



PROTOCOLLO N. 0002304 del 14/09/2021

**Oggetto:** Determina a contrarre tramite affidamento diretto per la fornitura DI **SUBSTRATI DI SILICIO INTRINSECO CON CAPPING DI SIO<sub>2</sub> QUANTITÀ 25 PEZZI E N.5 SUBTRATI DI SILICIO DROGATO ARSENICO.**

### IL DIRETTORE

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003, recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

**VISTO** il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005, ed in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l'attività contrattuale, l'art. 59 intitolato “Decisione di contrattare”;

**VISTO** la Legge 30 Dicembre 2020 n. 178 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2020)”;

**VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure di appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, ed in particolare l'Art. 36 comma 2 lettera a;

**VISTO** il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010 recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 163/2006”, per gli Articoli ancora vigenti a seguito della pubblicazione del D.LGS. 50/2016;

**VISTO** il D.L. n. 52 del 7 maggio 2012, trasformato in Legge n. 94 del 6 luglio 2012 recante “Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica e la successiva Legge 135 del 7 agosto 2012 “Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica”;

**VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 art. 30 comma 1 stabilisce che : “ L'affidamento e l'esecuzione di appalti di opere, lavori, servizi, forniture e concessioni, ai sensi del presente codice garantisce la qualità delle prestazioni e si svolge nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza. Nell'affidamento degli appalti e delle concessioni, le stazioni appaltanti rispettano, altresì, i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, nonché di pubblicità con le modalità indicate nel presente codice. Il principio di economicità può essere subordinato, nei limiti in cui è espressamente consentito dalle norme vigenti e dal presente codice, ai criteri, previsti nel bando, ispirati a esigenze sociali, nonché alla tutela della salute, dell'ambiente, del patrimonio culturale e alla promozione dello sviluppo sostenibile, anche dal punto di vista energetico;

**VISTO** il D.Lgs. 19 aprile 2017, n.56 recante “ Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50” (GU n. 103 del 05-05-2017 – Suppl. Ordinario n. 22)

**VISTO** la Legge 11 Settembre 2020 n. 120 recante: «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale.» ( Supplemento ordinario alla “Gazzetta Ufficiale,, n. 228 del 14 settembre

2020) che ha introdotto una serie di disposizioni che derogano, in via straordinaria, alla disciplina del Codice Dei Contratti Pubblici allo scopo di “far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19”;

**VISTO** il Decreto Legge Gualtieri n.9 del 2 marzo 2020 (art. 34) – *Decreto CuraItalia*;

**VISTO** la Legge 14 giugno 2019, n. 55 cosiddetto “*Sblocca Cantieri*” (G.U. n. 140 del 17 giugno 2019);

**VISTO** il Decreto-Legge N. 77 del 31/05/2021 noto come “*Decreto Semplificazioni Bis*” in particolare l'art. 51 rubricato “*Modifiche al decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76*” ha previsto la proroga di molte disposizioni del DL 76/2020 fino al **30/06/2023** (precedentemente previste fino al 31/12/2021) modificando le soglie per l'affidamento diretto per beni e servizi fino a € 139.000,00;

**VISTO** il provvedimento del Direttore Generale CNR n. 98 del 24/07/2018 Prot. AMMCNT 0052272 di nomina della Dott.ssa Lucia Sorba a Direttore dell'Istituto Nanoscienze (NANO), di Pisa, a decorrere dal 01/08/2018;

**VISTA** la legge 136 art. 3 del 13/8/10 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella legge n. 217 del 17.12.2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;

**VISTA** la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (già AVCP);

**CONSIDERATA** la copertura finanziaria della spesa verificata dal Responsabile Amministrativo della sede dell'Istituto di Pisa come già alla richiamata Richiesta di Acquisto;

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire i beni/servizi in oggetto mediante le procedure di cui all'art. 51 comma 1 lettera a) del D. Lgs. 77/2021, nel rispetto della massima concorrenzialità;

**VALUTATA** la necessità di provvedere all'acquisizione come indicato in oggetto;

#### **DETERMINA**

- Di nominare, quale Responsabile Unico del Procedimento, in base all'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 il Sig. Sandro GUERRAZZI, provvedimento del Direttore n.248/2020 Protocollo Ente n. 2073 del 15/09/2020 il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
- Di valutare l'esistenza di apposita convenzione Consip;
- Di verificare l'esistenza in MePA del Metaprodotto e, in caso positivo, di procedere all'acquisto nello stesso MePA utilizzando l'Ordine diretto di Acquisto (OdA) ovvero la Richiesta di Offerta (RdO) ovvero la Trattativa Diretta, alla luce della Legge 145/18 (soglie obbligatorie Mepa);
- Di procedere, in caso di esito negativo delle predette verifiche, ad un confronto concorrenziale sulla base di preventivi acquisiti informalmente fuori MePA;
- di dare atto che la spesa complessiva presunta pari ad € 1.186,50 (IVA esclusa) con un importo previsto di oneri per la sicurezza derivanti da “interferenze” pari a zero, è contenuta nei limiti dell'impegno in premessa specificato;
- di stabilire inoltre che:

a) il fine che si intende perseguire con tale contratto è: *Utilizzo nella fabbricazione di dispositivi optoelettronici nella lunghezza d'onda terahertz e drogaggio di materiali semiconduttori*;

b) il contratto verrà stipulato nella forma privata mediante ordine di acquisto a cura del Dirigente dell'Istituto, con l'obbligo di iscrizione al Repertorio del CNR secondo le

modifiche introdotte dall'ART. 18 del Decreto Legge 22 giugno 2012, n°83 (circ. CNR 41/2012);

- Le clausole essenziali del contratto:
  1. Durata/tempi di consegna e/o installazione: 30 giorni;
  2. Luogo di svolgimento/consegna: Germany-> Pisa;
  3. Importo complessivo presunto: Euro 1.186,50 (Iva compresa)\*;
  4. Modalità di pagamento: bonifico bancario a 30 giorni dalla data della fattura, subordinato alle verifiche di legge;
- Di impegnare provvisoriamente la spesa sulla voce di bilancio 13024 sui seguenti GAE: PUNUE021 (fondi c/residui 2018) e GAE: PUNUE026 (fondi c/residui 2019).

**IL DIRETTORE**  
**Lucia Sorba**

**\*SI DICHIARA CHE QUESTO ACQUISTO E' EFFETTUATO IN ESECUZIONE DEL PROGETTO UE H2020-MSCA-ITN 2017 - TERAAPP- G.A.765426 - "Doctoral Training Network in Terahertz Technologies for Imaging, Radar and Communication Applications", H2020-FETOPEN-2018-2020 - AndQC - G.A.828948 - Andreev qubits for scalable quantum computation - E PERTANTO NON IMPONIBILE I.V.A AL 100% AI SENSI DELL'ART. 72 COMMA 1 LETTERA C) D.P.R 633/72.**