

## AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N°1 UPS TOWER POWERTRONIX ANTARES PRO 3KVA O SIMILARE E N°1 UPS TOWER POWERTRONIX ANTARES PRO 10KVA O SIMILARE (DOTATO IDONEO DI SEPARATORE DI RETE GALVANICO), NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - PROGETTO AGRITECH (NATIONAL RESEARCH CENTER FOR TECHNOLOGY IN AGRICULTURE) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 - D.D. 1032 17/06/2022 - Codice progetto CN0000022 - CUP B83C22002840001**

### PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante, Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari 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.

L’eventuale successiva fase della procedura verrà gestita mediante Trattativa Diretta del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) pertanto sarà necessario essere abilitati.

### OGGETTO DELLA FORNITURA

L’oggetto della fornitura è n°1 UPS tower Powertronix Antares Pro 3kVa o similare, per computer e apparati elettronici ad alte prestazioni collegati, presso la sede dell’azienda sperimentale “La Noria” CNR-ISPA a Mola di Bari (BA), e n°1 UPS tower Powertronix Antares Pro 10kVa o similare, dotato di idoneo separatore di rete galvanico, per Sistema analitico ibrido Naso/Gascromatografo-Spettrometro di massa (Naso/GC-MS), dotato di porta di rivelazione olfattometrica (Gerstel, Germania) per la sede CNR-ISPA di Bari. Tale strumentazione è finalizzata all’eliminazione di anomalie della tensione di rete, evitando perdite di dati in elaborazione o già registrati e/o danneggiamento e/o mal funzionamento delle apparecchiature.

La strumentazione richiesta dovrà essere nuova e dotata di tutte le parti ed accessori d’uso indispensabili per il suo completo e corretto funzionamento. Non saranno prese in considerazione offerte relative a apparecchi usati oppure utilizzati per scopi dimostrativi.

La presente procedura prevede consegna, posa in opera e installazione della seguente fornitura con manuali d'installazione ed d'uso e certificazioni cogenti e volontarie in materia di conformità e sicurezza, avente le seguenti caratteristiche prestazionali minime, di seguito rispettivamente indicate:

a) n°1 UPS tower Powertronix Antares Pro o similare, per computer e apparati elettronici ad alte prestazioni collegati, presso la sede dell'azienda sperimentale "La Noria" CNR-ISPA a Mola di Bari (BA), avente le seguenti specifiche tecniche minime o equivalenti:

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

CARATTERISTICA	SPECIFICA TECNICA	PRESTAZIONE
Uscita	Output potenza nominale	3 kVa
	Topologia	On-line Doppia conversione
	Tipo forma onda	Sinusoidale
	Output potenza attiva	2,7 kW
	Output tensione nominale	200/208/220/230/240 VAC
	Output frequenza nominale	50-60 Hz
	Connessioni di uscita	N°4 IEC 60320 C13
Ingresso	Input frequenza nominale	50-60 Hz
	Input frequenza ammessa	40-70 Hz
	Input tensione nominale	200/208/220/230/240 VAC
	Input tensione ammessa	145 VAC ± 5 % o 300 VAC ± 5 %
	Input tolleranza tensione	da 100 a 300 V 50% carico - da 160 a 280 V 100% carico
Batterie	Tipo	VRLA AGM/GEL
	Max. corrente di ricarica	1 A
	Profilo di ricarica	DIN 41733 Temperature compensated
Comunicazione	Segnalazioni remote	Emergency Power Off remoto
	Interfaccia di comunicazione	Seriale RS232
	Opzioni di comunicazione	RS485 ModBus; SNMP/HTTP/MODBUS; AS-400
Altre caratteristiche	Peso	<50 kg
	Dimensioni (a x l x p)	350x200x450 mm
Garanzia	del produttore, 2 anni con riparazione o sostituzione	
Certificazioni	CE, EN62040-1, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, EN/IEC 62040-3	

b) n°1 UPS tower Powertronix Antares Pro o similare, dotato di idoneo separatore di rete galvanico, per Sistema analitico ibrido Naso/Gascromatografo-Spettrometro di massa (Naso/GC-MS), dotato di porta di rivelazione olfattometrica (Gerstel, Germania) per la sede CNR-ISPA di Bari, avente le seguenti specifiche tecniche minime o equivalenti:

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

CARATTERISTICA	SPECIFICA TECNICA	PRESTAZIONE
Uscita	Output potenza nominale	10 kVa
	Topologia	On-line Doppia conversione
	Tipo forma onda	Sinusoidale

	Output potenza attiva	9 kW
	Output tensione nominale	200/208/220/230/240 VAC
	Output frequenza nominale	50-60 Hz
	Connessioni di uscita	N°4 IEC 60320 C13
Ingresso	Input frequenza nominale	50-60 Hz
	Input frequenza ammessa	40-70 Hz
	Input tensione nominale	200/208/220/230/240 VAC
	Input tensione ammessa	145 VAC ± 5 % o 300 VAC ± 5 %
	Input tolleranza tensione	da 100 a 300 V 50% carico - da 160 a 280 V 100% carico
Batterie	Tipo	VRLA AGM/GEL
	Max. corrente di ricarica	1/4 A
	Profilo di ricarica	DIN 41733 Temperature compensated
Comunicazione	Segnalazioni remote	Emergency Power Off remoto
	Interfaccia di comunicazione	Seriale RS232
	Opzioni di comunicazione	RS485 ModBus; SNMP/HTTP/MODBUS; AS-400
Altre caratteristiche	Peso	<70 kg
	Dimensioni (a x l x p)	700x200x450 mm
Garanzia	del produttore, 2 anni con riparazione o sostituzione	
Certificazioni	CE, EN62040-1, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, EN/IEC 62040-3	

La società aggiudicatrice dovrà prevedere, oltre alla fornitura delle apparecchiature, dei manuali di installazione e d'uso e di certificazioni cogenti e volontarie in materia di conformità e sicurezza, anche lo svolgimento dei seguenti servizi:

- Consegna al piano, previo appuntamento, presso le sedi CNR-ISPA di Mola di Bari (BA) e Bari, disimballo e ritiro degli imballi;
- Posa in opera, installazione, verifica delle specifiche tecniche e training al personale della strumentazione, che dovrà essere lasciata funzionante.

## 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;
- requisito di capacità economica e finanziaria un fatturato globale pari almeno al doppio del valore stimato dell'appalto, maturato nel triennio precedente a quello di indizione della procedura;

- Iscrizione al MePA di Consip al bando di abilitazione Beni

### VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 5.745 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 il giorno **14 dicembre 2023 ore 12:00** a mezzo PEC all'indirizzo [protocollo.ispa@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ispa@pec.cnr.it) ed in copia all'indirizzo: [giuseppe.panzarini@ispa.cnr.it](mailto:giuseppe.panzarini@ispa.cnr.it) con oggetto: "**Pratica 1086 - Preventivo di 2 sistemi UPS Tower nell'ambito del Progetto PNRR AGRITECH**"] 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:

- 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 assenza conflitto interessi titolare effettivo;
- Dichiarazione DPCM 187 1991;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;
- 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

<sup>1</sup> Ai sensi dell'art. 52 del D. lgs. 36/2023, negli affidamenti diretti di importo inferiore ai 40.000 euro, l'Operatore Economico deve attestare, con dichiarazione sostitutiva senza DGUE, la sussistenza dei requisiti di ordine generale e speciale richiesti per l'affidamento.

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 dott. Salvatore Cervellieri, Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari, all'indirizzo email [salvatore.cervellieri@cnr.it](mailto:salvatore.cervellieri@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 f.f.**  
*dott. Antonio Moretti*

#### **Segreteria**

Via Amendola, 122/o – 70126 Bari  
Tel. +39 080 5929359/365/349  
segreteria@ispa.cnr.it  
www.ispa.cnr.it

#### **Unità Operative di Supporto**

Lecce tel. +39 0832 422600 – Milano tel. +390250316685  
Sassari tel. +39 079 2841704 – Torino tel. +39 011 6709230  
Foggia tel. +39 0881 630201