

PROVVEDIMENTO DI AGGIUDICAZIONE

OGGETTO: GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA SU PIATTAFORMA TELEMATICA ASP DI CONISP 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 PROPRIETA' ELETTRICHE DI MATERIALI SUDDIVISA IN 2 LOTTI":

LOTTO 1 "SISTEMA DI ANALISI ELETTRICA CON SONDA AL MERCURIO" CIG A020A982DF;

LOTTO 2 "SISTEMA DI MISURE HALL CON MODALITA' CHE NON PREVEDONO IL CONTATTO CON IL WAFER" CIG A020AB7C71;

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

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

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

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 (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 del Direttore Generale CNR n° 61, prot. AMMCNT-CNR 0037985/2020 con il quale l'incarico di Direttore dell'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi è stato attribuito al Dott. Vittorio Privitera per la durata di quattro anni con decorrenza dal 01/07/2020;

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. 312842 del 20.10.2023 di nomina del Responsabile Unico del Progetto (RUP);

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

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

VISTO il provvedimento di decisione a contrattare ed approvazione atti di gara prot. n. 314225 del 23.10.2023 con cui l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-IMM) ha deliberato la pubblicazione della gara inerente alla fornitura, installazione e resa operativa di un " **SISTEMI PER LA DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETA' ELETTRICHE DI MATERIALI SUDDIVISA IN 2 LOTTI**" (**LOTTO 1 "SISTEMA DI ANALISI ELETTRICA CON SONDA AL MERCURIO" CIG A020A982DF; LOTTO 2 "SISTEMA DI MISURE HALL CON MODALITA' CHE NON PREVEDONO IL CONTATTO CON IL WAFER" CIG A020AB7C71**)", 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. 28954 del 30.01.2024 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 22 dicembre 2023, ore 18:00, sono pervenuti i plichi dei seguenti Operatori Economici: LOTTO 1 CIG A020A982DF SEMILAB SEMICONDUCTOR PHYSICS LABORATORY CO. LTD; LOTTO 1 CIG A020AB7C71 SEMILAB SEMICONDUCTOR PHYSICS LABORATORY CO. LTD;

DATO ATTO che, all'esito delle operazioni di gara, giusta verbali del 10.01.2024 e 01.02.2024, l'unica offerta tecnico-economica ammessa per il **lotto 1** è stata quella del concorrente SEMILAB SEMICONDUCTOR PHYSICS LABORATORY CO. LTD, d'importo complessivo pari a € **399.520,00** (euro trecentonovantanovemilacinquecentoventi/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 SEMILAB SEMICONDUCTOR PHYSICS LABORATORY CO. LTD, d'importo complessivo pari a € **299.550,00** (euro duecentonovantanovemilacinquecentocinquanta/00) iva esclusa, ritenuta dal RUP congrua e sostenibile rispetto all'oggetto di affidamento;

VISTO l'Atto Istruttorio del RUP prot. n. **59825** del 22.02.2024 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 SEMILAB SEMICONDUCTOR PHYSICS LABORATORY CO. LTD, specificatamente per il **LOTTO 1** per l'importo contrattuale di €**399.520,00** (euro trecentonovantanovemilacinquecentoventi/00) IVA esclusa, e il **LOTTO 2** per l'importo contrattuale di € **299.550,00** (euro duecentonovantanovemilacinquecentocinquanta/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 DI MATERIALI SUDDIVISA IN 2 LOTTI** in favore, per entrambi i lotti, all'operatore economico **SEMILAB SEMICONDUCTOR PHYSICS LABORATORY CO. LTD**, specificatamente, per il **LOTTO 1 "SISTEMA DI ANALISI ELETTRICA CON SONDA AL MERCURIO" CIG A020A982DF1** per l'importo contrattuale di €399.520,00 (euro trecentonovantanovemilacinquecentoventi/00) IVA esclusa, e per il **LOTTO 2 "SISTEMA DI MISURE HALL CON MODALITA' CHE NON PREVEDONO IL CONTATTO CON IL WAFER" CIG A020AB7C71** per l'importo contrattuale di €299.550,00 (euro duecentonovantanovemilacinquecentocinquanta/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";

Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL

Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006

5. **LA CONSERVAZIONE** e la messa a disposizione presso la Stazione appaltante degli atti e dei documenti relativi al presente 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
Dott. Vittorio Privitera

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