



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

## Istituto Nanoscienze

### PROVVEDIMENTO

**OGGETTO:** *Decisione di contrattare per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, della fornitura di N. 2 WAFER DI GRAFENE A STRATO SINGOLO DEPOSITATO SU POLIMERO E N.3 WAFER DI GRAFENE A STRATO SINGOLO DEPOSITATO SU RAME, nell'ambito del progetto STAR, CUP B53C22002570006, CIG ZE73D4C011.*

### IL DIRETTORE F.F.

**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;

**VISTO** il decreto della Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche n. 75 del del 26/07/2022 Prot. AMMCNT 0052272 con cui alla Dott.ssa Lucia SORBA è stato attribuito l'incarico di Direttore f.f. dell'Istituto NANOSCENZE del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 01/08/2022 e fino alla nomina del Direttore pleno iure dell'Istituto medesimo;

**VISTO** il Provvedimento del Direttore 18/2023 di nomina del Segretario Amministrativo Dott.ssa Giovanna DIPRIMA, prot. n. 0000313 del 03/01/2023;

**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 29 dicembre 2022 n. 197, recante *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2023)"*;

CNR - Istituto Nanoscienze

Pisa: Piazza San Silvestro 12, I-56127 Pisa, Italy, tel. (+39)050509-418/424

Modena: Via Campi 213A, I-41125 Modena, Italy, tel. (+39)0592055629

Sede di lavoro di Genova: Corso Perrone 24, 16152 Genova, Italy, tel. (+39)01065-98750

protocollo.nano@pec.cnr.it

**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*”;

**VISTE** le richieste di acquisto prot. n. 0349116 del 15/11/2023, pervenuta dalla Dott.ssa Miriam Serena Vitiello, relativa alla necessità di procedere all’acquisizione della fornitura di cui all’oggetto, per “Utilizzo di grafene per dispositivi fotonici”;

**VISTO** l’art. 1, comma 1,2,3 del Codice, Principi del risultato, che descrive il raggiungimento dei seguenti obiettivi: tempestività, efficacia ed economicità;

**VISTO** l’art. 50, comma 1, lettera b) del Codice, 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 140.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;

**CONSIDERATO**, altresì, che la scelta dell’Operatore Economico deve essere effettuata assicurando che i soggetti individuati siano in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

**VALUTATA** l’opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all’operatore economico GRAPHENEA SEMICONDUCTOR SLU 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 ai sensi dell’art. 53 del Codice non sussistono particolari ragioni per la richiesta di garanzia provvisoria;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l’esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 21/12/2022 con delibera n. 363/2022, verbale 470;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto STAR, allocati al GAE PUNUE041, voce del piano 13012 “Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari”, in conto competenza 2023;

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto, nel rispetto dei principi generali enunciati nel Codice;

#### **DISPONE**

1. **DI PROCEDERE** all’acquisizione della fornitura, mediante affidamento diretto ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del Codice all’operatore economico GRAPHENEA SEMICONDUCTOR SLU con sede legale in P° MIKELETEGUI, 83, SAN SEBASTIÁN 20009, SPAGNA, VAT ESB75183202, per un importo complessivo pari a euro 965,00 comprensivo di euro 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell’IVA e di altre imposte e contributi di legge, ritenuto congruo in relazione alle condizioni di mercato;
2. **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;
  - che ha prenotato il Codice Identificativo Gara (CIG) tramite il portale Anac;
3. **DI INDIVIDUARE** ai sensi dell’art. 15, comma 6 del Codice, il Sig. Francesco BAESSO in qualità di supporto al RUP;
4. **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

CNR - Istituto Nanoscienze

Pisa: Piazza San Silvestro 12, I-56127 Pisa, Italy, tel. (+39)050509-418/424

Modena: Via Campi 213A, I-41125 Modena, Italy, tel. (+39)0592055629

Sede di lavoro di Genova: Corso Perrone 24, 16152 Genova, Italy, tel. (+39)01065-98750

protocollo.nano@pec.cnr.it

certificato di regolare esecuzione;

5. **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;
6. **DI IMPEGNARE** la spesa per un importo pari a euro 965,00 oltre IVA sui fondi del progetto STAR, allocati al GAE PUNUE041, Voce del piano 13012 "Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari", impegno 2023-211;
7. **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.

#### **DICHIARA**

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

Che questo acquisto è effettuato in esecuzione del seguente progetto europeo: lump sum ERC 2022 POC 2 H2020 - STAR - G.A. 101081567 - HyperSpectral Terahertz neAR-field nanoscope exploiting miniaturized frequency-combs, e pertanto non imponibile I.V.A. al 100% ai sensi dell'ART. 72 comma 1 lettera c D.P.R 633/72

**Visto di regolarità contabile e amministrativa**

**Il Segretario Amministrativo**  
**(Dott.ssa Giovanna Diprima)**

**Il Direttore f.f.**  
**(Dott.ssa Lucia Sorba)**