

PROVVEDIMENTO DI AGGIUDICAZIONE

OGGETTO: GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA SU PIATTAFORMA TELEMATICA ASP DI CONSIP SPA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36/2023 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E RESA OPERATIVA DI "SISTEMI PER LA DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ ELETTRICHE E TERMICHE DI MATERIALI E DISPOSITIVI PER LA MICROELETTRONICA SUDDIVISA IN 2 LOTTI" :

- LOTTO 1 - SISTEMA PER MISURE CORRENTE-TENSIONE AD IMPULSI ULTRA-VELOCI AD ELEVATA TENSIONE CIG: B15CD342CE;

- LOTTO 2 - SISTEMA PER MISURE TERMICHE IN DISPOSITIVI MICROELETTRONICI AD ELEVATA RISOLUZIONE SPAZIALE E TEMPORALE CIG: B15CD331FB ;

NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" - INVESTIMENTO 3.1 "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE" - PROGETTO iENTRANCE - CUP B33C22000710006

IL DIRETTORE

VISTO il d.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante *"Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165"*;

VISTO il d.lgs. 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"*;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"* pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1° marzo 2019;

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 rubricato *"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"*, pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 12 della GU n. 77 del 31 marzo 2023 (nel seguito per brevità *"Codice"*);

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla G.U.R.I. n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017 n. 56, dalla legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 e dalla legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 36/2023 sopra richiamato;

VISTO l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato *"Decisione di contrattare"* – DPCNR del 04 maggio 2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

VISTA la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante *"Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione"* pubblicata sulla G.U.R.I. n. 265 del 13/11/2012;

VISTO il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante *"Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni"* pubblicato sulla G.U.R.I. n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

VISTO il Codice di comportamento dei dipendenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 137/2017;

VISTO il vigente Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ai sensi della legge 6 novembre 2012 n. 190;

VISTA la legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i., recante *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)"*, ed in particolare l'articolo 26;

VISTA la legge 27 dicembre 2006 n. 296, recante *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato"*

[Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL](#)

[Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006](#)

(Legge finanziaria 2007)”;

VISTA la legge 24 dicembre 2007 n. 244 e s.m.i., recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)”;

VISTO il decreto-legge 7 maggio 2012 n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012 n. 94 recante “Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica”;

VISTO il decreto-legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012 n. 135, recante “Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”;

CONSIDERATE le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 14 del Codice dei contratti pubblici vigenti per il 2023, pari a € 5.382.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, pari a € 140.000 per appalti di forniture servizi e concorsi pubblici di progettazione, pari ad € 215.000 per gli appalti pubblici di forniture, servizi e per i concorsi pubblici di progettazione aggiudicati da stazioni appaltanti sub-centrali e pari a € 750.0000 per contratti di servizi, servizi sociali;

VISTA la delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), nr. 621 20/12/2022 in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005 n. 266, relativa all'entità e modalità di versamento dei contributi dovuti all'ANAC per l'anno in corso;

VISTO il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l'art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH “Do no significant harm”) nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante “Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

VISTA la legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76 recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali»;

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

CONSIDERATI altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

VISTO il D.L. del 6 novembre 2021 n. 152 recante “Disposizioni per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”

VISTA la legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77 recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure.»;

VISTO il D.L. del 24 febbraio 2023 n. 13 recante “Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune”, convertito con modificazioni dalla legge n. 41 del 21 aprile 2023;

VISTO il provvedimento n. 104 della Presidente del CNR protocollo n. 224247 del 28 giugno 2024 relativo alla nomina di Direttore facente funzioni dell'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi al Dott. Vittorio Privitera, con decorrenza dal 01/07/2024 e sino alla nomina del Direttore *pleno iure* dell'Istituto medesimo;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 3264 del 28.12.2021 di emanazione di un “Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca” da finanziare nell'ambito del PNRR Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all'impresa” - Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU”;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 128 del 21.06.2022 recante “Decreto di ammissione al finanziamento progetto codice IR0000027, TITOLO INFRASTRUCTURE FOR ENERGY TRANSITION AND CIRCULAR ECONOMY @ EURONANOLAB, AREA ESFRI PHYSICAL SCIENCES AND ENGINEERING”, registrato con esito positivo dei controlli di regolarità da parte dell'Ufficio Centrale di Bilancio prot. n. 3652 del 28.06.2022 e della Corte dei Conti prot. 1929 del 20.07.2022 e relativi allegati con cui viene finanziato il progetto iENTRANCE, ID domanda IR0000027;

VISTO il provvedimento prot. n. 404961 del 18.12.2023 e prot. n. 46475 del 13.02.2024 di nomina del Responsabile Unico del Progetto (RUP);

VISTO il provvedimento di decisione a contrattare ed approvazione atti di gara prot. n. 132621 del 19.04.2024 con cui l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi di Catania del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-IMM) ha deliberato la

[Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL](#)

[Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006](#)

pubblicazione della gara inerente alla fornitura, installazione e resa operativa di **SISTEMI PER LA DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETA' ELETTRICHE E TERMICHE DI MATERIALI E DISPOSITIVI PER LA MICROELETTRONICA SUDDIVISA IN 2 LOTTI** :

- **LOTTO 1 - SISTEMA PER MISURE CORRENTE-TENSIONE AD IMPULSI ULTRA-VELOCI AD ELEVATA TENSIONE CIG B15CD342CE**;

- **LOTTO 2 - SISTEMA PER MISURE TERMICHE IN DISPOSITIVI MICROELETTRONICI AD ELEVATA RISOLUZIONE SPAZIALE E TEMPORALE CIG B15CD331FB**, mediante procedura aperta sopra soglia comunitaria ai sensi dell'art. 71 del d.lgs. n. 36/2023, utilizzando quale strumento di negoziazione la piattaforma telematica messa a disposizione da CONSIP in modalità ASP, nell'ambito del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) MISSIONE 4 - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 3.1 – PROGETTO iENTRANCE;

VISTO il provvedimento prot. n. 201272 del 12.06.2024 di nomina della commissione giudicatrice incaricata della valutazione delle offerte tecniche ammesse;

DATO ATTO che, entro il termine fissato dal Bando di gara per il giorno 03 Giugno 2024 ore 18:00, sono pervenuti i plichi dei seguenti Operatori Economici: **LOTTO 1 CIG B15CD342CE ELECTRON MEC SRL**; **LOTTO 2 CIG B15CD331FB ELECTRON MEC SRL**;

DATO ATTO che, all'esito delle operazioni di gara, giusta verbali del 06.06.2024 e del 27.06.2024, l'unica offerta tecnico-economica ammessa per il **lotto 1** è stata quella del concorrente ELECTRON MEC SRL, d'importo complessivo pari a **€ 401.000,00** iva esclusa, ritenuta congrua e sostenibile rispetto all'oggetto di affidamento, e l'unica offerta tecnico-economica ammessa per il **lotto 2** è stata quella del concorrente ELECTRON MEC SRL, d'importo complessivo pari a **€ 697.000,00** iva esclusa, ritenuta dal RUP congrua e sostenibile rispetto all'oggetto di affidamento;

VISTO l'Atto Istruttorio del RUP prot. n. 243665 del 11.07.2024 contenente l'esito della verifica sul possesso dei requisiti in capo all'offerente e la proposta di aggiudicazione della fornitura in oggetto in favore dell'operatore economico ELECTRON MEC SRL, specificatamente per il **LOTTO 1** per l'importo contrattuale di **€ 401.000,00** IVA esclusa, e il **LOTTO 2** per l'importo contrattuale di **€ 697.000,00** IVA esclusa;

CONSIDERATO che nulla è da rilevare in ordine alle modalità, ai termini e alle procedure attuate, ritenendo la richiamata proposta di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 17 comma 5 del Codice, legittima e conforme all'interesse pubblico;

DISPONE

1. **L'AGGIUDICAZIONE**, ai sensi dell'art. 17 comma 5 del Codice, della gara inerente alla fornitura, installazione e resa operativa di **SISTEMI PER LA DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETA' ELETTRICHE E TERMICHE DI MATERIALI E DISPOSITIVI PER LA MICROELETTRONICA SUDDIVISA IN 2 LOTTI** in favore, per entrambi i lotti, all'operatore economico **ELECTRON MEC SRL** (p.i. 01773040157) con sede legale in Gorgonzola Via degli Abeti n. 17/7 cap 20064, specificatamente, per il **LOTTO 1 "SISTEMA PER MISURE CORRENTE-TENSIONE AD IMPULSI ULTRA-VELOCI AD ELEVATA TENSIONE CIG: B15CD342CE"** per l'importo contrattuale di **€ 401.000,00** IVA esclusa, e per il **LOTTO 2 "SISTEMA PER MISURE TERMICHE IN DISPOSITIVI MICROELETTRONICI AD ELEVATA RISOLUZIONE SPAZIALE E TEMPORALE CIG: B15CD331FB"** per l'importo contrattuale di **€ 697.000,00** IVA esclusa;
2. **LA STIPULAZIONE DEL CONTRATTO** in modalità elettronica, mediante scrittura privata, senza applicazione del termine dilatorio di 35 giorni, ai sensi dell'art. 18 comma 3 lett. a) del Codice (*"procedura in cui è stata presentata o ammessa una sola offerta e non sono state tempestivamente proposte impugnazioni del bando"*) e previa presentazione, da parte dell'aggiudicatario, della garanzia definitiva calcolata sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'articolo 117 del Codice;
3. **L'ADOZIONE** per il presente appalto delle forme di pubblicità secondo il disposto dell'art. 225, comma 1 del Codice;
4. **L'ASSOLVIMENTO** agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 20 del Codice, nonché dell'art. 37 del D.lgs. 33/2013, tramite la pubblicazione del presente provvedimento sul sito del CNR nella sezione "Amministrazione Trasparente";
5. **LA CONSERVAZIONE** e la messa a disposizione presso la Stazione appaltante degli atti e dei documenti relativi al presente

Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL

Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006

procedimento, al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite il sistema informativo ReGIS come previsto dalla Legge di Bilancio 2021 e dal DPCM 15 settembre 2021.

Il Direttore f.f.
IMM-CNR
Dott. Vittorio Privitera

Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL
Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006