

## PROVVEDIMENTO

**OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE PER L’AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI DUE DIVERSI MICROCHANNEL PLATES PER MISURE TIME OF FLIGHT NELL’AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA PRIN 2022 CODICE 2022RHRZN2 DAL TITOLO “2D MATERIALS INTEGRATION WITH NITRIDE SEMICONDUCTORS FOR ADVANCED ELECTRONICS (2DINTEGRATE)” PE3 FINANZIATO NELL’AMBITO DEL PNRR MISSIONE 4 “ISTRUZIONE E RICERCA” – COMPONENTE C2 – INVESTIMENTO 1.1, “FONDO PER IL PROGRAMMA NAZIONALE DI RICERCA E PROGETTI DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE” PRIN 2022 – PROGETTO DFM.PN016.038 CUP B53D23004460006 CIG B4C85B94FC**

<https://www.urp.cnr.it/359662-2024>

### 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 nuovo Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento della Presidente n. 119 del 10 luglio 2024, in vigore in data 1° agosto 2024;

**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** l’art. 225, comma 8, del Codice il quale dispone che “*In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell’Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l’energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell’11 dicembre 2018.*”

**VISTO** il decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108 (in S.O. n. 26, relativo alla G.U. 30/07/2021, n. 181) e s.m.i.;

**VISTO** il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 rubricato “*Codice dei Contratti Pubblici*” (nel seguito “Codice”) 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 e s.m.i., per le parti ancora in vigore;

**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** 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 (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*”;

**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*”;

**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 Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità del 7 dicembre 2021 nonché le disposizioni contenute nel Titolo IV del D.L. n.77/2021 rubricato “*Contratti pubblici*”, per le parti relative alle misure premiali e clausole;

**VISTO** il decreto-legge 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*”;

**VISTO** il decreto-legge 13 del 24 febbraio 2023, convertito, con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21 aprile 2023;

**Visto** il provvedimento del Direttore Generale del CNR n. 170 (prot. n. 0400027 del 24/10/2024) di attribuzione dell’incarico di Direttore dell’Istituto Officina dei Materiali (IOM) del CNR, con sede a Trieste, al Prof. Federico Boscherini, per la durata di quattro anni a decorrere dal 1° novembre 2024;

**VISTO** il Provvedimento del Direttore IOM Prof. Federico Boscherini di conferma dell’incarico di Segretario Amministrativo alla dott.ssa Martina Centazzo dal 01/11/2024 al 31/12/2024, prot. CNR n. 0423452 del 06/11/2024;

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR n. 718 del 25-05-2023 con il quale è stato approvato il progetto “*2D materials Integration with Nitride semiconductors for advanced Electronics (2DIntegratE)*” codice 2022RHRZN2;

**VISTO** il decreto direttoriale prot. n. 957 del 30/06/2023 con il quale è stato finanziato nell’ambito del PNRR Missione 4 “*Istruzione e Ricerca*” – Componente C2 – Investimento 1.1, “*Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale*” il Progetto di Ricerca PRIN 2022 dal titolo “*2D materials Integration with Nitride semiconductors for advanced Electronics (2DIntegratE)*” codice 2022RHRZN2;

**VISTA** la richiesta di acquisto pervenuta dalla dott.ssa Maddalena Pedio relativa alla necessità di procedere all’acquisizione DUE DIVERSI MICROCHANNEL PLATES PER MISURE TIME OF FLIGHT, nell’ambito delle attività previste dal richiamato progetto, mediante affidamento diretto all’operatore economico HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO per un importo di euro 5.873,00 oltre IVA comprensivo di € 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, il cui preventivo è allegato alla richiesta medesima;

**VISTO** l’art. 51 del decreto legge 77/2021 sopra richiamato il quale consente, per affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l’attività di progettazione di importo inferiore a euro 139.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, verso appaltatori che abbiano maturato documentata esperienza eventualmente individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel

rispetto del principio di rotazione;

**VALUTATA** l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 17, comma 2, del Codice, tenuto conto che il medesimo è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione della prestazione contrattuale;

**CONSIDERATO** che in applicazione del principio di rotazione l'operatore economico individuato non è il contraente uscente;

**CONSIDERATO** che trattasi di beni funzionalmente destinati all'attività di ricerca e che pertanto trovano applicazione le disposizioni di cui all'art. 10 comma 3 del D.lgs. 218/2016;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2024, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 371/2023 del 28/11/2023, Verb. 488;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato PROGETTO DFM.PN016.0382D MATERIALS INTEGRATION WITH NITRIDE SEMICONDUCTORS FOR ADVANCED ELECTRONICS (2DINTEGRATE), allocati al GAE PRI22027, Voce del piano 13012 "Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari";

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire il servizio/la fornitura in oggetto;

### DISPONE

- DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura di cui trattasi, mediante affidamento diretto, ai sensi della normativa sopra richiamata, all'operatore economico HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO con sede legale in Strada della Moia, 1 int.6, 20044 Arese (Mi) - Italia C.F. e P.IVA IT10247190159, per un importo complessivo pari a euro 5.873,00 al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;
- DI ASSUMERE** il ruolo di Responsabile Unico del Progetto il quale, ai sensi dell'art. 15 del Codice, dovrà:
  - vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico individuato;
  - procedere alla prenotazione del Codice Identificativo Gara (CIG) tramite il servizio SIMOG nonché ad effettuare di tutti gli altri adempimenti previsti dalla normativa vigente;
  - svolgere tutte le attività indicate nell'allegato I.2 del Codice, o che siano comunque necessarie ove non di competenza di altri organi;
- DI INDIVIDUARE** ai sensi dell'art. 15, comma 6 del Codice, il gruppo di lavoro istituito con provvedimento del Direttore f.f. CNR – IOM Prot. n. 282523 del 27/09/2023 in qualità di supporto al RUP;
- DI STABILIRE** che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
- DI STABILIRE** che, ai sensi dell'art. 53 del Codice, l'affidatario sia esonerato dalla costituzione della garanzia definitiva in quanto l'ammontare garantito sarebbe di importo così esiguo da non costituire reale garanzia per la stazione appaltante, determinando esclusivamente un appesantimento del procedimento;
- DI IMPEGNARE** la spesa per un importo pari a euro 5.873,00 oltre IVA sui fondi del PROGETTO DFM.PN016.0382D MATERIALS INTEGRATION WITH NITRIDE SEMICONDUCTORS FOR ADVANCED ELECTRONICS (2DINTEGRATE), allocati al GAE PRI22027, Voce del piano 13012 "Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari";
- DI PROCEDERE** alla pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 20 del Codice.
- 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;

### DICHIARA

L'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse di cui all'art. 16 del Codice.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Consiglio Nazionale  
delle Ricerche

Visto di regolarità contabile  
**Il Segretario Amministrativo**  
Dr. Martina CENTAZZO

**Il Direttore**  
Prof. Federico Boscherini