

## AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI POSTAZIONI DI LAVORO (DESKTOP, MONITOR, TASTIERE, MOUSE, DOCKSTATION) E NOTEBOOK NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 3.1 "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE" PROGETTO ITINERIS – IR - ITALIAN INTEGRATED ENVIRONMENTAL RESEARCH INFRASTRUCTURES SYSTEM CUP B53C22002150006**

### PREMESSE E FINALITÀ

La Stazione Appaltante Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri 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. 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/il servizio.

L’indagine in oggetto non comporta l’instaurazione di posizioni giuridiche ovvero obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, la facoltà di sospenderlo, modificarlo o annullarlo e di non dar seguito al successivo affidamento, senza che gli operatori economici possano vantare alcuna pretesa.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per gli operatori economici per un periodo di massimo di 30/60 giorni naturali e consecutivi, 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 preventivi volte all’affidamento della fornitura/del servizio di cui all’oggetto.

### OGGETTO DELLA FORNITURA

L’oggetto della fornitura è costituito:

PRODOTTO	CARATTERISTICHE TECNICHE	QUANTITA' PZ
<b>Notebook 15"</b>	Processore Intel® Core™ i5-1335U di tredicesima generazione (12 MB di memoria cache, fino a 4,60 GHz); Windows 11 Home, inglese, olandese, francese, tedesco, italiano; Scheda grafica Intel® Iris® Xe; 16 GB, 2 da 8 GB, di DDR4 a 3.200 MHz; SSD PCIe NVMe M.2 da 1 TB; 15,6", FHD 1.920 x 1.080, 120 Hz, WVA, non touch-screen, antiabbagliamento, 250 nit, bordo sottile, retroilluminazione a LED	8
<b>Dell Precision 3580 Workstation</b>	Intel® Core™ i7-1360P di tredicesima generazione, vPro® Essentials (18 MB di memoria, 12 core, 16 thread, da 2,20 GHz a 5,00 GHz Turbo, 28 W); laptop; Windows 11 Pro italiano; videocard NVIDIA® RTX™ A500, 4 GB di GDDR6; memory 16 GB, 2 da 8 GB, DDR5 a 4.800 MHz; harddrive	1



	SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4, 512 GB, classe 35; Porte e slot	
<b>Desktop Nvidia</b>	Processore Intel® Core™ i5-13400 di tredicesima generazione (10 core, 20 MB di memoria cache, da 2,5 GHz a 4,6 GHz); Windows 11 Home, italiano; Scheda grafica Intel® UHD 770 con memoria grafica condivisa; 16 GB, 1 da 16 GB, di DDR4 a 3.200 MHz SSD M.2 PCIe NVMe, 1 TB; Tastiera multimediale Dell KB216 - Italiano (QWERTY) – nera Mouse ottico Dell MS116, nero	1
<b>Schermo 27" Philips</b>	Monitor Philips 3840X2160 4K Ultra HD 27" LCD	9
<b>Schermo 24" Philips</b>	Monitor LCD Ultra HD 4K 241P6VPJKEB/00 o simili	2
<b>webcam</b>	Risoluzione max.: 720p/30 fps Camera mega pixel: 0.9 Tipo di messa a fuoco: messa a fuoco fissa Campo visivo diagonale (dFoV): 55° Clip universale per laptop, schermi LCD o monitor	8
<b>Casse audio</b>	Watt totali (RMS): 2.2W Subwoofer Satelliti Ingresso da 3,5 mm: 1 Presa per cuffie: 1	2
<b>Tastiere e mouse</b>	Specifiche tecniche Tastiera Altezza della tastiera regolabile Tastierino numerico con 10 tasti Spia di attivazione del tasto Bloc Maiusc Spia di attivazione del tasto Bloc Num Mouse Tecnologia del sensore: Tracciamento ottico Scorrimento: a scatti Scroller: Sì, ottico	10
<b>Dockstation</b>	KENSINGTON o simili-per Dispositivi USB-C dinamici, che richiedono porte aggiuntive per gli accessori, così come monitor e proiettori che supportano fino a 4K Tecnologia di connessione: Modalità Alt USB-C Power Delivery: Supporta USB-C PD 3.0 (fino a 85 W di alimentazione pass-through) Compatibilità: Chrome OS 44 o versioni successive, macOS 10.13 o versioni successive, Windows 7 o versioni successive, iPad OS 13.4 o versioni successive, Android OS 9 o versioni successive Numero di monitor supportati: 1 Porte video: 1 HDMI 2.0 Risoluzione massima supportata: Monitor singolo: HDMI UHD 3840 x 2160 a 60 Hz	10





	<p>Plug &amp; Play: Installazione Plug &amp; Play senza la necessità di driver o download</p> <p>Requisiti di sistema: Il dispositivo host deve supportare il Power Delivery e la modalità DisplayPort Alt su USB-C</p>	
<b>Trackpad</b>	<p>Magic Trackpad</p> <p>Cavo da USB-C a Lightning</p> <p>Specifiche</p> <p>Dimensioni e peso</p> <p>Altezza: 0,49-1,09 cm</p> <p>Larghezza: 16,0 cm</p> <p>Profondità: 11,49 cm</p> <p>Peso: 0,230 kg**</p> <p>Altre caratteristiche</p> <p>Force Touch</p> <p>Multi-Touch</p> <p>Porte ed espansioni</p> <p>Bluetooth</p> <p>Porta Lightning</p> <p>Wireless</p> <p>Requisiti di sistema</p> <p>Computer Mac con Bluetooth e OS X 10.11 o successivo</p> <p>iPad con iPadOS 13.4 o successivo</p>	1
<b>Tastiera flat</b>	<p>Dimensioni</p> <p>Tastiera MX Keys S</p> <p>Altezza: 131,63 mm</p> <p>Larghezza: 430,2 mm</p> <p>Profondità: 20,5 mm</p> <p>Peso: 810 g</p> <p>Ricevitore USB Logi Bolt</p> <p>Altezza: 6,11 mm</p> <p>Larghezza: 14,4 mm</p> <p>Profondità: 18,65 mm</p> <p>Peso: 1,68 g</p> <p>Specifiche tecniche</p> <p>MX Keys S</p> <p>Batteria Li-Po ricaricabile (1500 mAh)</p> <p>Compatibile con i mouse utilizzabili con Logitech Flow</p>	1
<b>Hard disk portatile 1T HDD</b>	<p>Compatibilità con USB 3.0 e USB 2.0</p> <p>Velocità di trasferimento</p> <p>Capacity</p> <p>750 GB</p> <p>Connettore</p> <p>Micro-B</p> <p>Compatibilità</p> <p>Formattazione NTFS per Windows® 10+.</p>	3
<b>Docking DELL</b>	<p>Dettagli Risoluzione Massima</p> <p>5K - 60 Hz (Display singolo)</p> <p>4K - 60 Hz (Display Quadruplo)</p>	1



	<p>Networking Data Link Protocol Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet Espansione/connettività Interfacce 2 x display / video - DisplayPort - DisplayPort a 20 pin (1,4) 1 x display / video - HDMI - 19 pin HDMI 2.0 2 x Thunderbolt 4 2 x USB 3.2 Gen 1 - USB Tipo A 9 pin 1 x USB-C 3.2 Gen 2/DisplayPort 1.4 1 x USB-C 3.2 Gen 2 1 x rete - Ethernet 1000 - RJ-45 1 x USB 3.2 Gen 1 with PowerShare Caratteristiche Foro per lucchetto di sicurezza (cavo con lucchetto venduto a parte), wake on LAN, spia LED, design modulare, indirizzo MAC passante, 130 W di potenza erogata a sistemi Dell, supporta fino a 4 monitor, Erogazione di potenza di 90vW a sistemi non-Dell, wireless vPro, High Bit Rate 3 (HBR3), High Bit Rate 2 (HBR2) Tipo di slot di sicurezza Slot di sicurezza Noble Wedge / slot di sicurezza Kensington</p>	
--	--	--

Il luogo di consegna della fornitura è via Salaria km 29,300 Monterotondo Scalo (RM) c/o Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri - Area della Ricerca Roma 1.

#### 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;

#### VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 11.500,00 oltre IVA.

#### MODALITÀ 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 03/11/2023 a mezzo PEC all'indirizzo [protocollo.iret@pec.cnr.it](mailto:protocollo.iret@pec.cnr.it) corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta [ed eventuali allegati: brochure, ...];



**ISTITUTO DI RICERCA SUGLI ECOSISTEMI TERRESTRI (IRET)**

Sede Secondaria

Via Salaria Km 29,300 – 00015 Monterotondo (RM)

Tel. (+39) 06 90672531 – Fax (+39) 06 90672990

E\_mail: [segreteria@iret.cnr.it](mailto:segreteria@iret.cnr.it) pec: [protocollo.iret@pec.cnr.it](mailto:protocollo.iret@pec.cnr.it) web: [www.iret.cnr.it](http://www.iret.cnr.it)





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;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione di cui al DPCM 187/1991;
- *PassOE* (Servizio FVOE, ANAC);

#### **SUBAPPALTO**

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento.

#### **CHIARIMENTI**

Per eventuali richieste relative alla fornitura/al servizio e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante dott. Alessandro Tomassetti all'indirizzo e-mail [alessandro.tomassetti@cnr.it](mailto:alessandro.tomassetti@cnr.it).

#### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 recante il "Codice in materia di protezione dei dati personali" e s.m.i., del decreto della Presidenza del Consiglio dei ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione.

**Il Responsabile delegato IRET sede di Montelibretti  
Dott. Paolo Colangelo**

<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.

