

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 DELLA FORNITURA DI STRUMENTI DI MISURA DA CAMPO: SENSORI MULTIPUNTO E DATALOGGER 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 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

La fornitura, che deriva dalla necessità di acquistare sensoristica della stessa tipologia di quella già in uso ed installata in campo nelle attività della stessa progettualità, al fine di uniformare la qualità dei dati raccolti nei diversi campi sperimentali, è:

- **SENSORI MULTIPUNTO PER LA MISURA DI UNITA' DEL TERRENO cat. Teros 54 marca METER GROUP (o equivalente di primaria marca internazionale)**

#### Caratteristiche richieste:

- 4 punti di misura: -15cm, -30cm, -45cm, -60cm corredati della misura di temperatura
- Campo di misura umidità: 0...0, 70m3/m3



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

- Precisione umidità: 0.05m3/m3
- Risoluzione umidità: 0.001m3/m3
- Campo di misura temperatura: -20°C...-60°C
- Precisione temperatura: +/- 0.25°C
- Risoluzione temperatura: 0.03°C
- Lunghezza cavo 10 metri

**Quantità richieste:** n.4

- ***DATALOGGER cat.ZL6 marca METER (o equivalente di primaria marca internazionale)***

**Caratteristiche richieste:**

- 6 canali di ingresso per collegamenti di n.6 sonde Teros-54 METER
- Alimentazione a pannello solare integrato e batterie ricaricabile
- GPS
- Predisposto per la trasmissione dati su cloud METER
- Interfaccia USB per scarico dei dati locale con pc portatile
- Intervalli di campionamento e trasmissione programmabili

**Quantità richieste:** n.1

- ***DISPOSITIVO DI INSTALLAZIONE SONDA CAT 45450***

**Quantità richieste:** n.1

La fornitura dovrà essere consegnata entro 3-4 settimane dalla ricezione dell'ordine. La garanzia fornita dall'affidatario dovrà coprire un periodo di almeno 12 (dodici) mesi dalla data del 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) - P. le Enrico Fermi 1 - Porto del Granatello - 80055 - Portici (NA).

## 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



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

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 € **6.113,00 (Seimilacentotredici/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 giorno **25 ottobre 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;
- Dichiarazione sostitutiva integrativa al 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;

---

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

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

- *PassOE* (Servizio FVOE, ANAC);

#### **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 all'indirizzo email [angelo.basile@cnr.it](mailto:angelo.basile@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 Direttore**  
**Dott. Silvano Fares**



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)