

Progetto "AGRITECH - National Research Centre for Agricultural Technologies" - Codice identificativo: CN00000022 - CUP: B83C22002840001 - Missione 04 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune "Key Enabling Technologies"" nell' ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - NextGenerationEU

## AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DI “STRUMENTI DA LABORATORIO E MATERIALE DI CONSUMO: OSMOMETRO, CENTRIFUGA E MATERIALI DI CONSUMO PER ANALISI DI BIOLOGIA MOLECOLARE”, NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO AGRITECH CUP B83C22002840001**

### PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo del CNR, per la propria Sede Secondaria di Catania, intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all’individuazione di un operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura di cui all’oggetto, ai sensi dell’art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall’art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021 e dell’art. 50, comma 1 del d.lgs. 36/2023.

Il presente avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né un’offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile), ma ha lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente la fornitura/servizio.

L’indagine in oggetto non comporta l’instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, di sospendere, modificare o annullare il presente avviso esplorativo e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti proponenti possano vantare alcuna pretesa.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per il fornitore per un periodo di massimo 60 giorni di calendario, mentre non saranno in alcun modo impegnativi per la Stazione Appaltante, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all’affidamento della fornitura/servizio di cui all’oggetto.

### OGGETTO DELLA FORNITURA

L’oggetto della fornitura, che deriva dalla necessità di implementare la capacità di analisi come previsto nella relativa progettualità, è:

- ***Osmometro automatico per l’analisi dell’osmolalità di liquidi biologici con metodo crioscopico per l’analisi di piccoli volumi.***

#### **Caratteristiche richieste:**

Sistema di raffreddamento con doppio elemento di Peltier con deviazione di 0,1 °C;

Volume di campione da 50 µl;

Risoluzione di 1 mOsmol/kg;

Range operativo da 0 a 3000 mOsmol/kg;

Display touch-screen;

Sistema di calibrazione in 2 o 3 punti;

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 -  
87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: [segreteria.na@isafom.cnr.it](mailto:segreteria.na@isafom.cnr.it) – E-mail PEC: [protocollo.isafom@pec.cnr.it](mailto:protocollo.isafom@pec.cnr.it)

Progetto "AGRITECH - National Research Centre for Agricultural Technologies" - Codice identificativo: CN00000022 - CUP: B83C22002840001 - Missione 04 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune "Key Enabling Technologies"" nell' ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - NextGenerationEU

Sistema di memorizzazione dei risultati;  
Possibilità di effettuare la calibrazione automatica.

**Quantità richieste:** n. 1

- **Centrifuga per piastre per PCR**

**Caratteristiche richieste:**

Centrifuga per piastre per PCR da 96 pozzetti;  
Presenza di tecnologia in grado di centrifugare, miscelare (con vortex interno) e raccogliere al fondo della provetta il campione nel corso dello stesso ciclo di centrifugazione;  
Range di velocità: 300 - 1500 rpm).  
Massima accelerazione: 175 RCF x g  
Display LCD.

**Quantità richieste:** n. 1

- **Confezioni da 1000 pezzi di provette sterili in polipropilene da 15mL**

**Quantità richieste:** n. 2

- **Confezioni da 500 pezzi di provette sterili in polipropilene da 50mL**

**Quantità richieste:** n. 3

- **Confezioni da 960 puntali con filtro con range di volume fino a 20mcl**

**Quantità richieste:** n. 5

- **Confezioni da 125 pezzi di strip da 8 microprovette da 0,2mL**

**Quantità richieste:** n. 5

- **Confezioni da 125 pezzi di tappi a cupola per strip da 8 microprovette da 0,2mL**

**Quantità richieste:** n. 5

- **Rack di stoccaggio a basse temperature per 81 provette da 2mL**

**Quantità richieste:** n. 10

- **Buffer per il caricamento di gel di agarosio**

**Quantità richieste:** n. 3

- **Marker di corsa elettroforetica per proteine**

**Quantità richieste:** n. 3

La fornitura dovrà essere consegnata entro 60/90gg dalla ricezione dell'ordine. La garanzia fornita dall'affidatario

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;  
Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 -  
87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: [segreteria.na@isafom.cnr.it](mailto:segreteria.na@isafom.cnr.it) – E-mail PEC: [protocollo.isafom@pec.cnr.it](mailto:protocollo.isafom@pec.cnr.it)

Progetto "AGRITECH - National Research Centre for Agricultural Technologies" - Codice identificativo: CN00000022 - CUP: B83C22002840001 - Missione 04 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune "Key Enabling Technologies"" nell' ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - NextGenerationEU

dovrà coprire un periodo di almeno 12 (dodici) mesi dalla data dal superamento della verifica di conformità della strumentazione.

Il luogo di consegna della fornitura è l'Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo del CNR (CNR ISAFOM) Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT);

## REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo gli operatori economici in possesso dei:

- requisiti di ordine generale di cui al Capo II, Titolo IV del D.lgs. 36/2023;
- requisiti d' idoneità professionale come specificato all'art. 100, comma 3 del D.lgs. n. 36/2023: iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali per un'attività pertinente anche se non coincidente con l'oggetto dell'appalto. All'operatore economico di altro Stato membro non residente in Italia è richiesto di dichiarare ai sensi del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445;
- pregresse e documentate esperienze analoghe anche se non coincidenti con quelle oggetto dell'appalto;
- [eventuale] requisiti di capacità economico-finanziaria e/o tecnico-professionale;

## VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad **€ 8.982,00 (Ottomilanovecentoottantadue/00)** oltre IVA.

## MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo, corredato della dichiarazione attestante il possesso dei requisiti, entro e non oltre le ore **10.00 del 20 novembre 2023** a mezzo PEC all'indirizzo [protocollo.isafom@pec.cnr.it](mailto:protocollo.isafom@pec.cnr.it) corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta;

Il preventivo e la relazione tecnica dovranno essere sottoscritti digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare l'operatore economico.

## INDIVIDUAZIONE DELL'AFFIDATARIO

L'individuazione dell'affidatario sarà operata discrezionalmente dalla Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, a seguito dell'esame dei preventivi e delle relazioni tecniche ricevuti entro la scadenza.

Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.

## OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico affidatario sarà tenuto, prima dell'invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- DGUE;

---

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;  
Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 -  
87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: [segreteria.na@isafom.cnr.it](mailto:segreteria.na@isafom.cnr.it) – E-mail PEC: [protocollo.isafom@pec.cnr.it](mailto:protocollo.isafom@pec.cnr.it)

Progetto "AGRITECH - National Research Centre for Agricultural Technologies" - Codice identificativo: CN00000022 - CUP: B83C22002840001 - Missione 04 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune "Key Enabling Technologies"" nell' ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - NextGenerationEU

- Dichiarazione sostitutiva senza DGUE;
- [in alternativa ai 2 punti precedenti] Dichiarazione sostitutiva<sup>1</sup> senza DGUE;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione obblighi assunzionali;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione DPCM 187 1991;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;
- *PassOE* (Servizio FVOE, ANAC);

<sup>1</sup> La scelta di quale alternativa applicare (DGUE + Dichiarazione integrativa oppure Dichiarazione sostitutiva) è rimessa alla Stazione appaltante

### SUBAPPALTO

Non è consentito il subappalto della prestazione prevalente oggetto dell'affidamento, fermi restando i limiti e le condizioni di ricorso al subappalto per le prestazioni secondarie o accessorie.

### CHIARIMENTI

Per eventuali richieste di natura tecnica relative alla fornitura e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione Appaltante CNR ISAFOM Sede Secondaria di Catania all'indirizzo email [giuseppediego.puglia@cnr.it](mailto:giuseppediego.puglia@cnr.it).

### TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati in conformità alla normativa vigente e in particolare al GDPR 2016/679 esclusivamente nell'ambito del presente avviso.

**Il Responsabile S.S. Catania dell'ISAFOM**  
**Dott. Giuseppe Diego Puglia**

---

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;  
Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 -  
87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

[www.isafom.cnr.it](http://www.isafom.cnr.it) – E-mail: [segreteria.na@isafom.cnr.it](mailto:segreteria.na@isafom.cnr.it) – E-mail PEC: [protocollo.isafom@pec.cnr.it](mailto:protocollo.isafom@pec.cnr.it)