattuale con il suddetto Operatore Economico.

La spesa complessiva del contratto, pari ad € 12.810,00 (comprensivo di IVA ed oneri), trova copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa H20A, sulla voce di bilancio U202010500101, in termini di competenza e di cassa Bilancio di previsione 2026.

Firmato digitalmente da: Viviana Cigolotti
Organizzazione: ENEA/01320740580
Data: 13/07/2026 11:04:59