

## AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DI SERVER E SERVER APPLIANCES PER POTENZIAMENTO DATA CENTER NELL'AMBITO DEL PROGETTO PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" - LINEA DI INVESTIMENTO 3.1, "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE" PROGETTO "Humanities and cultural Heritage Italian Open Science Cloud" "H2IOSC" CUP B63C22000730005;**

### PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante ISPC del CNR intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all'individuazione di un operatore economico con cui formalizzare l'affidamento diretto della fornitura di cui all'oggetto, ai sensi della normativa vigente.

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/SERVIZIO

L'oggetto della fornitura è il seguente:

- nr. 1 Firewall Forcepoint NGFW 352 (N352) o superior
  - Supporto Essential (SPRT)
  - 350 Series 19in Rack Mounting Kit (ACR35Z)
  - Shipping and Handling (SH)
- Nr. 1 NAS iSCSI Synology RackStation RS3618xs
  - Min Nr. 6 HD 4TB Enterprise Capacity SAS 12Gb o superiore
  - Almeno 8GB RAM o superiore
  - Scheda di rete Synology E10G21-F2 s e adattatore Interno Fibra 10000 Mbit/s
  - Rack Rail
- Almeno nr. 3 Server Dell PowerEdge R7515 o superiore con configurazione minima:
  - CPU AMD EPYC 9354P 3.25GHz, 32C/64T, 256M Cache (280W) DDR5-4800 o superiore



**NAPOLI** | SEDE CENTRALE | Via Cardinale Guglielmo Sanfelice 8 - 80134 NA

**E-mail:** segreteria.ispc@ispc.cnr.it - segreteria.direzione@ispc.cnr.it | **PEC:** protocollo.ispc@pec.cnr.it  
[www.ispc.cnr.it](http://www.ispc.cnr.it)

#### MILANO

Area della Ricerca Bicocca Milano 3  
Via Roberto Cozzi 53  
20125 MI

#### FIRENZE

Area della Ricerca Firenze,  
Via Madonna del Piano 10  
50019 Sesto Fiorentino FI

#### ROMA

Area della Ricerca Roma 1, Strada della Neve  
s.n.c., Via Salaria km 29.300  
00010 Montelibretti RM

#### POTENZA

C.da S. Loja  
85050 Tito Scalo PZ

#### LECCE

Prov.le Lecce-Monteroni  
73100 LE

#### CATANIA

c/o Palazzo Ingrassia, via Biblioteca 4  
95124 CT

- 128 GB RAM RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank o superiore
- Almeno N. 1 HD 1.92TB SSD SAS ISE, RI, up to 24Gbps 512e 2.5in with 3.5in HYB
- Almeno N. 1 HD 4TB 7.2K RPM NLSAS ISE 12Gbps 512n 3.5in Hard Drive
- n.1 Broadcom 57504 Quad Port 10/25GbE SFP28 Adapter, PCIe Full Height Controller IO 10GB iSCSI PCI-E Copper
- n.2 alimentatori Dual Hot-plug Redundant Power Supply(1+1) 750W Titanium 200-240Vac (CAUTION only supports 200-240Vac)
- Garanzia 3 anni Basic NBD
- Sottoscrizione almeno triennale (almeno 36 mesi) di VMware vSphere Standard avente un numero di core pari al numero di core fisici totali presenti nei nodi offerti

**Nota:** I nodi offerti dovranno essere collegati tramite protocollo iSCSI allo storage esterno NAS tipo Synology RackStation RS3618xs. L'offerta dovrà comprendere tutti i cavi per i collegamenti di rete (fibra ottica) e le relative ottiche (GBIC SFP+ 10GbE) necessarie. Sarà considerato elemento premiante la fornitura di uno switch tipo Huawei Switch S5735-L24P4XE-A-V2 (24\*GE ports, 4\*10GE SFP+ ports, 2\*12GE stack ports, PoE+, AC power) + license L-MLIC-S57L (98012026) o equivalente/superiore

Il luogo di consegna [ed installazione] della fornitura è l'Istituto di Istituto del Patrimonio Culturale Napoli (CNR) | C/O Università degli Studi di Napoli Federico II - Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CeSMA), Corso Nicolangelo Protopisani, 80146 Napoli.

## 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;

## ELEMENTI DI VALUTAZIONE

La Stazione appaltante individuerà l'operatore economico cui eventualmente affidare la fornitura procedendo ad una valutazione comparativa della documentazione prodotta dagli operatori economici, utilizzando i seguenti elementi di valutazione, in ordine decrescente d'importanza:

- Rispondenza del bene/servizio a quanto richiesto;
- Modalità di esecuzione del servizio; (se ricorre il caso)
- Pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto dell'appalto
- Economicità della fornitura; l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le proposte vengano considerate sostanzialmente equivalenti rispetto ai precedenti elementi di valutazione.

Si procederà all'affidamento della fornitura anche in presenza di una sola offerta valida, purché ritenuta idonea.

2

### MILANO

Area della Ricerca Bicocca Milano 3  
Via Roberto Cozzi 53  
20125 MI

### FIRENZE

Area della Ricerca Firenze,  
Via Madonna del Piano 10  
50019 Sesto Fiorentino FI

### ROMA

Area della Ricerca Roma 1, Strada della Neve  
s.n.c., Via Salaria km 29.300  
00010 Montelibretti RM

### POTENZA

C.da S. Loja  
85050 Tito Scalo PZ

### LECCE

Prov.le Lecce-Monteroni  
73100 LE

### CATANIA

c/o Palazzo Ingrassia, via Biblioteca 4  
95124 CT

### VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 50.500,00 (Cinquantamila cinquecento/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 e dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE, entro e non oltre il giorno 15 luglio 2024 a mezzo PEC all'indirizzo [protocollo.ispc@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ispc@pec.cnr.it), scrivendo nell'oggetto "II TRANCHE DATACENTER-H2IOSC-NA" corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta [ed eventuali allegati: brochure, ...];

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;
- 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;
- [eventuale] Assolvimento dell'imposta di bollo;

### 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 dott. Bruno Fanini all'indirizzo email [bruno.fanini@cnr.it](mailto:bruno.fanini@cnr.it)

3

#### MILANO

Area della Ricerca Bicocca Milano 3  
Via Roberto Cozzi 53  
20125 MI

#### FIRENZE

Area della Ricerca Firenze,  
Via Madonna del Piano 10  
50019 Sesto Fiorentino FI

#### ROMA

Area della Ricerca Roma 1, Strada della Neve  
s.n.c., Via Salaria km 29.300  
00010 Montelibretti RM

#### POTENZA

C.da S. Loja  
85050 Tito Scalo PZ

#### LECCE

Prov.le Lecce-Monteroni  
73100 LE

#### CATANIA

c/o Palazzo Ingrassia, via Biblioteca 4  
95124 CT

## 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.

## II RUP

.....

---

### MILANO

Area della Ricerca Bicocca Milano 3  
Via Roberto Cozzi 53  
20125 MI

### FIRENZE

Area della Ricerca Firenze,  
Via Madonna del Piano 10  
50019 Sesto Fiorentino FI

### ROMA

Area della Ricerca Roma 1, Strada della Neve  
s.n.c., Via Salaria km 29.300  
00010 Montelibretti RM

### POTENZA

C.da S. Loja  
85050 Tito Scalo PZ

### LECCE

Prov.le Lecce-Monteroni  
73100 LE

### CATANIA

c/o Palazzo Ingrassia, via Biblioteca 4  
95124 CT

---