

Dati desumibili dalla registrazione a protocollo  
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo, Classe, Fascicolo  
Allegati e Riferimenti

**AVVISO PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE  
PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)  
MISSIONE 4 - COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.5,**

**Progetto: ECS\_0000033 PNRR ECOSISTER “Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna” – CUP: F78H22000410006**

**Oggetto: Avviso n. 7/2024 per manifestazione di interesse ai sensi del combinato disposto degli artt. 50 e 225 comma 8 del D.lgs. 36/2023, per la fornitura di uno Spin-Coater per il progetto PNRR ECOSISTER “Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna” – CUP: F78H22000410006, identificato con codice ECS\_0000033 in particolare per l’Affiliato Spoke n.2 referente scientifico Prof. Donato Vincenzi – finanziamento dell’UE – NextGenEU – M4C2 INV. 1.5**

Il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra intende effettuare un’indagine esplorativa di mercato al fine di individuare potenziali operatori economici in grado di fornire uno Spin-Coater per la deposizione di semiconduttori e/o polimeri da soluzioni acquose o in solvente organico su superfici quali metalli plastiche conduttive o vetro conduttore per il progetto PNRR ECOSISTER “Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna” – CUP: F78H22000410006, identificato con codice ECS\_0000033 in particolare per l’Affiliato Spoke n.2 referente scientifico Prof. Donato Vincenzi – finanziamento dell’UE – NextGenEU – M4C2 INV. 1.5.

Le caratteristiche strumentali richieste sono:

- Diametro minimo della camera di spin-coating 150mm
- Supporti per campioni di differente dimensione da 10mm a 150mm
- Fissaggio del campione tramite sistema di vuoto
- Possibilità di lavorare in atmosfera inerte come argon o azoto
- Velocità di rotazione regolabile e calibrata
- Range di rotazione minimi richiesti 1-10000 rpm
- Accelerazione del piatto programmabile
- Possibilità di lavorare in multistep
- Programmazione di step di velocità e tempo
- Programmazione degli step anche tramite Personal Computer
- Rivestimento interno in grado di resistere a solventi organici e soluzioni acide o basiche
- Possibilità di upgrade con sistemi automatici di iniezione
- Supporto tecnico post-vendita

La procedura si svolgerà sul portale appalti telematici U-Buy dell’Università degli Studi di Ferrara, mediante una Richiesta di Offerta (RdO), alla quale saranno invitati gli operatori economici che avranno inviato la manifestazione di interesse, allegata alla presente sub A) e che risulteranno iscritti al portale appalti dell’Ateneo, disponibile all’indirizzo web <https://unife.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti> , entro il termine fissato per la presentazione della stessa manifestazione di interesse.

## **1. VALORE E MODALITA’ DI AGGIUDICAZIONE DELL’APPALTO**

L'importo complessivo posto a base di gara è pari a € 12.000,00 IVA esclusa da corrispondere al termine della fornitura.

L'appalto sarà aggiudicato con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 108 comma 3 del D.lgs. 36/23.

## 2. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

L'operatore economico deve possedere i seguenti requisiti minimi ai sensi degli artt. 94 ss. del D.lgs. 36/2023.

1. Essere iscritti sul portale appalti di ateneo: <https://unife.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti>
2. Essere iscritti al Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE): <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe> per la verifica dei requisiti necessari per il presente appalto
3. iscrizione presso la competente C.C.I.A.A. per l'attività oggetto dell'avviso;
4. insussistenza delle cause di esclusione indicate agli artt. 94 ss. del D.lgs. 36/2023;
5. adempimento agli obblighi di sicurezza previsti dalla normativa vigente.

Pena l'esclusione dalla successiva procedura di gara, i soggetti partecipanti al presente avviso si impegnano sin d'ora:

- a rispettare il principio del “*Do No Significant Harm*” ai sensi dell'Art. 17 del Reg (UE) 2020/852 e relativi atti connessi, nonché ad assicurare che il servizio non arrechi danno significativo a nessuno dei sei obiettivi ambientali indicati dal medesimo art. 17 del Reg (UE) 2020/852, e in particolare alla mitigazione dei cambiamenti climatici; all'adattamento ai cambiamenti climatici; all'uso sostenibile e alla protezione delle acque e delle risorse marine; all'economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti; alla prevenzione e alla riduzione dell'inquinamento nell'acqua o nel suolo; alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi;
- a produrre, se con un numero di dipendenti impiegati alla data di presentazione dell'offerta  $\geq 15$  e  $< 50$ , entro sei mesi dalla conclusione del contratto, una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta, obbligandosi a trasmettere la suddetta relazione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- a presentare, se con un numero di dipendenti impiegati alla data di presentazione dell'offerta  $\geq 50$ , copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, redatto ai sensi dell'articolo 46, comma 2, decreto legislativo n. 198/ 2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità, ovvero, in caso d'inosservanza dei termini previsti dall'articolo 46, comma 1, decreto legislativo n. 198/ 2006, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità (ai sensi dell'articolo 47, comma 2, decreto legge 77/2021);
- ad aver assolto, al momento di presentazione dell'offerta, agli obblighi di cui alla Legge 68/99;
- solo nel caso in cui, in caso di aggiudicazione, per l'esecuzione dell'appalto in oggetto o per la realizzazione di attività ad esso connesso o strumentali, sia necessario ricorrere a nuove assunzioni, ad assumersi l'obbligo di assicurare all'occupazione giovanile una quota pari almeno al 30% e a quella femminile una quota pari almeno al 30% assunzioni necessarie;
- a NON trovarsi nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto NON ha concluso contratti di lavoro subordinato o

autonomo e, comunque, NON ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico;

- a non trovarsi in situazione di conflitto di interesse con riferimento al presente affidamento, ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 36 del 2023.

### **3. MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

Gli operatori economici che desiderano essere invitati alla procedura in argomento dovranno far pervenire il modulo allegato sub A) Manifestazione d'interesse debitamente compilato e firmato, alla predetta piattaforma, entro e non oltre le ore 23.59.00 del giorno 27/01/2025.

Il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra avrà comunque la facoltà, a Suo insindacabile giudizio, di annullare la procedura in oggetto senza, quindi, giungere al relativo affidamento; in tal caso i concorrenti non potranno avanzare alcuna pretesa o diritto di sorta a titolo risarcitorio, né vantare rimborsi o compensi per la compilazione e trasmissione della manifestazione di interesse o di atti a essa inerenti.

Qualora si proceda all'affidamento il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra si riserva la facoltà di recedere dal contratto in caso di mancato puntuale adempimento alle attività richieste dal presente avviso come previsto dalla normativa vigente.

### **4. RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO**

Il Responsabile Unico del Progetto per il presente avviso è Patrizia Fordiani, Segretario Amministrativo del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra.

### **5. PUBBLICITA', INFORMAZIONI E CONTATTI**

Il presente avviso e i suoi allegati sono pubblicati sul portale appalti dell'Università degli Studi di Ferrara. Eventuali richieste di chiarimenti potranno essere presentate nella predetta piattaforma.

Per eventuali chiarimenti di natura tecnica è possibile contattare il Prof. Donato Vincenzi, e-mail [donato.vincenzi@unife.it](mailto:donato.vincenzi@unife.it).

### **6. TRATTAMENTO DEI DATI**

Tutti i dati personali di cui l'Università degli Studi di Ferrara verrà in possesso in occasione del presente procedimento verranno trattati nel rispetto del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii., nonché ai sensi della disciplina del Regolamento (UE) 2016/679 e delle disposizioni contenute nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241.

Ferrara, data come da registrazione a protocollo

IL RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO  
Patrizia Fordiani

Allegato:

A) modulo manifestazione di interesse.