

**Istituto di Chimica dei Composti Organometallici – ICCOM – UOS DI PISA**

Area della Ricerca di Pisa  
Via Moruzzi, 1 - 56124 Pisa Italy  
Tel +39 050-315.2229; Fax. +39 050-315.2555  
e-mail [segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it](mailto:segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it)  
web page: <http://www.pi.iccom.cnr.it>

## **Avviso di indagine di mercato finalizzata all'affidamento diretto della fornitura di**

### **N. 2 Workstation Dual Socket**

**CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG): Z90358C46A – (CUP):B53C21000220006**

Si rende noto che l'Istituto di Chimica dei Composti Organometallici C.N.R - Sede Secondaria di Pisa (di seguito indicato CNR-ICCOM) con il presente avviso intende procedere ad una indagine di mercato finalizzata ad individuare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, idonei Operatori Economici per l'affidamento diretto della fornitura in oggetto ai sensi dell'art.1 , comma 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020 convertito in L.n. 120/2020, D.L. n.77/2021.

#### **Descrizione del bene richiesto**

#### **N. 2 Workstation Dual Socket con CPU AMD EPYC 7543 e 1TB di memoria RAM, ad alte prestazioni o equivalente**

##### Descrizione delle caratteristiche tecniche di minima:

- 2 x workstation dotate ciascuna di pannelli fonoassorbenti e ventole di raffreddamento a bassa rumorosità e del seguente hardware:
  - o 2 x CPU AMD EPYC con almeno 16 core, frequenza di clock base di 2 GHz
  - o 1 TB di memoria RAM
  - o 1 x SSD NVME M2 da almeno 500GB
  - o 2 x hard disk Sata3 da 4 TB ciascuno
  - o 1 x Controller RAID che supporti i livelli RAID0, RAID1, RAID5 e RAID6
  - o 1 x Scheda VGA
  - o 1 x porta LAN 10/100/1000 onboard
  - o 1 x Alimentatore con potenza sufficiente ad alimentare il computer quando viene usato a pieno carico
- Test con Sistema operativo Linux CentOS 7.9 e Linux Debian 10

##### Caratteristiche preferenziali:

- o 2 x CPU AMD EPYC 7543, 32 core, frequenza di clock base di 2,8 GHz
- o 1 TB di memoria RAM ECC DDR4 da 64GB 3200 MHz
- o 1 x Scheda VGA NVIDIA Quadro P2200 compatibile con eventuale aggiornamento a RTX A6000 48gb
- o 1 x Alimentatore con potenza sufficiente ad alimentare il computer quando viene usato a pieno carico (minimo 1200W) con certificazione 80+ Gold o superiore
- o estensione della garanzia di ulteriori 12 mesi

#### **Modalità di consegna**

- La consegna dei beni in oggetto dovrà essere effettuata all'interno dei nostri laboratori (posti al piano terra dell'edificio).

**Istituto di Chimica dei Composti Organometallici – ICCOM – UOS DI PISA**

Area della Ricerca di Pisa  
Via Moruzzi, 1 - 56124 Pisa Italy  
Tel +39 050-315.2229; Fax. +39 050-315.2555  
e-mail [segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it](mailto:segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it)  
web page: <http://www.pi.iccom.cnr.it>

- Alla consegna del sistema dovranno essere forniti gli output con i risultati dei seguenti test eseguiti in fase di collaudo presso la sede del fornitore al fine di dimostrare la perfetta efficienza della macchina: HELP – SPEC, STREAM, HPL, IOZONE.

**Stazione appaltante**

Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Chimica dei Composti Organometallici - Sede Secondaria di Pisa, Via Moruzzi,1 – 56124 Pisa (PI)

**Tipologia della procedura e modalità della realizzazione della negoziazione**

Procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art.1 , comma 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020 convertito in L.n. 120/2020, D.L. n.77/2021. L'eventuale aggiudicazione avverrà con affidamento diretto, a mezzo Trattativa Diretta sul MePA con l'operatore economico che, in esito alla valutazione dei preventivi pervenuti, risulterà aver presentato il migliore.

**Importo a base d'asta**

Euro 39.000,00(Trentanovemila/00) IVA esclusa.

**Requisiti di partecipazione**

Possono partecipare alla procedura gli operatori economici in possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità professionale di cui agli artt. 80 e 83 del D.Lgs.50/2016 e che non si trovino in alcuna delle cause di esclusione previste dall'art. 80 del medesimo Decreto.

**Procedura di partecipazione**

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire il proprio preventivo, in carta semplice, sottoscritta dal legale rappresentante o da altra persona in grado di impegnare l'Operatore economico, entro il **21/03/2022** tramite posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [protocollo.iccom@pec.cnr.it](mailto:protocollo.iccom@pec.cnr.it) (per i soggetti stranieri l'invio dell'offerta potrà essere effettuato con posta elettronica ordinaria all'indirizzo [segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it](mailto:segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it)), specificando nell'oggetto: "**N. 2 Workstation Dual Socket**" - (CIG): **Z90358C46A – (CUP): B53C21000220006** completa di:

- preventivo dei costi unitari e complessivi, con caratteristiche tecniche dei prodotti offerti;
- fotocopia di un valido documento d'identità del Legale rappresentante o altra persona in grado di impegnare l'operatore economico;

L'offerta dovrà riportare i riferimenti:

**CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG): Z90358C46A – (CUP): B53C21000220006** Tutta la documentazione indicata sopra dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante o da altra persona in grado di impegnare l'Operatore economico.

**Responsabile Unico del Procedimento**

Il Responsabile Unico del Procedimento, nominato ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs.50/2016, è la Dott.ssa Claudia Forte, tel. 050 315 2462, e-mail: [claudia.forte@cnr.it](mailto:claudia.forte@cnr.it)

**Istituto di Chimica dei Composti Organometallici – ICCOM – UOS DI PISA**

Area della Ricerca di Pisa  
Via Moruzzi, 1 - 56124 Pisa Italy  
Tel +39 050-315.2229; Fax. +39 050-315.2555  
e-mail [segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it](mailto:segreteria-pi@pi.iccom.cnr.it)  
web page: <http://www.pi.iccom.cnr.it>

**Ulteriori informazioni**

L'indagine di mercato, di cui al presente avviso, ha lo scopo di favorire la consultazione e la partecipazione di operatori economici.

Il presente avviso è finalizzato unicamente ad esperire una indagine di mercato e pertanto non costituisce proposta contrattuale, né sollecitazione a presentare offerte e non comporta diritti di prelazione o preferenza, né impegni o vincoli di alcun tipo per il CNR-ICCOM.

Il CNR-ICCOM si riserva, in qualunque momento, di interrompere, revocare, sospendere, modificare la presente procedura e di non aggiudicare la fornitura, qualora ne ravvisi l'opportunità dandone comunicazione alle imprese concorrenti senza che i soggetti istanti possano avanzare alcuna pretesa in relazione al procedimento avviato.

**Trattamento dei dati personali**

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (GDPR), il Consiglio Nazionale delle Ricerche provvederà alla raccolta, registrazione, riordino, memorizzazione e utilizzo dei dati personali, sia con mezzi elettronici sia non, per le finalità funzionali allo svolgimento delle proprie attività istituzionali, ivi inclusa la partecipazione alla gara e l'eventuale stipula e gestione del contratto, e per quelli connessi agli obblighi di Legge, relativamente ai quali il conferimento è obbligatorio. Per le suddette finalità tali dati personali potranno essere comunicati a terzi. Il titolare del trattamento dei dati personali è Il CNR.

**Pubblicazione avviso**

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) sezione "Gare e Appalti" - "Gare in corso".

Il Responsabile della Sede Secondaria  
di Pisa del CNR – ICCOM  
Dr. Claudio Evangelisti