

## PROVVEDIMENTO

**OGGETTO:** *DECISIONE DI CONTRATTARE PER L' AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI SISTEMA CRIOGENICO CON SEPARATORE DI FASE PER AZOTO LIQUIDO PER REATTORE MBE, NELL' AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" - INVESTIMENTO 1.3, "PARTENARIATI ESTESI A UNIVERSITA', CENTRI DI RICERCA, IMPRESE E FINANZIAMENTO PROGETTI DI RICERCA DI BASE" - PROGETTO NQSTI -SPOKE 4, CUP B53C22004180005*

**URL APERTURA FASCICOLO:** <https://www.urp.cnr.it/428613-2024>

## IL DIRIGENTE

**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** lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. n. 0051080 del 19 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

**VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR n. 119 prot. n. 241776 del 10 luglio 2024, entrato in vigore dal 1° agosto 2024;

**VISTO** il Regolamento di amministrazione contabilità e finanza, emanato con Provvedimento della Presidente n. 201 prot. n. 0507722 del 23 dicembre 2024, entrato in vigore dal 1° gennaio 2025 ed, in particolare, l'art.32 rubricato *"Decisione di contrattare"*;

**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. 31 dicembre 2024, n. 209 rubricato *"Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36"*, pubblicato sul Supplemento Ordinario n.45/L della GU n. 305 del 31 dicembre 2024;

**VISTO** il Decreto del Direttore dell'IMM in data 18/06/2002 Prot. 059/2002 relativo alla costituzione della Segreteria Amministrativa presso l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi;

**VISTO** il Provvedimento del Direttore Generale del CNR n. 34/2025 relativo all'attribuzione dell'incarico di Direttore dell'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi, nella persona del Dott. Vittorio PRIVITERA, con decorrenza dal 1° marzo 2025 per la durata di anni 4;

**VISTO** il Provvedimento del Direttore Generale del CNR n. 31 prot. 54747 del 25 febbraio 2025 relativo alla nomina della Dott.ssa Rossella Antonella Patanè, Tecnologo III livello, matricola 21111, di Responsabile della Gestione e Compliance amministrativo- contabile (RCG), del centro di responsabilità IMM, con decorrenza dal 1° marzo 2025 per la durata di anni 3;

**VISTO** il Provvedimento n. 4 della Presidente del CNR prot. 3659 dell'8 gennaio 2025 di conferma e sostituzione dell'atto costitutivo, nel quale si dispone che l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi (CNR-IMM), già operante quale struttura scientifica del CNR, è confermato ai sensi delle vigenti disposizioni legislative e regolamentari quale Unità organizzativa afferente al Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia, con sede istituzionale a Catania, è articolato sedi secondarie di Lecce, Roma, Agrate Brianza, Catania (Università) e Messina;

**CONSIDERATO**, pertanto, che per motivi organizzativi e funzionali è necessario procedere alla nomina di un responsabile, con delega alla gestione, per ciascuna delle sedi secondarie di cui sopra;

**VISTO** il Provvedimento del Direttore dell'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi Dott. Vittorio Privitera prot. n. 61149 del 03/03/2025 con cui il Dott. Mauro Lomascolo, Dirigente di Ricerca, I livello, presso l'IMM di Lecce, matricola 6727, è nominato Responsabile della sede secondaria dell'IMM di Lecce, a decorrere dal 1° marzo 2025 sino al 28 febbraio 2026. Tale incarico potrà essere revocato in qualsiasi momento dal Direttore dell'Istituto.

**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 dell’articolo 6 del decreto-legge n. 80/2021;

**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*”;

**VISTO** il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n.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.241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

**VISTO** il Regolamento (UE) 4 giugno 2021 n.2139 che fissa i criteri di vaglio tecnico che consentono di determinare a quali condizioni si possa considerare che una data attività economica contribuisce in modo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici o all'adattamento ai medesimi;

**VISTO** il Regolamento (UE) 27 giugno 2023, n. 2485 che modifica il regolamento delegato (UE) 2021/2139 fissando i criteri di vaglio tecnico supplementari che consentono di determinare a quali condizioni si possa considerare che talune attività economiche contribuiscono in modo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici o all’adattamento ai cambiamenti climatici e se non arrecano un danno significativo a nessun altro obiettivo ambientale;

**VISTO** il Regolamento Delegato (UE) 27 giugno 2023 n.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 Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità del 7 dicembre 2021 nonché le disposizioni contenute nel Titolo IV del D.L. n.77/2021 rubricato “Contratti pubblici”, per le parti relative alle misure premiali e clausole;

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

**VISTO** Decreto Direttoriale n. 1409 del 14 settembre 2022 di emanazione di un “Avviso pubblico per la presentazione di Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) da finanziare nell’ambito del PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 4 “ISTRUZIONE E RICERCA” - COMPONENTE C2, INVESTIMENTO 1.1, “FONDO PER IL PROGRAMMA NAZIONALE DI RICERCA E PROGETTI DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE (PRIN), finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU”;

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR n. 341 del 15/03/2022 di emanazione di un “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 Ministero dell’Università e della Ricerca “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU”;

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR n. 1243 del 02/08/2022 di ammissione al finanziamento del Progetto *National Quantum Science and Technology Institute - NQSTI*, finanziato nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 Ministero dell’Università e della Ricerca “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU”;

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR n. 1564 dell’11/10/2022 registrato dalla Corte dei conti in data 21/11/2022 di concessione del finanziamento del progetto PF0NQSTI, National Quantum Science and Technology Institute, codice progetto PE00000023, CUP B53C22004180005 Spoke 4 e relativi allegati;

**VISTA** la richiesta di acquisto prot. nr. 427413 del 07/11/2024, pervenuta dalla dott.ssa Paola Prete, relativa alla necessità di procedere all’acquisizione della fornitura di un Sistema criogenico con separatore di fase per azoto liquido per reattore MBE, nell’ambito delle attività previste dal progetto NQSTI SPOKE 4, corredata dal preventivo d’importo pari a € 55.985,00 oltre IVA, formulato dall’operatore economico MECH-SERVICE;

**VISTO** il provvedimento di nomina del Responsabile Unico del Progetto avv. Matteo Tarantino, prot. 436281 del 13.11.2024 ai sensi dell’art. 15 del Codice;

**VISTO** l’atto istruttorio prot. 29561 del 04.02.2025 con il quale il RUP ha dichiarato la conformità alle disposizioni di legge e ai regolamenti vigenti in materia del procedimento di selezione dell’affidatario proponendo, contestualmente, la formalizzazione dell’affidamento diretto in argomento all’OE Mech -Service per un importo pari a euro 55.985,00 oltre IVA mediante atto immediatamente efficace;

**VISTO** l’art. 50, comma 1, lettera b) 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 inferiore a euro 140.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;

**CONSIDERATO**, altresì, che la scelta dell’Operatore Economico deve essere effettuata assicurando che i soggetti individuati siano in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

**VALUTATA** l’opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all’operatore economico Mech-Service mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell’art. 17, comma 2, del Codice, tenuto conto che il medesimo è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione della prestazione contrattuale;

**CONSIDERATO** che in applicazione del principio di rotazione di cui all’art. 49, comma 2 del Codice, l’operatore economico individuato non è il contraente uscente;

**CONSIDERATO** che dal 1° gennaio 2024 è fatto obbligo di utilizzare piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (e-procurement) per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici, a norma degli artt. 25 e 26 del Codice;

**CONSIDERATO** che 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;

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

**VISTO** il Bilancio Unico di Previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2025, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 420/2024 del 17/12/2024;

**ACCERTATA** la disponibilità economico-finanziaria per la copertura degli oneri derivanti dall'acquisizione del bene sui fondi del Progetto PRR.AP018.003 Voce di costo COAN CA.A.1.1.02.02.01.05.001.22010.01 Attrezzature scientifiche;

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto, nel rispetto dei principi generali enunciati nel Codice;

### DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione del servizio, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del Codice, all'operatore economico MECH-SERVICE Engineering & Manufacturing con sede legale in Via S. Pertini n. 12 - 43014 - Felegara di Medesano - Parma C.F. e P.IVA 02895340343, per un importo complessivo pari a euro 55.985,00 oltre IVA e di altre imposte e contributi di legge;
2. **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 certificato di regolare esecuzione;
3. **DI STABILIRE** in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del Codice, che l'affidatario non sarà tenuto a presentare la garanzia definitiva in considerazione delle caratteristiche dell'affidamento e dell'esiguità dell'eventuale garanzia;
4. **DI SOTTOPORRE** la lettera d'ordine alla condizione risolutiva in caso di accertamento della carenza dei requisiti di ordine generale;
5. **DI CONFERMARE** la registrazione sul sistema contabile della seguente scrittura di vincolo n. 53011 del 09/03/2025 di € 68.301,70 IVA inclusa sul progetto PRR.AP018.003 voce di costo COAN CA.A.1.1.02.02.01.05.001.22010.01 - Attrezzature scientifiche in favore dell'OE MECH-SERVICE Engineering & Manufacturing;
6. **DI PROCEDERE** alla pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 20 del Codice.

### Controllo di Regolarità Contabile

**CNR – IMM**

**RGC**

*(Dott.ssa R. A. Patané)*

Il Responsabile IMM sede di Lecce  
Dott. Mauro Lomascolo