

PROVVEDIMENTO

OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE E APPROVAZIONE DOCUMENTI DI GARA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E AVVIO OPERATIVO DI UN SISTEMA DI REACTIVE ION ETCHING (RIE) PER L’INCISIONE DI PATTERN SU FILM SOTTILI DI SI, SIO, NB, W, MO PER APPLICAZIONI NEL CAMPO DELLA MICRO- E NANO-ELETTRONICA, MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA, 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, SPOKE 4, CUP B53C22004180005 CIG B4B0EEFBDS

Riferimento: <https://www.urp.cnr.it/474457-2024>

IL DIRETTORE

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, emanato con provvedimento della Presidente n. 119 prot. n. 0241776 del 10 luglio 2024, entrato in vigore dal 1° agosto 2024; **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 l’allegato II.1 del D.lgs n.36/2023, recante “*Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato per gli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea*”;

VISTO il decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, per le parti ancora in vigore;

VISTO il decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 2021;

VISTO il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13 convertito con modificazioni dalla legge 21 aprile 2023, n. 41;

VISTO il decreto legge 30 dicembre 2023 n. 215, convertito con modificazioni dalla L. 23 febbraio 2024, n. 18 (in G.U. 28/02/2024, n. 49);

VISTO il Decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19;

VISTE tutte le ulteriori specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

VISTO l’art. 32 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato “*Decisione di contrattare*”, emanato con provvedimento della Presidente del CNR n. 201/2024 prot. n. 0507722 del 23/12/2024, entrato in vigore dal 1° gennaio 2025;

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) contenuto nel Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO), 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*”;

VISTA la delibera dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), del 19 dicembre 2023, n. 610 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*”;

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Regolamento Delegato (UE) 2023/2486 che indica i criteri di vaglio tecnico per gli obiettivi Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine, Economia circolare, compresi la prevenzione ed il riciclaggio dei rifiuti, Prevenzione e riduzione dell’inquinamento dell’area, dell’acqua o del suolo, Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi;

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*”;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale CNR n° 31 del 23 giugno 2021 con il quale il Dott. Fabio Miletto Granozio è stato nominato Direttore dell’Istituto Superconduttori, Materiali Innovativi e Dispositivi del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 1° luglio 2021, per un periodo di 4 anni;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale del CNR prot. n. 502457 del 18/12/2024 recante “*Proroga operativa delle funzioni di Segretario Amministrativo abilitato alla firma degli ordinativi finanziari e del controllo interno di regolarità amministrativo-contabile delle strutture dell’Ente nelle more del conferimento delle nomine a Responsabili della Gestione e della Compliance amministrativo contabile (RGC)*”;

VISTO il Provvedimento del Direttore di nomina del RUP nella persona del Dott. Marco Campani, prot. n. 0483933 del 09/12/2024;

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 PE0000023, 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 prevede, tra le altre, l'acquisizione della fornitura di cui trattasi identificata con il codice CPV 38970000-5 nell'ambito delle attività dello Spoke 4;
- 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;
- la stazione appaltante ai sensi dell'art. 48 comma 2 del Codice, ha accertato che il presente appalto non presenta un interesse transfrontaliero certo per cui non segue le procedure ordinarie di cui alla parte IV del Libro II ;

VISTO l'art. 50, comma 1, lettera e) 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 pari o superiori a euro 140.000,00 fino alla soglia di cui all'art. 14 del Codice (euro 221.000,00) di avviare una procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti;

CONSIDERATO che la presente procedura di gara è indetta a seguito di pubblicazione di avviso d'indagine di mercato senza porre limiti al numero di operatori economici in possesso dei requisiti di qualificazione, da invitare alla successiva procedura negoziata, quindi, ai sensi dell'art. 49 comma 5 del Codice la stessa è da intendersi in deroga al principio di rotazione, giusta relazione istruttoria del RUP prot. n. 18 del 01/01/2025;

CONSIDERATO che trattasi di beni funzionalmente destinati all'attività di ricerca e che pertanto trovano applicazioni le disposizioni di cui all'art. 10 comma 3 del d.lgs. 218/2016 (per tutti i beni eccetto ICT) o all'art. 4 comma 1 lettera b) del D.L. 126/2019 convertito in L. 159/2019 (solo beni ICT);

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 53 del Codice non sussistono particolari ragioni per la richiesta di garanzia provvisoria;

CONSIDERATO che l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente dovrà avvenire entro il termine di quattro mesi dalla data di invio degli inviti a offrire, nel rispetto a quanto stabilito dall'art. 17, comma 3 e nell'allegato I.3 del Codice;

VISTA la richiesta di inserimento dell'acquisizione in argomento nella "Programmazione triennale delle acquisizioni forniture e servizi" dell'Ente, triennio 2024-2026, e l'attribuzione del codice CUI F80054330586202400008, deliberazione del Consiglio di Amministrazione del CNR n. 103/2024 – Verb. 496 del 19/03/2024;

VISTO il Bilancio Unico di Previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche 2025, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 420/2024 – Verb. 511 del 17/12/2024;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato progetto come da scrittura anticipata n. 15325 discendente dall'obbligazione codice 2024/2023/113/9200000094;

VISTI i documenti predisposti dalla S.A. per il presente affidamento consistenti in:

- a) Lettera d'invito;
- b) Capitolato tecnico;
- c) Modelli per le dichiarazioni: Documento di Gara Unico Europeo - DGUE Request (formato XML), Allegato 1 - Dichiarazione possesso requisiti di partecipazione e di qualificazione, Allegato 2 - Dichiarazione titolare effettivo, Allegato 2.1 - Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo, Allegato 3 - Dichiarazione ai sensi del DPCM 187/1991, Allegato 4 - Dichiarazione dell'ausiliaria, Allegato 5 - Comunicazione tracciabilità flussi finanziari ai sensi della L. 136/2010, Allegato 6 - Patto di integrità' del CNR, Allegato 7 - Relazione tecnica descrittiva della fornitura offerta, Allegato 8 - Scheda DNSH, Allegato 9 - Dichiarazione costi aziendali e manodopera, Allegato 10 - Manifestazione di interesse – rettifica ex art. 101 co. 4, Allegato 11 - Rettifica dell'offerta, Allegato 12 - Comprova dell'equivalenze delle tutele del CCNL utilizzato;
- d) Schema di contratto;

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

DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura di un sistema di Reactive Ion Etching (RIE) per l'incisione di pattern su film sottili di Si, SiO₂, Nb, W, Mo per applicazioni nel campo della micro- e nano-elettronica, mediante l'indizione di una procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara ai sensi della normativa richiamata in premessa utilizzando la piattaforma di negoziazione messa a disposizione da Consip S.p.A. in modalità ASP;

2. DI APPROVARE i documenti allegati al presente provvedimento di seguito elencati:

- a) Lettera d'invito;
- b) Capitolato tecnico;
- c) Modelli per le dichiarazioni: Documento di Gara Unico Europeo - DGUE Request (formato XML), Allegato 1 - Dichiarazione possesso requisiti di partecipazione e di qualificazione, Allegato 2 - Dichiarazione titolare effettivo, Allegato 2.1 - Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo, Allegato 3 - Dichiarazione ai sensi del DPCM 187/1991, Allegato 4 - Dichiarazione dell'ausiliaria, Allegato 5 - Comunicazione tracciabilità flussi finanziari ai sensi della L. 136/2010, Allegato 6 - Patto di integrità del CNR, Allegato 7 - Relazione tecnica descrittiva della fornitura offerta, Allegato 8 - Scheda DNSH, Allegato 9 - Dichiarazione costi aziendali e manodopera, Allegato 10 - Manifestazione di interesse – rettifica ex art. 101 co. 4, Allegato 11 - Rettifica dell'offerta, Allegato 12 - Comprova dell'equivalenze delle tutele del CCNL utilizzato;
- d) Schema di contratto;

3. DI APPROVARE altresì il prospetto economico dell'appalto come risultante dalla seguente tabella:

A1	Importo stimato della fornitura posto a base della procedura	199.044,81 €
A2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	0,00 €
A3	Costi della manodopera non soggetti a ribasso	955,19 €
A	IMPORTO A BASE DI GARA (A1+ A2+ A3)	200.000,00 €
B1	Opzioni di rinnovo	0,00 €
B2	Opzioni di proroga	0,00 €
B3	Costi per la sicurezza e costi della manodopera, non soggetti a ribasso, per le voci B1 e B2	0,00 €
B	Importo altre voci (B1+B2+B3)	0,00 €
B	IMPORTO STIMATO DELL'APPALTO (A+B)	200.000,00 €
C1	Contribuzione ANAC	225,00 €
C2	Incentivi funzioni tecniche art. 45 del D.LGS. 36/2023 (calcolati sulla voce A)	0,00 €
C3	Spese per commissione giudicatrice	0,00 €
C	Somme a disposizione (C1 + C2 + C3)	225,00 €
D1	IVA (calcolata su A+B)	44.000,00 €
D2	Eventuali altre imposte	0,00 €
D	Somma imposte (D1+D2)	44.000,00 €
	IMPORTO TOTALE PROSPETTO ECONOMICO (A + B + C + D)	244.225,00 €

4. **DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
5. **DI STABILIRE** che i requisiti speciali di cui all'art. 100 del Codice e le clausole essenziali del contratto siano disciplinati nella documentazione relativa al procedimento in argomento che si approva contestualmente;
6. **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 del certificato di regolare esecuzione/della verifica di conformità;
7. **DI STABILIRE** in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del Codice, che l'affidatario sarà tenuto alla presentazione della garanzia definitiva per l'esecuzione della fornitura in argomento in misura pari al 5% dell'importo contrattuale;
8. **DI STABILIRE** che la nomina del Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi dell'art. 114, comma 1, del Codice, avverrà prima della stipula del contratto;
9. **DI CONFERMARE** la scrittura anticipata n. 15325 di cui in premessa;
10. **DI IMPEGNARE** € 225,00 voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" per la quota stazione appaltante della contribuzione ANAC;
11. **DI ASSOLVERE** agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 28 del D.lgs. 36/2023, nonché dell'art. 37 del D.lgs. 33/2013,

tramite la pubblicazione del presente provvedimento sul sito del CNR nella sezione “Amministrazione Trasparente” e sulla Banca dati nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP);

12. 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
(Cristina Parisi)

Il Direttore
(Fabio Miletto Granozio)