

*Decisione di contrattare mediante Affidamento Diretto della  
prestazione di servizi per produzione di monocristalli di grafene e dicalcogenuri di metalli di transizione (famiglia di solfuri) a larga  
area trasferiti su substrati di silicio/ossido di silicio  
ai sensi dell'articolo 1, comma 2 lettera a) del decreto legge n. 76/2020, convertito con modificazioni, nella legge n. 120/2020 e s.m.i. .*

**CIG Z2936075DE CUP B53C20040390006**  
**CPV 73111000-3 Servizi di laboratorio di ricerca**

**La Direttrice dell'Istituto Nanoscienze**

- 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 d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 relativo a *“Codice dei contratti pubblici”* pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale 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. (nel seguito per brevità *“Codice”*);
- VISTO** l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato *“Decisione di contrattare”* – DPCNR del 04/05/2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;
- VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante *“Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti”* per le parti non espressamente abrogate dal Codice sopra richiamato;
- 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 Gazzetta Ufficiale 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 Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;
- VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti *“Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni”* approvate con delibera n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11/10/2017;

**VISTE** le linee guida n. 4 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti “*Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*” approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

**VISTO** il decreto legge n. 76/2020, convertito con modificazioni nella legge 11 settembre 2020, n. 120, e s.m.i. 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, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell’emergenza sanitaria globale del COVID-19;

**VALUTATA** l’opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell’art. 32, comma 2, del Codice, nonché all’esecuzione anticipata in via d’urgenza del contratto ai sensi dell’articolo 32, comma 8, del Codice, come previsto dall’articolo 8, comma 1, lett. a) del Decreto semplificazioni;

**VISTA** la richiesta di acquisto pervenuta da *Federica Bianco* relativa alla necessità di procedere all’acquisizione di prestazione di servizi per produzione di monocristalli di grafene e dicalcogenuri di metalli di transizione (famiglia di solfuri) a larga area trasferiti su substrati di silicio/ossido di silicio

nell’ambito delle attività previste dal progetto *DFM.AD005.401*, denominato ***PRIN 2020JLZ52N “q-LIMA Light-Matter interactions and the collective behavior of quantum 2D materials”***

CUP ***B53C20040390006*** mediante affidamento diretto all’operatore economico

**Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia - IIT**

per un importo, ritenuto congruo dall’amministrazione procedente, di euro **20.000,00** oltre IVA se dovuta

il cui preventivo è allegato alla richiesta medesima;

**CONSIDERATO** che trattasi di servizi funzionalmente destinati all’attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione si applicano le disposizioni di cui all’art. 10 comma 3 del d.lgs. 218/2016 e art. 4 del d.l. 126/2019 convertito in legge 159/2019 e s.m.i.;

**CONSIDERATO** che l’acquisizione di cui all’oggetto non necessita di inserimento nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi di cui all’art. 21, comma 6, del Codice;

**CONSIDERATO** che l’operatore economico sopra indicato non costituisce né l’affidatario uscente né è stato precedentemente invitato (risultando non affidatario) nel precedente affidamento;

**RAVVISATA** la necessità di procedere all’affidamento diretto della fornitura *de qua* in ottemperanza alle disposizioni normative attualmente vigenti all’operatore economico precedentemente indicato;

**CONSIDERATO** che ai fini della valutazione del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all’art. 80 del Codice e tecnico-professionali, ove richiesti, è stata acquisita agli atti la dichiarazione sostitutiva;

**CONSIDERATO** che per la procedura in argomento è stato già acquisito il CIG **Z2936075DE** ;

**VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto “*Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva*” per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

**CONSIDERATO** che, sulla base dell’importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all’Art. 35 del Codice, ai sensi dell’Art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 è possibile procedere all’affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a € 139.000,00 oltre IVA;

CNR - Istituto Nanoscienze

• Piazza San Silvestro 12, 56127 Pisa, Italy, tel. 050509-418/-525

• Via Campi 213A, I-41125 Modena, Italy, tel. 0592055-8374

• Corso Perrone 24, 16152 Genova

Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586 - [www.nano.cnr.it](http://www.nano.cnr.it)

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 193/2021 Verbale n° 446;

**VERIFICATA**, dal Segretari Amministrativo, la parziale disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto DFM.AD005.401, allocati al GAE PUNRN013, voce del piano 13083/C/2022 - Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca, in conto competenza;

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

#### DISPONE

- 1 ) L'affidamento diretto della fornitura *de qua* all'operatore economico **Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia** - CF 97329350587 P.IVA 09198791007 con sede legale in Genova, Via Morego 30 per l'importo complessivo di euro **20.000,00** oltre IVA a mezzo di Contratto di prestazione di servizi, avente durata dalla data di stipula fino al 21 marzo 2025, salvo proroga concordata per iscritto fra le Parti;
- 2 ) Di nominare la Dott.ssa Anna Grazia Stefani Responsabile Unica del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice stante l'assenza di conflitti di interesse ai sensi del combinato disposto dell'art. 42 del Codice e dell'art. 6-bis della L. 241/1990;
- 3 ) La costituzione e la nomina dell'Ufficio Temporaneo a Supporto del RUP, ai sensi dell'art. 31, comma 9, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per le mansioni di supporto alle attività del RUP relativamente alla presente procedura di acquisto, individuando quali componenti il seguente personale dell'Istituto Nanoscienze Sede di Pisa che ha manifestato la propria disponibilità ad accettare l'incarico e che possiede le competenze tecniche necessarie a svolgere tale ruolo:

Sig. Francesco Baesso	Equiparato a Collaboratore di Amministrazione Liv. VII/Contratto di lavoro in somministrazione	Attività amministrativa
Sig.ra Patrizia Pucci	Collab.di Amministrazione-Liv V	Struttura Amministrativa CNR NANO
- 4 ) Di nominare la Dott.ssa Federica Bianco quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi degli artt. 101 e 111 del Codice;
- 5 ) Che il contratto comprenda apposita clausola risolutiva nel caso venga rilevata la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
- 6 ) Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
- 7 ) L'assunzione dell'impegno iniziale di spesa Nr. 11/C/2022 per l'importo di € 20.000,00 IVA inclusa in favore del già citato operatore economico, sui fondi del Progetto DFM.AD005.401 PRIN 2020JLZ52N "q-LIMA Light-Matter interactions and the collective behavior of qua, Codice CUP B53C20040390006 allocati nel GAE PUNRN013, voce del piano 13083/C/2022 - Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca in conto competenza;
- 8 ) Di rinviare l'assunzione dell'ulteriore impegno di spesa agli esercizi successivi;
- 9 ) Di applicare al contratto di affidamento stipulato con modalità elettronica: a) l'imposta di registro in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 26/04/1986 n. 131, dell'art. 1 lettera b) della Tariffa Parte Seconda del D.P.R. 26/04/1986 n. 131 e s.m.i.; b) l'imposta di bollo fin dall'origine (Risoluzione AdE n. 96/2013) con oneri finanziari a carico del committente;
- 10 ) La pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice;
- 11 ) Di trasmettere copia del presente agli uffici competenti per i successivi adempimenti.

CNR - Istituto Nanoscienze

- Piazza San Silvestro 12, 56127 Pisa, Italy, tel. 050509-418/-525
- Via Campi 213A, I-41125 Modena, Italy, tel. 0592055-8374
- Corso Perrone 24, 16152 Genova

Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586 – www.nano.cnr.it

**DICHIARA**

L'insussistenza del conflitto di interesse di cui all'art. 42 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

**Dott.ssa Lucia Sorba**  
**Direttrice**  
**CNR - Istituto Nanoscienze**  
(Documento Firmato Digitalmente)

Visto per controllo copertura finanziaria  
Segretario Amministrativo  
Giovanna Diprima

LS/AGS