

Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili

Determinazione n. **277/2025/TERIN-DEC**

**Autorizzazione a contrarre mediante affidamento diretto per l'assegnazione dell'appalto relativo a Acquisto di servizio supporto a WORKSHOP per IPCEI Eubatin, ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera b del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i. – Nell'ambito del IPCEI- CUP B82C22000020001**

### **IL 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;
- 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;
- 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:**

- **Suddivisione in lotti**

L'appalto è costituito da un unico lotto poiché trattasi di fornitura/servizio/lavoro indivisibile per motivi tecnico economici.

- **Quadro programmatico in cui si inserisce l'acquisto:**

Azione di disseminazione ed outspilling espressamente previste nel progetto IPCEI EUBATIN. Il servizio prevede il supporto all'organizzazione di un Workshop presso il CR ENEA Casaccia - Sala Mimosa (o altra designata da ENEA), 2 giorni consecutivi 4ore + 4ore = 8 ore totali, con titolo e programma come da Allegato Tecnico.

Si tratta di 1 di 6 moduli che l'ENEA implementerà nel prossimo biennio nel corso del progetto IPCEI, prima della sua scadenza nel 2027, salvo proroghe.

- **Tipologia commessa di spesa**

La spesa in oggetto trova copertura sulla commessa contabile **H213**

Tipologia commessa: **programmatica** il CUP assegnato è il **B82C22000020001**

- **Descrizione tecnica del bene/servizio/lavoro oggetto dell'acquisto:**

Il servizio di supporto al workshop da parte di BE2HUB è reso a corpo ed include le seguenti attività e responsabilità:

- registrazione e monitoraggio del workshop
- organizzazione di 2 coffee break per 30 persone (lista partecipanti e inviti a cura di ENEA)
- supporto ai ricercatori ENEA nella selezione e predisposizione del materiale
- produzione contributi su esperienze industriali dirette relative allo sviluppo di batterie innovative ad alte prestazioni
- raccolta dei contributi e produzione di uno slide deck
- organizzazione di test di gradimento e profitto, con consegna del report ad ENEA
- Informazioni ulteriori sul workshop sono rese in Allegato Tecnico.

- **Procedura di affidamento:**

Affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i.

- **Modalità di svolgimento della procedura di affidamento:**

Il bene/servizio/lavoro in oggetto non è presente nell'ambito di Convenzioni CONSIP attive, non può essere acquisito tramite portale MePA, ma sarà acquisito attraverso la piattaforma di negoziazione ENEA UBUY svolgendo apposita trattativa diretta con l'Operatore Economico proposto

- **Operatore economico proposto:**

- **BE2HUB S.R.L.** Via San Bernardino, 12 22040 – LURAGO D'ERBA (CO) C.F. e P.IVA 03175130131 SDI USAL8PV

L'operatore economico proposto è noto, affidabile e altamente qualificato. Avendo verificato il possesso di documentate esperienze pregresse nel settore delle batterie idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali nonché il rispetto del principio di rotazione, ex art. 49, comma 2 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i., con riferimento all'oggetto della presente procedura.

- **Requisiti di partecipazione alla procedura:**

Possono partecipare alla presente procedura gli Operatori Economici che soddisfano i seguenti requisiti generali.

I soggetti indicati all'art. 65 e seguenti del Titolo II del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i., per i quali non sussistano cause di esclusione di cui agli art. 94 e seguenti del Capo II del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i..

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel Patto di integrità tra l'ENEA e gli operatori economici costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della l. 190/2012.

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti, nel caso di omessa produzione, al momento della presentazione dell'offerta, di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46, decreto legislativo n. 198 del 2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta hanno omesso di produrre alla stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto, finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR o del PNC, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3 del decreto legge n. 77 del 2021.

L'invito deve non deve prevedere l'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento, delle assunzioni necessarie per

l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile (articolo 47, comma 4, D.L. 77/2021) importo ridotto del contratto

- **Subappalto:**

Non è ammesso alcun subappalto in quanto è un appalto di solo servizio, per il quale il subappalto non è previsto. Inoltre il servizio è focalizzato, seppur relativamente semplice, sulle capacità e competenze specifiche del fornitore, che per esse è stato appositamente selezionato.

- **Garanzie richieste:**

**Garanzia definitiva**

nel contratto non deve essere prevista la garanzia definitiva: non sono previsti pagamenti intermedi e l'appalto è di importo modesto.

**Garanzia su anticipazione** (articolo 125 comma 1 D.Lgs n. 36 e s.m.i.)

nel contratto non deve essere prevista l'erogazione dell'anticipazione in quanto trattasi di prestazioni di servizi a esecuzione immediata e di natura intellettuale, per cui non necessitano della predisposizione di attrezzature o di materiali

**Assicurazione Responsabilità Civile**

Nel contratto non deve essere prevista la polizza di Responsabilità Civile perché: l'appalto non presenta problematiche di sicurezza.

- **Garanzia sulla rata di saldo** (articolo 117 comma 9 D.Lgs n. 36 e s.m.i.)

nel contratto non deve essere prevista la garanzia sulla rata di saldo in quanto appalto di importo inferiore ad € 40.000,00 e con pagamento unico

- **Importo stimato della procedura:**

L'importo stimato della procedura è determinato secondo il seguente **quadro economico**:

| Cod. | Descrizione                                                            | S/N | Aliquota | Valore | Importi in Euro |
|------|------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------------|
| A    | Importo soggetto a ribasso                                             |     |          |        | 5.500.00        |
| B    | Importo per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso       |     |          |        |                 |
| C    | Importo per costi di manodopera non soggetti a ribasso                 |     |          |        |                 |
| D    | Importo complessivo (A+B+C)                                            |     |          |        | 5.500.00        |
|      |                                                                        |     |          |        |                 |
| E    | Importo per l'opzione di proroga                                       | N   |          |        | 0.00            |
| F    | Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento | N   |          |        | 0.00            |
| G    | Importo delle ulteriori opzioni, ove quantificabili                    |     |          |        | 0.00            |
| H    | Premio di accelerazione                                                | N   |          |        | 0.00            |
| I    | Valore globale stimato (D+E+F+G+H)                                     |     |          |        | 5.500.00        |
|      |                                                                        |     |          |        |                 |

|   |                                                    |   |        |         |          |
|---|----------------------------------------------------|---|--------|---------|----------|
| L | IVA da calcolare sull'importo I                    |   | 22.00% | 100.00% | 1.210.00 |
| M | Incentivi per funzioni tecniche                    | N |        |         | 0.00     |
| N | Oneri per casse professionali                      |   | 4.00%  |         | 0.00     |
| O | Contributo ANAC a carico della Stazione appaltante |   |        |         | 0.00     |
| P | Importo massimo della spesa (I+L+M+N+O)            |   |        |         | 6.710.00 |

- **Congruità valutata su elementi obiettivi di riscontro:**

L'offerta a corpo si compone dei seguenti elementi primari economicamente stimati (al netto di IVA) come segue in base ai listi e alle condizioni di mercato attuali:

prestazioni intellettuali (almeno 4 equivalenti giorni, di cui 1 in presenza): 800€ \* 4=3200€  
viaggi (zona Como-Anguillara, A/R) e soggiorno (2 notti) = ca 700€,  
2 coffee break per 30 persone: 700€

Per un totale di 5500€+IVA, che rappresenta un valor medio realistico e conservativo per un fornitore fuori regione e altamente qualificato.

- **Rispetto dei CAM (Criteri Ambientali Minimi):**

Il bene/servizio/lavoro in oggetto

☐ RIENTRA ☒ NON RIENTRA

fra le categorie merceologiche previste nelle check list di controllo.

Dovrà essere richiesto all'OE il rilascio di una DSAN attestante il possesso di eventuali certificazioni ambientali nonché l'affermazione che l'offerta è stata formulata nel rispetto del principio del DNSH e che il principio del DNSH sarà rispettato in caso di aggiudicazione.

Il bene/servizio/lavoro in oggetto

☐ È ☒ NON È

incluso fra le categorie soggette all'osservanza dei Criteri Ambientali Minimi adottati dal MiTE

- **Sicurezza:**

Non ci sono criticità relative alla sicurezza o ai rifiuti

- **Privacy**

L'appalto in oggetto non presenta profili da attenzionare ai fini del rispetto della normativa sulla privacy

- **Penali e premi**

Ai sensi dell'art 126 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., si applicherà una penale dello 0,5 % (0,5 per mille) dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo rispetto ai termini indicati nel successivo punto 24.

Le penali sono comminabili fino ad un massimo del 10% dell'importo contrattuale, salvo ulteriori azioni che l'ENEA potrà intraprendere a tutela dei propri interessi, per eventuali danni arrecati.

A queste penali si sommano le penali previste nel PNRR in caso di mancata produzione dei report sulla situazione del personale.

- Il contratto collettivo applicabile al personale dipendente impiegato nell'attività oggetto dell'appalto è INDUSTRIA;
- L'invito non prevede ulteriori misure premiali relative alle clausole sociali che attribuiscono un punteggio aggiuntivo all'offerente o al candidato, in quanto trattasi di procedura di affidamento diretto;
- Nell'invito e nel documento di stipula sarà inserita la clausola relativa alla penale da applicare nei casi e secondo le modalità previste dall'Art. 47 comma 6 del Decreto Legge n. 77/2021, convertito con modificazioni con la Legge n. 108/2021 del 29/7/2021;

**Visti:**

- la relazione da parte del Responsabile di Struttura (**Allegato 1**) nella quale
  - si propone di nominare Rosa Chierchia quale Responsabile Unico del Progetto, in possesso dei requisiti di professionalità necessari previsti dall'allegato I.2 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i. nel rispetto del principio di rotazione in conformità a quanto previsto dal Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) - sezione "Rischi Corruttivi e Trasparenza" dell'ENEA tenendo conto delle specifiche competenze e delle esperienze acquisite in materia che l'affidamento ne richiede;
  - si propone di nominare quale DL/DEC Antonio Rinaldi
  - si propone di nominare quale Responsabile di Procedimento per la fase di Affidamento Daniele Remoli
  - si propone di nominare quale punto istruttore Giuseppe Cipolletta
  - si propone di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i.
  - si presenta il quadro economico relativo all'appalto in oggetto;
- l'Allegato Tecnico riportante i beni/servizi/lavori da acquisire (**Allegato 2**);
- la "Dichiarazione sostitutiva di assenza di situazioni di conflitti di interessi, anche potenziali, nelle procedure di affidamento di contratti pubblici", rilasciata ai sensi dell'Art. 16 comma 4 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i. da parte delle figure sopra proposte (**Allegato 3, 4 e 5**);

**Preso atto** che per i servizi/forniture/lavori in oggetto non è attiva alcuna Convenzione

CONSIP;

**Considerato che** premesse ed allegati fanno parte integrante della presente Determina

### **DETERMINA**

- a) di autorizzare, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i., l'espletamento di una procedura di affidamento diretto per l'appalto relativo a **Acquisto di servizio supporto a WORKSHOP per IPCEI Eubatin** con l'Impresa **BE2HUB S.R.L.** Codice Fiscale 03175130131 P. I.V.A.03175130131 con sede legale in Via San Bernardino, 12 22040 – LURAGO D'ERBA (CO) per un importo massimo di € 5500,00 oltre l'IVA;
- b) di approvare il Quadro Economico riportato al punto 18. della Relazione (**Allegato 1**);
- c) di nominare quale Responsabile Unico del Progetto Rosa Chierchia, ai sensi dell'art. 15 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i., avendone verificato il possesso delle competenze richieste con riferimento al procedimento in oggetto, l'assenza di situazioni di conflitto di interesse ed il rispetto del principio di rotazione, il quale provvederà, fra le altre cose, anche alla verifica dei requisiti tramite FVOE;
- d) di nominare quale Direttore dei Lavori / Direttore per l'Esecuzione del Contratto Antonio Rinaldi avendone verificato il possesso delle competenze richieste con riferimento al procedimento in oggetto nonché l'assenza di situazioni di conflitto di interesse;
- e) di nominare quale Responsabile di Procedimento per la fase di Affidamento Daniele Remoli, sensi dell'art. 15, comma 4, del d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i., avendone verificato il possesso delle competenze richieste con riferimento al procedimento in oggetto nonché l'assenza di situazioni di conflitto di interesse;
- f) di nominare come punto istruttore Giuseppe Cipolletta.

La spesa, per un importo massimo di € 6710,00 (comprensivo di IVA ed eventuali incentivi, oneri ed opzioni), il cui esatto ammontare sarà definito in sede di affidamento della procedura, troverà copertura, nell'ambito degli stanziamenti della commessa H213 sulla/e seguente/i voci di bilancio: U103021100905, in termini di competenza e di cassa Bilancio di previsione 2025.

Firmato digitalmente da: Viviana Cigolotti  
Organizzazione: ENEA/01320740580  
Data: 08/10/2025 10:42:01