

## PROVVEDIMENTO

**OGGETTO:** DECISIONE DI CONTRATTARE E APPROVAZIONE ATTI DI GARA - PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI DEPOSIZIONE DI THIN FILM NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.3 - PARTENARIATI ESTESI A UNIVERSITÀ, CENTRI DI RICERCA, IMPRESE E FINANZIAMENTO PROGETTI DI RICERCA, PROGETTO NQSTI, CUP B53C22004180005 CIG BOB25750F1

### 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;

**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*”;

**CONSIDERATE** le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 14 del Codice dei contratti pubblici vigenti per il 2024, pari a € 5.538.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, pari a € 143.000 per appalti di forniture servizi e concorsi pubblici di progettazione, pari ad € 221.000 per gli appalti pubblici di forniture, servizi e per i concorsi pubblici di progettazione aggiudicati da stazioni appaltanti sub-centrali;

**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”;

**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** 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 D.L. 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”

**VISTA** la legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77 recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure.»;

**VISTO** il D.L. 24 febbraio 2023 n. 13 recante “Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune”, convertito con modificazioni dalla legge n. 41 del 21 aprile 2023;

**VISTO** il D.L. 30 dicembre 2023 n. 215 recante “Disposizioni urgenti in materia di termini normativi”, convertito con modificazioni dalla legge n. 18 del 23 febbraio 2024;

**VISTO** il Provvedimento della Presidente CNR n° 75 del 27 luglio 2022 con cui la Dott.ssa Lucia Sorba è stata nominata Direttore f.f. dell'Istituto Nanoscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 01 agosto 2022, fino alla nomina del Direttore *pleno iure* dell'Istituto medesimo;

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. 341 del 15 marzo 2022 di emanazione di Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all'impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1564 del 11.10.2022 e relativi allegati con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo “National Quantum Science and Technology Institute (NQSTI)”, ambito di intervento “4. Scienze e Tecnologie Quantistiche”, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000023, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo “National Quantum Science and Technology Institute (NQSTI)” - CUP B53C22004180005;

**CONSIDERATO** che:

- si intendono perseguire le finalità del progetto NQSTI, che richiede, tra le altre, l'acquisizione di “un sistema di deposizione di *thin film* – CPV 38970000-5” – Importo € 650.000,00= da installarsi presso i laboratori della Sede della stazione appaltante Istituto Nanoscienze del CNR per le attività previste dallo Spoke 5 “*Electron-based Platform for Quantum Technologies*”;
- 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 già menzionate 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;

**VISTO** il provvedimento prot. n. 0415667 del 22/12/2023 di nomina del Responsabile Unico di Progetto e del gruppo di supporto al RUP con il compito di predisporre la documentazione di gara e prenotare il relativo CIG;

**VISTI** i documenti predisposti dal RUP consistenti in:

- Bando di gara;
- Disciplinare di gara e relativi allegati;
- Capitolato Tecnico e relativi allegati;
- Schema di contratto;
- Istruzioni operative per accedere al Sistema e regole tecniche per l'utilizzo della stessa, accessibili all'URI [https://wiki.acquistinretepa.it/index.php/Partecipazione\\_ad\\_una\\_gara\\_di\\_altre\\_P.A.](https://wiki.acquistinretepa.it/index.php/Partecipazione_ad_una_gara_di_altre_P.A.;);
- Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione ("Regole nuovo codice Sistema eProcurement DLgs36 10.pdf");
- [Codice di comportamento dei dipendenti del CNR](#);

**CONSIDERATO** che, come emerge dagli atti di gara:

- il valore complessivo dell'appalto, ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.lgs. 36/2023, comprese eventuali opzioni, è pari a € 650.000,00= oltre IVA ed altri oneri fiscali;
- l'importo totale degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a € 0,00 oltre IVA e/o altre imposte e contributi di legge e non è soggetto a ribasso;
- l'importo stimato dei costi della manodopera è pari a € 1.392,79= oltre IVA e/o altre imposte e contributi di legge e non è soggetto a ribasso;
- l'acquisizione oggetto del presente appalto risulta inserita nel Programma biennale di acquisti di beni e servizi 2023-2024 dell'Ente approvato con Delibera del CdA n. 415/2023 – Verb. 491, con assegnazione del codice CUI F80054330586202300800;

**VISTO** il provvedimento prot. n. 0076536 del 06/03/2024 con cui è stata disposto:

- di revocare la procedura di cui al CIG B014338C25 per l'acquisizione della fornitura di cui all'oggetto;
- di indire una nuova procedura di gara con le medesime caratteristiche di quella oggetto di revoca stante il perdurare dell'interesse della stazione appaltante;

**CONSIDERATA** la necessità di approvare tutti i documenti come sopra elencati necessari all'indizione della nuova procedura di gara;

**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;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato progetto, allocati GAE PNRQ503 Progetto PRR.AP018.006 VdP 22010 "Attrezzature scientifiche";

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

## DISPONE

- DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura di "un sistema di deposizione di *thin film* – CPV 38970000-5" mediante procedura aperta sopra soglia comunitaria ai sensi dell'art. 71 del Codice, utilizzando quale strumento di negoziazione la piattaforma telematica messa a disposizione da CONSIP in modalità ASP, il cui importo complessivo è pari a € 650.000,00 comprensivo di € 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;
- DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 commi 1 e 2 del Codice individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo i cui criteri sono disciplinati nella documentazione di gara;
- DI APPROVARE** i seguenti documenti di gara, allegati al presente provvedimento:
  - Disciplinare di gara;
  - Capitolato tecnico;
  - Schema di contratto;

- Allegato 1 - Domanda di partecipazione;
  - DGUE (formato xml);
  - Allegato 2 - Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
  - Allegato 3 - Comunicazione conto corrente dedicato ai sensi della L. 136/2010;
  - Allegato 4 - Dichiarazioni obblighi assunzionali;
  - Allegato 5 - Dichiarazione titolare effettivo;
  - Allegato 5.1 - Autodichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo;
  - Allegato 6 - Dichiarazione DPCM 187/1991;
  - Allegato 7 - Comprova imposta di bollo;
  - Allegato 8 - Patto di integrità di cui all'art. 1, comma 17, L. 6 novembre 2012, n. 190 (Circolare CNR n° 19/2018);
  - Allegato 9 - Dichiarazione di avvalimento;
  - Allegato 10 - Dichiarazione per documentazione antimafia
  - Allegato 11 - Relazione tecnica;
  - Scheda DNSH;
  - Allegato 12 - Dettaglio stima costi aziendali e manodopera;
  - Allegato 13 - Manifestazione di interesse – rettifica ex art. 101 co. 4;
  - Allegato 14 - Rettifica dell'offerta;
  - Regole\_Sistema\_eProcurement\_D.\_Lgs.\_36\_v1.1.pdf.
4. **DI STABILIRE** che si procederà all'individuazione del Direttore dell'Esecuzione del Contratto prima della stipula del contratto di appalto, per ragioni dipendenti dall'organizzazione interna alla stazione appaltante che impongono il coinvolgimento di unità organizzative diverse da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'appalto;
5. **DI APPROVARE** il quadro economico dell'appalto come risultante dalla seguente tabella:

|          |                                                                   |                     |
|----------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|
| A1       | Importo stimato posto a base della procedura                      | 650.000,00 €        |
| A2       | Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso                     | 0,00 €              |
| <b>A</b> | <b>Importo a base di gara (A1 + A2)</b>                           | <b>0,00 €</b>       |
| B1       | Opzioni di rinnovo                                                | 0,00 €              |
| B2       | Opzioni di proroga                                                | 0,00 €              |
| B3       | Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per le voci B1 e B2 | 0,00 €              |
| <b>B</b> | <b>Importo altre voci (B1 + B2 + B3)</b>                          | <b>0,00 €</b>       |
|          | <b>VALORE STIMATO DELL'APPALTO (A + B)</b>                        | <b>650.000,00 €</b> |
| C1       | Spese per pubblicità legale (IVA esclusa)                         | 0,00 €              |
| C2       | Contribuzione ANAC                                                | 410,00 €            |
| C3       | Incentivi funzioni tecniche (calcolati sulla voce A)              | 0,00 €              |
| C4       | Spese per commissione giudicatrice                                | 0,00 €              |
| <b>C</b> | <b>Somme a disposizione (C1 + C2 + C3 + C4)</b>                   | <b>410,00 €</b>     |
| D1       | IVA (calcolata su A + B + C1)                                     | 143.000,00 €        |
| D2       | Eventuali altre imposte                                           | 0,00 €              |
| <b>D</b> | <b>Somma imposte (D1 + D2)</b>                                    | <b>143.000,00 €</b> |
|          | <b>IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B + C + D)</b>            | <b>793.410,00 €</b> |

6. **DI IMPEGNARE** provvisoriamente le sottoelencate spese:
- € 793.000,00 IVA inclusa Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" GAE PNRRQ503 Progetto PRR.AP018.006 PE NQSTI – Spoke 5;
  - € 410,00= Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" sul GAE PUNEST23 per la quota stazione appaltante della contribuzione ANAC;
7. **DI ADOTTARE** per il presente appalto le forme di pubblicità secondo il disposto dell'art. 225, comma 1 del Codice;
8. **DI ASSolvere** agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 20 del Codice, nonché dell'art. 37 del D.lgs. 33/2013, tramite la

pubblicazione del presente provvedimento sul sito del CNR nella sezione "Amministrazione Trasparente";

9. **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;

Visto di regolarità contabile  
Il Segretario Amministrativo  
(dott.ssa Giovanna Diprima)

Il Direttore f.f.  
(dott.ssa Lucia Sorba)