



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

il Direttore

**Istituto Nazionale di Geofisica  
e Vulcanologia  
AOO INGV**

**Protocollo Generale - U**

N. 0012643

del 11/09/2019



Gestione WEB

Dott.ssa Francesco ZANOLIN

Dott. Massimo BILOTTA

Oggetto: Pubblicità atti

Si notifica in copia l'allegato Avviso di indagine di mercato di cui al Decreto del Direttore degli Affari Generali e Bilancio concernente l'acquisto della fornitura di infrastruttura storage area network in tecnologia fiber channel in dotazione dell'INGV di Roma, disciplinata dall'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, da effettuarsi mediante R.d.O. sul Mepa.

Il Direttore degli Affari Generali e Bilancio  
Dott. Giovanni TORRE



## AVVISO PUBBLICO INDAGINE DI MERCATO

PER L'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER PARTECIPARE A RDO TRAMITE MEPA per acquisto per fini di ricerca e servizio di un'infrastruttura di storage area network in tecnologia fiber channel.

### L'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA (INGV)

RICHIAMATO l'art. 36, c. 2, lett. b), D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. (Codice dei contratti pubblici),

RAVVISATA la necessità di espletare un'indagine di mercato per l'individuazione di operatori economici interessati all'affidamento della fornitura in oggetto,

### AVVISA

che l'Amministrazione Centrale dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia intende procedere all'affidamento della fornitura in oggetto, mediante procedura negoziata da espletarsi nell'ambito del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione nelle seguenti categorie a catalogo:

Categoria "Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni, Macchine per Ufficio" -

7.5.17 Prodotto: CPV 30233100-2 – Unità di memoria informatica

attraverso lo strumento della RdO (richiesta di offerta).

L'Amministrazione Centrale dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, per il resto del documento INGV, con il presente avviso, non pone in essere alcuna procedura di gara. Le manifestazioni di interesse presentate costituiranno, per la



scrivente stazione appaltante, indagine di mercato sulla base della quale verrà selezionato successivamente, tramite strumento della RdO su piattaforma MEPA, il contraente affidatario della procedura.

### **Oggetto del contratto**

L'INGV, per le attività di ricerca, nel CED di Roma, dispone di una serie di host fisici da rack marcati DELL poweredge e HPe Proliant DLxx0 e di una infrastruttura VMWare composta da chassis Hpe c3000 e server blade bl460c acquisiti tramite le convenzioni CONSIP "Tecnologie server 1" e "Tecnologie server 2". Si rende quindi necessario acquisire:

Una infrastruttura Storage Area Network in tecnologia di distribuzione Fiber Channel composta da apparati Storage, Switch Fiber Channel e cablaggio necessario.

L'Infrastruttura dovrà supportare le connessioni a:

- A) N° 4 chassis HPe c3000 (696910-B21) dotati di due Brocade 8Gb/12c SAN Switch ciascuno ospitanti N° 14 Server HPe BL460c (813198-B21)
- B) fino a N° 8 Server HPe Proliant DL5XX (es. 840370-B21)

avere una connettività tra le unità storage e i server ridondata tramite multipath e consentire una facile espandibilità dello spazio dati, delle capacità prestazionali e del numero di server collegabili alle unità.

L'offerta dovrà comprendere la fornitura, l'installazione e la configurazione delle apparecchiature e del software oggetto del contratto.

Tutti i sistemi hardware offerti dovranno avere le seguenti caratteristiche, pena l'esclusione dalla gara:

- Essere nuovo di fabbrica e recare il marchio di fabbrica del produttore, di provenienza legale, proveniente dai canali ufficiali di rivendita/distribuzione sul territorio italiano del produttore e conservato nel packaging originale (non usato né rigenerato);
- Essere prodotto da aziende dotate di proprio servizio di assistenza ufficiale sul territorio italiano.



- Essere dotato di manuali, cavi di alimentazione e di collegamento con le periferiche, driver ed ogni altro componente indispensabile per il corretto funzionamento.

Ai fini della partecipazione alla gara gli operatori economici che avranno presentato la manifestazione di interesse, saranno invitati ad effettuare un sopralluogo obbligatorio al fine di prendere visione e avere conoscenza degli attuali ambienti fisici (CED, scale, spazi di manovra) della sede presso la quale si dovranno consegnare gli apparati.

Il fornitore dovrà garantire che il servizio di manutenzione e assistenza offerto sia riconosciuto, mediante documentazione probante a supporto, dai produttori delle componenti Hardware e Software. La S.A. si riserva il diritto, in qualunque momento di richiedere direttamente al produttore degli apparati ulteriori conferme e/o delucidazioni in merito alla rispondenza al requisito di cui sopra.

### **Importo presunto della gara**

L'importo presunto complessivo dell'appalto: 210.000,00 (duecentocinquemila/00) euro (più IVA).

### **Requisiti di ammissione**

Sono ammessi a partecipare i soggetti di cui all'art. 45 del D.lgs. 50/2016. Si richiede che il concorrente, per l'installazione e configurazione del materiale hardware e software acquistato sia un partner certificato del brand oggetto della fornitura.

### **Cause di esclusione**

Costituiscono motivo di esclusione dalla partecipazione alla procedura di affidamento le ipotesi previste di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 e la mancanza dei requisiti richiesti.

### **Modalità e termine di presentazione della manifestazione di interesse**

Gli operatori economici interessati possono far pervenire la loro manifestazione di interesse, redatta secondo l'istanza di partecipazione allegata, unitamente a fotocopia sottoscritta del documento di identità del dichiarante, a pena di esclusione, entro il 27 Settembre 2019 ore 12.00 con le seguenti modalità:

A MEZZO PEC (posta elettronica certificata) al seguente indirizzo:

**aoo.roma@pec.ingv.it**



E necessario riportare la seguente dicitura, nell'oggetto della PEC:

**“Manifestazione di interesse, per fini di ricerca e servizio di un’infrastruttura di storage area network in tecnologia fiber channel”**

Non verranno prese in considerazione le manifestazioni di interesse pervenute oltre l'ora e la data stabilita, restando, l'invio della PEC, ad esclusivo rischio del mittente ove per qualsiasi ragione la stessa non pervenga entro il termine utile all'indirizzo sopraindicato, anche se aggiuntiva o sostitutiva di altra precedente.

## **Precisazioni**

Il presente avviso è da intendersi a solo scopo esplorativo di mercato per l'individuazione di possibili operatori economici e/o soggetti in grado di espletare il servizio richiesto, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche e obblighi negoziali nei confronti dell'INGV. La pubblicazione del presente avviso pubblico non comporta per l'INGV alcun obbligo di inizio o conclusione di qualsivoglia procedura con l'attribuzione di eventuali incarichi, né alcun diritto dei soggetti interessati ad essere invitati alla formulazione di un'offerta.

L'INGV si riserva la facoltà di richiedere ulteriori chiarimenti sulla documentazione presentata. Si fa presente che, qualora l'INGV intenda procedere con la procedura selettiva per l'affidamento dell'incarico oggetto del presente avviso, nella lettera di richiesta di offerta saranno meglio specificati i dettagli della prestazione/attività da effettuare e sarà precisato quali ulteriori documenti dovranno essere presentati.

L'affidamento dell'incarico sarà effettuato sulla base del criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art 95 del D.lgs. 50/2016 ss.mm.ii., che verranno specificati nella richiesta di offerta. Si rende noto che la Stazione Appaltante procederà all'avvio della procedura anche in presenza di una sola manifestazione di interesse, purchè regolarmente pervenuta nei termini previsti. In caso di manifestazione presentate in numero superiore a dieci si procederà ad effettuare un sorteggio, in seduta pubblica, per individuare un numero di operatori da invitare pari a dieci.

Facendo riferimento all'art. 13 del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, si precisa che:

- a) titolare del trattamento è INGV ed i relativi dati di contatto sono i seguenti:  
PEC [aoo.roma@pec.ingv.it](mailto:aoo.roma@pec.ingv.it);



- b) le finalità e le modalità di trattamento (prevalentemente informatiche e telematiche) cui sono destinati i dati raccolti ineriscono al procedimento in oggetto;
- c) l'interessato al trattamento ha i diritti di cui all'art. 13, comma 2, lett. b), tra cui quello di chiedere l'accesso ai dati personali e la relativa rettifica;
- d) i dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori di INGV implicati nel procedimento, o dai soggetti espressamente nominati come responsabili del trattamento. Inoltre, potranno essere comunicati a: i concorrenti che partecipano alla gara, ogni altro soggetto che abbia interesse ai sensi del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii e della legge n. 241/1990, i soggetti destinatari delle comunicazioni previste dalla legge in materia di contratti pubblici, gli organi dell'autorità giudiziaria. Al di fuori delle ipotesi summenzionate, i dati non saranno comunicati a terzi, né diffusi, eccetto i casi previsti dal diritto nazionale o dell'Unione europea;
- e) il periodo di conservazione dei dati è direttamente correlato alla durata della procedura d'appalto e all'espletamento di tutti gli obblighi di legge anche successivi alla procedura medesima. Successivamente alla cessazione del procedimento, i dati e saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.

Il presente avviso è pubblicato sul sito internet dell'INGV, nella sezione "Amministrazione trasparente" sotto la sezione "Bandi e contratti", nonché sul sito del Servizio Contratti Pubblici del MIT.

Roma,

Il Direttore degli Affari Generali e Bilancio  
(Dott. Giovanni Torre)