

DIREZIONE CENTRALE SERVIZI PER LA RICERCA

UFFICIO ICT

Avviso di indagine esplorativa di mercato finalizzata per acquisizione di hardware, licenze software e servizi correlati

Avviso di indagine esplorativa di mercato finalizzata ad individuare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, idonei Operatori economici da invitare a successiva procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D. Lgs. 76/2020 e smi, finalizzata ad individuare, nel "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione" (acquistinretePA), per l'affidamento di un contratto sottosoglia tramite Richiesta di Offerta (RdO) per l'acquisizione di hardware, licenze software e servizi correlati del Centro Servizi dell'Ufficio ICT associato all'infrastruttura di virtualizzazione SVC.

I candidati selezionati verranno invitati a presentare la propria offerta direttamente nel portale acquistinretePA. L'indagine di mercato di cui al presente avviso, pubblicato sul sito istituzionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche <http://www.urp.cnr.it> al link "Gare".

La Stazione Appaltante ICT del Consiglio Nazionale delle Ricerche (nel seguito "Stazione Appaltante") con il presente avviso intende individuare idonei Operatori economici in possesso di certificazione IBM Gold o superiore, da invitare a successiva procedura negoziata, nel MEPA, per l'affidamento della fornitura sottodescritta necessaria per il rinnovamento dell'hardware associato all'infrastruttura di virtualizzazione SVC con sostituzione degli apparati IBM V5000 e V5010, ubicati nel Centro Servizi della Sede CNR di Piazzale Aldo Moro, 7, Roma:

materiale hardware - sistema FS5200, equipaggiato con 12 moduli flash NVMe, ciascuno con una capienza di 19,2 TB e dotati di una compressione hardware, capaci di incrementare lo spazio utente fino a tre volte:

Prodotto	Descrizione	Quantità
4662-6H2	IBM FlashSystem 5200	1
9730	Power Cord - PDU	1
ACSR	5m OM3 Fiber Cable (LC)	8
AGJW	Shipping and Handling	1
AGSC	19.2TB FlashCore Module 3	12
ALB5	32 Gb FC 2 Port Adapter Cards (Pair)	2
ALE0	Encryption Enablement	1
ALEC	Encryption USB Flash Drives (Four Pack)	1
ALG1	512 GB Base Cache	1
4663-A03	3 year, Expert Care Advanced Tier, FS5K	1

Tutti i prodotti indicati nella tabella e oggetto della fornitura dovranno essere coperti da manutenzione del costruttore per un periodo di 36 mesi, in relazione alle componenti hardware, il servizio dovrà essere disponibile 7x24 con intervento “*same business day*”.

Licenze - licenze di IBM Storage Virtualize necessarie a virtualizzare e mettere in alta affidabilità i sistemi FS7200 e FS5200:

Prodotto	Descrizione	Q.
5608-B22		1
M3TBQH	IBM Spectrum Control Standard Select Edition - Per Storage Device 3Y Reg	1
5608-PC2	IBM Spectrum Control Select Edition (5608-PC2)	1
M3R6QE	IBM Spectrum Control Standard Select Edition - Per Storage Device w/1Yr SW S&S	1
5641-VC8	IBM Spectrum Virtualize Software for SAN Volume Controller V8 (5641-VC8)	1
U1ZVC1	IBM SVC FlashCopy SW with 1 Year SW Maintenance, Per Terabyte (1-100)	20
U2AGC1	IBM SVC Base SW with 1 Year SW Maintenance, Per SCU (1-100)	100
U2AHC1	IBM SVC Base SW with 1 Year SW Maintenance, Per SCU (101-250)	150
U2AJC1	IBM SVC Base SW with 1 Year SW Maintenance, Per SCU (251-500)	170
5641-VCC	IBM SAN Volume Controller Storage Software 3 Year Registration (5641-VCC)	1
U0SLC5	SVC Flash Copy (1-100) - Per Terabyte	20
U1U8C5	IBM Spectrum Virtualize Software V7 for SAN Volume Controller, Base Virt SW with 3Y Rg, per SCU, 1-1	100
U1U9C5	IBM Spectrum Virtualize Software V7 for SAN Volume Controller, Base Virt SW with 3Y Rg, per SCU, 101	150
U1VAC5	IBM Spectrum Virtualize Software V7 for SAN Volume Controller, Base Virt SW with 3Y Rg, per SCU, 251	170
5773-STG	Support Line for Storage 3 Year (5773-STG)	1
M1TVX4	Sup 3Y per Server	1

servizi di installazione correlati all’acquisto dell’hardware:

In considerazione della particolarità dell’infrastruttura, si richiede l’acquisizione di servizi di:

- Installazione dei dispositivi hardware;
- fornitura di almeno 5 gg di supporto tecnico per la virtualizzazione degli apparati e lo spostamento dei dati dai vecchi apparati al nuovo sistema, tramite personale del System Lab del costruttore;
- ritiro dei sistemi storage sostituiti con la presente fornitura.

Il processo di rinnovamento è volto a completare la struttura presente nel centro servizi con un sistema destinato ad affiancare quello iniziato con l’acquisto di un sistema **IBM FS7200**, destinato ad equipaggiare una delle due sale server e rimpiazzare una delle due coppie IBM V5000 e IBM V5010, in una nuova configurazione di alta affidabilità

L'indagine esplorativa non è in alcun modo vincolante per la Stazione Appaltante e di conseguenza non costituisce né può essere interpretata in alcun modo quale impegno precontrattuale con la Stazione Appaltante, né può dare luogo ad alcuna forma di responsabilità pre-contrattuale in capo alla medesima.

La Stazione Appaltante sarà libera di sospendere, modificare o annullare in qualsiasi momento l'indagine avviata e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti partecipanti possano vantare alcuna pretesa.

Il presente avviso è predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, con lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente la fornitura.

L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali e i preventivi ricevuti 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 in di cui all'oggetto.

Stazione appaltante

Direzione Centrale servizi per la Ricerca Ufficio ICT del Consiglio Nazionale delle Ricerche,
Piazzale Aldo Moro, 7 – 00185 Roma – 06/49933553-2078/2056

Importo presunto

Il valore a base d'asta dell'appalto è quantificato in €. 210.000,00 oltre IVA, comprensivo degli oneri per la Sicurezza. Non saranno ammesse offerte superiori all'importo indicato;

Requisiti di partecipazione all'indagine

Sono ammessi a partecipare alla gara gli OE registrati nel Mepa in possesso dei requisiti minimi di partecipazione di carattere generale e speciale qui di seguito indicati:

Requisiti di carattere generale:

- Gli OE non devono trovarsi nei casi di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.
- Gli OE devono essere in possesso di certificazione IBM Gold o superiore registrati nel Mepa

Requisiti di carattere speciale:

- Requisiti di idoneità professionale come specificato all'art. 83, comma 1 lett. a) del D.Lgs n. 50/2016: iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura per attività coerente con la prestazione oggetto della procedura.

Garanzie richieste

Per la partecipazione alla procedura di affidamento non sarà richiesta la garanzia provvisoria di cui all'art.93 del Codice, come previsto dall'art. 1 comma 4 del D. L. 16 luglio 2020, n. 76.

Per la sottoscrizione del contratto sarà richiesta una garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i

Termine e modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Le ditte interessate alla selezione dovranno inviare la manifestazione di interesse secondo il modulo in allegato, in cui dovranno essere autocertificati il possesso dei requisiti di idoneità professionale sopra riportati.

Le manifestazioni di interesse dovranno essere inviate esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo PEC: silvio.scipioni@pec.cnr.it.

Il termine di ricezione dei preventivi è fissato per le **ore 10:00 del 05/05/2023**.

Le manifestazioni di interesse dovranno essere firmate digitalmente da un titolare / legale rappresentante / procuratore in grado di impegnare il soggetto per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia; con firma autografa, corredata dalla fotocopia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, per gli operatori economici stranieri.

Criterio di aggiudicazione

Secondo il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95. In esito alla indagine di mercato di cui al presente avviso, il CNR procederà - ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs.50/2016- tramite procedura negoziata, nel "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione"(acquistinretePA), ad invitare alla RdO gli Operatori economici che abbiano utilmente formulato la manifestazione d'interesse.

Trattamento dei dati personali

I dati raccolti saranno trattati ai fini del presente avviso e nel rispetto del D. Lgs n. 196/2003 e dell'art. 13 del Regolamento UE n° 2016/679 (c.d. "GDPR").

IL DIRIGENTE
Ing. Roberto PUCCINELLI