

PROCEDURA NEGOZIATA SOTTO SOGLIA, AI SENSI DELL'ART.1 COMMA 2 LETTERA B) DELLA LEGGE N. 120 DEL 11/09/2020 COME MODIFICATA DALL'ART.51, COMMA 1 LETTERA A) D.L. N. 77/2021 MEDIANTE L'UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA DI NEGOZIAZIONE DI CONSIP IN MODALITA' ASP PER LA FORNITURA DI UN **"Simulatore solare per celle in classe AAA con elettronica di corredo"** DA CONSEGNARE ED INSTALLARE PRESSO L'ISTITUTO PER LA MICROELETTRONICA E MICROSISTEMI DEL CNR (IMM-CNR) DI CATANIA, NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE DENOMINATO "BEYOND\_NANO" - IMPORTO COMPLESSIVO 159.840,00 (IVA esclusa) CUP G66J17000350007 – CPV 38970000-5

#### IL DIRETTORE

- **VISTO** il D.L. n. 127 del 4 giugno 2003, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";
- **VISTO** il Decreto Legislativo n. 213 del 31 dicembre 2009, recante "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione della Legge n. 165 del 27 settembre 2007;
- **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** lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 24, prot. AMMCNT-CNR n. 0023646 del 7 aprile 2015, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca in data 29 aprile 2015, entrato in vigore in data 1° maggio 2015;
- **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 Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Decreto del Presidente del CNR del 04 maggio 2005, prot. n. 0025034, ed in particolare la Parte II – Titolo I che disciplina l'attività contrattuale, art. 59 intitolato "Decisione di contrattare";
- **VISTO** il Provvedimento del Direttore Generale 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 Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (di seguito "Codice dei contratti pubblici");
- **VISTO** il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 (c.d. Correttivo al Codice dei Contratti Pubblici), in particolare l'art. 25 che modifica l'articolo 36 del D.L. n. 50/2016;
- **VISTO** il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti" per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 50/2016 sopra richiamato;
- **VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (nel seguito "ANAC") di attuazione del Codice, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" approvate con deliberazione n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 1007 dell'11/10/2017;
- **VISTO** l'art.32, c.2 del D-Lgs.50/2016 a norma del quale le stazioni appaltanti, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di

contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

- **CONSIDERATE** le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 35 del Codice dei contratti pubblici come modificate dal Regolamento delegato (UE) n° 2019/1828 della Commissione del 30 ottobre 2019 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 31/10/2019), pari a € 5.350.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, e pari a € 214.000,00 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione;
- **VISTA** la legge 14 giugno 2019 n. 55 di conversione con modificazioni del decreto legge 18 aprile 2019 n. 32 (c.d. "Sblocca cantieri");
- **VISTO** il decreto legge n. 76/2020, convertito nella legge 11 settembre 2020, n. 120, con modificazioni di cui all'art.51 del D.L. 77/2021, che ha introdotto una disciplina transitoria fino al 30/06/2023, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture;
- **VISTO** l'art. 1, comma 4, della Legge 11 settembre 2020 n. 120, che dispone "Per le modalità di affidamento di cui al presente articolo la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016, salvo che, in considerazione della tipologia e specificità della singola procedura, ricorrano particolari esigenze che ne giustifichino la richiesta, che la stazione appaltante indica nell'avviso di indizione della gara o in altro atto equivalente. Nel caso in cui sia richiesta la garanzia provvisoria, il relativo ammontare è dimezzato rispetto a quello previsto dal medesimo articolo 93";
- **VISTE** le linee guida n. 2 dell'ANAC di attuazione del Codice, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa" approvate con deliberazione n. 1005 del 21/09/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 424 del 02/05/2018;
- **VISTO** il decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 02/12/2016, recante "Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70, 71 e 98 del d.lgs. 50 del 18 aprile 2016";
- **VISTA** la delibera ANAC n. 1121 del 29/12/2020, recante "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2021" relativa all'entità e modalità di versamento della contribuzione dovuta all'ANAC;
- **VISTI** la circolare CNR n. 28/2016 e il D.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge 7 agosto 2015, n. 124" che ha previsto all'art. 10, comma 3, che gli enti pubblici di ricerca non sono obbligati a ricorrere al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente collegati all'attività di ricerca;
- **DATO ATTO** che il Consiglio Nazionale delle Ricerche adotti e garantisca costantemente procedure di gara adeguate e utilizzi mezzi di pubblicità atti a garantire in maniera effettiva ed efficace l'apertura al mercato anche con particolare riferimento alle micro, piccole e medie imprese, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, proporzionalità, trasparenza e pubblicità, rotazione degli inviti e degli affidamenti di cui al Codice dei contratti;
- **VISTO** il Progetto di potenziamento infrastrutturale denominato "Materials and processes Beyond the Nano-scale (Beyond-Nano)", per un totale complessivo di costi pari ad euro 40.000.000 e finanziato nel modo seguente:
  - MUR euro 15.000.000
  - Regione Siciliana euro 19.000.000
  - Cofinanziamento CNR 6.000.000
- **VISTO** il D.D.G. n. 2920/5S del 18.12.2020 della Regione Siciliana – Assessorato delle Attività Produttive di concessione del finanziamento, ed i relativi allegati, con il quale il Progetto avente codice unico di progetto G66J17000350007 dal titolo "Materials and processes Beyond the Nano-scale (Beyond-Nano)", è stato ammesso alle agevolazioni a valere sull'Azione 1.5.1 del PO FESR 2014-2020 per un importo complessivo pari ad euro 19.000.000,00 secondo il piano finanziario contenuto nel suddetto Decreto;

- **VISTI** il Disciplinare ed i relativi allegati (compreso il cronoprogramma delle attività) firmati per accettazione dal Presidente del CNR Prof. Massimo Inguscio in data 11.01.2021, ed in particolare l'art. Art. 7 – Modalità di erogazione del contributo finanziario;
- **VISTO** il cronoprogramma sugli interventi di potenziamento previsti dal Progetto;
- **CONSIDERATO** che le azioni previste nel Progetto suddetto sono implementate presso la Sede di Catania dell'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi (IMM-CNR);
- **CONSIDERATO** che, l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi del CNR (IMM-CNR), per le finalità istituzionali inerenti gli interventi previsti dal suddetto progetto di potenziamento infrastrutturale "Beyond\_Nano", con particolare riferimento a Lab\_PV, intende procedere all'acquisizione, installazione e resa operativa di un "**Simulatore solare per celle in classe AAA con elettronica di corredo**", da installare nei laboratori IMM di Catania, a valere sui fondi disponibili del progetto DFM.AD006.231, per un importo presunto stimato di euro 195.000,00 Iva inclusa;
- **CONSIDERATO** che, da una ricerca informale effettuata sul mercato, l'importo a base d'asta per la fornitura del bene di cui sopra è pari ad euro 159.840,00 (oltre IVA);
- **PRESO ATTO:**
  - Che si intendono perseguire le finalità del Progetto denominato "Beyond\_Nano" - DFM.AD006.231 con CUP G66J17000350007;
  - Che l'oggetto del contratto è l'acquisizione della fornitura di cui in oggetto;
  - Della copertura finanziaria della spesa sulle disponibilità del GAE P057.374 Progetto DFM.AD006.231 Beyond Nano-Upgrade, voce 22010;
  - che per il seguente intervento è stato richiesto l'inserimento nella programmazione biennale degli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 40.000,00 euro e relativi aggiornamenti annuali del CNR annualità 2021-2022;
  - Che il codice CPV è il seguente 38970000-5
- **CONSIDERATO** che:
  - Alla data odierna non sono stati individuati, tra quelli messi a disposizione da CONSIP (Convenzioni, Accordi Quadro o Bandi del Sistema dinamico di acquisizione), strumenti idonei a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento;
  - Le prestazioni richieste non rientrano nell'elenco dei lavori, beni e servizi assoggettati a centralizzazione degli acquisti ai sensi dell'art.1 del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 16 agosto 2018;
- **CONSIDERATO** che i beni sono funzionali all'attività di ricerca;
- **CONSIDERATO** che la stazione appaltante, nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici come declinata dall'art. 51 del Codice, non ha ritenuto di dover suddividere l'appalto in lotti, poiché, intendendo per lotto quella parte di un appalto la cui fornitura sia tale da assicurarne funzionalità, fruibilità, fattibilità indipendentemente dalla realizzazione di altre parti, di modo che non vi sia il rischio di inutile dispendio di denaro pubblico in caso di mancata realizzazione della restante parte, si è accertato che un eventuale frazionamento dell'appalto non offrirebbe le adeguate garanzie di funzionalità, fruibilità e fattibilità in vista degli obiettivi perseguiti. (Parere ANAC n. 73 del 10 aprile 2014);
- **CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura nel rispetto dei principi enunciati all'art. 30 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.
- **VISTO** il bilancio preventivo per l'esercizio finanziario 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 290 del 15/12/2020 Verbale n° 422;
- **ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto Beyond-Nano, allocati al GAE P057.374, voce del piano 22010;
- **CONSIDERATO** che la presente procedura sarà interamente svolta mediante Piattaforma Telematica "ASP" in ottemperanza all'art. 40, comma 2, del D.Lgs. 50/2016;
- **VISTI** e verificati il Capitolato tecnico ed allegati;
- **ACCERTATO** che gli oneri per la sicurezza derivanti da rischi di interferenza non soggetti a ribasso ai sensi del l'art. 26, comma 3-bis del d.lgs. 81/2008 sono pari a euro 0,00 (euro zero);

- **VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2021, approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n° 290/2020 del 15.12.2020;
- **ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa:
  - € 195.004,80 compreso di IVA 22% - voce del piano 22010 – Attrezzature scientifiche – GAE P057.374;
  - € 30,00 contributo ANAC ai sensi della delibera ANAC n. 1121 del 29 dicembre 2020 sulla GAE P057.374, voce del piano 13096 – Pubblicazione Bandi di Gara;
- **CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

#### DISPONE

- **DI NOMINARE**, quale Responsabile Unico del Procedimento, in base all'art. 31 del D.lgs 50/2016, il Dott. Rosario Corrado Spinella, Direttore DSFTM, che possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
- **DI PROCEDERE**, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) della Legge n. 120 del 11.09.2020 come modificata dall'art.51 comma 1 lettera a) del D.L. n. 77/2021, all'acquisizione di un *Simulatore solare per celle in classe AAA con elettronica di corredo* da consegnare ed installare presso i laboratori di Catania dell'IMM-CNR, mediante una procedura negoziata sotto soglia con Richiesta di Offerta sulla piattaforma ASP di CONSIP invitando tutti gli operatori economici che avranno presentato manifestazione di interesse;
- **DI SVOLGERE** apposita ricerca di mercato espletata in modo aperto mediante pubblicazione di un avviso, non vincolante per l'Amministrazione, sul sito internet <http://urp.cnr.it> al fine di individuare gli operatori economici da invitare;
- **DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del Codice individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- **DI STABILIRE** che i requisiti speciali di cui all'art. 83, comma 1, lettere b) e c) del Codice, le clausole essenziali del contratto e gli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, se previsti, siano disciplinati nella documentazione di gara;
- **DI STABILIRE** che l'importo a base d'asta soggetto a ribasso è pari a € 159.840,00, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;
- **DI STABILIRE**, ai sensi del "Decreto semplificazioni" D.L. n. 77/2021 in combinato disposto con la Legge 11 settembre 2020 n. 120, che per la partecipazione alla gara non è richiesta la garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del Codice; Per la sottoscrizione del contratto sarà, invece, richiesta all'aggiudicatario una garanzia definitiva pari al 10% dell'importo contrattuale ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- **DI NON PREVEDERE** l'inserimento di un fatturato minimo, ex art. 83 co.4 e 5 del D.lgs. 50/2016;
- **DI IMPEGNARE** provvisoriamente la somma complessiva di euro 195.004,80 sulla Voce del piano 22010 "Attrezzature" sul GAE P057.374 esercizio 2021 e di euro 30,00 sulla Voce del piano 13096 – Pubblicazione Bandi di Gara sul GAE P057.374 esercizio 2021;
- **DI APPROVARE** la documentazione di gara allegata;
- **DI STABILIRE** le clausole essenziali del contratto: Termini di consegna (e installazione): definiti nella documentazione di gara;
- **DI RISERVARE** a questa Amministrazione la facoltà di non procedere all'affidamento qualora nessuna delle offerte soddisfi le prescrizioni richieste;
- **DI RISERVARE** a questa Amministrazione la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- **DI PROCEDERE** alla pubblicazione ai sensi del combinato disposto dell'art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 3 e dell'art. 29 del Codice

Il Direttore  
Dott. Vittorio Privitera  
*documento firmato digitalmente*