

Padova, 23/07/2019

IOV S69-19_Avviso di indagine di mercato finalizzata a verificare sul mercato la platea di operatori economici, in grado di fornire un servizio di storage per Data Center aziendale, da svolgersi in modalità telematica mediante piattaforma SINTEL.

L'Istituto Oncologico Veneto IRCCS, con sede in Via Gattamelata, 64 Padova, intende avviare, mediante piattaforma telematica Sintel, un indagine di mercato finalizzata a verificare la presenza sul mercato di operatori economici in grado di fornire **un servizio di storage per Data Center aziendale**. Gli Operatori Economici interessati dovranno trasmettere online la documentazione elencata all'art. 4 del presente avviso, tramite Piattaforma "SINTEL", entro e non oltre il giorno:

08/08/ 2019 ore 12:00

Art. 1: Oggetto del servizio e caratteristiche tecniche

I Laboratori di ricerca dell'Istituto Oncologico Veneto sono stati oggetto di rinnovo di attrezzature elettromedicali che permettono ai ricercatori di utilizzare tecnologie moderne per effettuare studi e conseguente produzione scientifica in ambito sanitario. Queste attrezzature producono un grande quantitativo di dati che devono essere conservati per permettere future indagini, soprattutto in campo genetico. Risulta pertanto indispensabile prevedere la memorizzazione di una grossa mole di dati nel tempo, dati che dovranno essere conservati e rielaborati.

Vista la distribuzione geografica della rete dati dell'Istituto Oncologico Veneto ed analizzate le soluzioni disponibili sul mercato si è deciso di prevedere l'acquisizione di due soluzione Object Storage da 64Tb su tecnologia ARM on rapporto 1:1 tra server e storage, intelligenza distribuita, scalabilità infinita e compatibilità nativa S3.

I principali casi d'uso saranno i seguenti:

- IoT e BigData;
- Backup: database e virtual server;
- Archiviazione a lungo termine;
- Disaster Recovery
- Multimedia.

I.O.V. I.R.C.C.S.: Ospedale Busonera, Via Gattamelata 64 35128 Padova - C.F./P.I. 04074560287



Lo Storage dovrà essere in linea con le regole sulla Privacy e sicurezza richiesta dal GDPR e immune ai crypto lockers.

Si richiede la fornitura di due D-Storage Module 14U2, composti ciascuno da 14 mezze unità Rack dotate ognuna di 6 nodi con il dettaglio riportato nelle seguenti tabelle:

Codice	Descrizione	Q.tà
SM-14U2	D-Storage Module SM-14U2 - 336 TB LORDI composto da:	2
	Chassis CY6 con alimentatori dedicati.	28
	Microserver CyOne	168
	2TB SATA HDD	168
	Cablaggio interno al Module	2
SCH-CONF	Switch Layer 2 preconfigurato 48 porte	4
SM-SETUP	Installazione, setup iniziale e attivazione dello SwARM Module	2
MHW60	Manutenzione hardware (60 mesi)	1
MSW60	Supporto software (60 mesi)	1

	Descrizione	Q.tà
AH-SFP+2	Access Hub preconfigurato ciascuno composto da	4
	Intel Based Server equipaggiato con Dual Quad-Core Xeon CPU, 16GB RAM e connettività ethernet dedicata:	1
	10Gbps servizio (verso switch)	2
	10Gbps dati	1

Dovrà inoltre essere prevista un'interfaccia di gestione – accessibile via Web e completamente personalizzabile a livello d'identità (logo, colori etc) – che permette di creare accessi differenti allo storage per utenti, o gruppi di utenti diversi. La funzionalità, inoltre, permette di impostare notifiche (ad esempio al raggiungimento di soglie di occupazione) relative alle singole utenze.

I servizi richiesti nella soluzione sono i seguenti:

- Spedizione e supporto all'installazione c/o Data Center del Cliente;
- Set up del sistema;
- Manutenzione e supporto hardware per 60 mesi;
- Monitoraggio pro-attivo per 60 mesi;
- Supporto software per 60 mesi;

I.O.V. I.R.C.C.S.: Ospedale Busonera, Via Gattamelata 64 35128 Padova - C.F./P.I. 04074560287



- Licenza File System e rolling updates per 60 mesi;
- Tool di accesso (API S3 compatibili, Gateway SMB/CIFS, SDKs);
- Supporto set up dell'interfaccia di rete;
- Nr. 20 giornate di assistenza da erogare presso il cliente finale, da corrispondere a consumo per tutta la durata del contratto.

Per informazioni e chiarimenti di carattere tecnico è possibile contattare Andrea Azzalini - Tel. 049/8215795, email andrea@iov.veneto.it.

Per informazioni e chiarimenti di ordine amministrativo è possibile contattare la Dott.ssa Stefania Giorato dell'U.O.C. Provveditorato, Economato e Gestione della Logistica Tel:049/8211190-7416 e-mail: ufficioacquisti@iov.veneto.it.

Art. 2: Valore presunto del servizio

Il valore presunto del servizio in oggetto è pari ad € 90.000,00 + IVA (di cui € 75.000,00 di apparati e € 15.000,00 di servizi).

Art. 3: Requisiti richiesti

Sono ammessi a partecipare alla procedura gli operatori economici di cui all'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii., in possesso dei seguenti requisiti:

- *requisiti soggettivi e di ordine generale*: insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii.;
- *requisiti di idoneità professionale*: 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, oppure iscritti in albi o registri analoghi da cui risulta che l'attività oggetto della presente procedura rientra fra quelle esercitate.

Per autocertificare il possesso dei requisiti di cui al presente articolo, si chiede di utilizzare il facsimile allegato (*Allegato A - Manifestazione d'Interesse*).

Art. 4: Documentazione richiesta e modalità di presentazione

La presente indagine si svolgerà attraverso l'utilizzazione di un sistema telematico di proprietà dell'Azienda Regionale Centrale Acquisti S.p.A. della Regione Lombardia denominato "Sintel", tramite la procedura "Manifestazione d'interesse".

L'operatore economico dovrà inserire nel campo "**busta unica d'offerta**" la seguente documentazione:

- ✓ autocertificazione, ai sensi del d.p.r. 445/2000, utilizzando l'"**Allegato A- Manifestazione di Interesse**", sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante che attesti di essere in

grado di fornire quanto descritto all'art.1 e la presenza dei requisiti di cui all'art. 3.

- ✓ **relazioni tecniche e/o documentazione tecnica** (ad esempio dépliant illustrativi, schede tecniche, certificazioni di qualità e quant'altro possa essere utile ai fini della valutazione dell'apparecchiatura proposta) contenenti la descrizione dello strumento proposto e idonee a comprovare le caratteristiche minime richieste all'art 1 del presente avviso.

ATTENZIONE! PRECISAZIONE IMPORTANTE PER LA PROCEDURA TELEMATICA

Nel presentare la candidatura secondo la piattaforma telematica SINTEL, il sistema prevede un campo obbligatorio "offerta economica". Non essendo richiesto, in questa fase preliminare, di esprimere alcun valore economico, si precisa che l'operatore economico **non dovrà indicare, alcuna offerta, ma dovrà inserire esclusivamente il valore 0,1** in tale campo, esclusivamente per consentire al sistema la conclusione del processo.

Per ogni informazione che attiene all'operatività sulla piattaforma, far riferimento alle guide e ai manuali presenti sulla piattaforma "SINTEL". Per poter presentare manifestazione di interesse, l'operatore economico è tenuto ad eseguire preventivamente la Registrazione così come disciplinato nei "Manuali", accedendo al portale dell'Agenzia Regionale Centrale Acquisti (ARCA) all'indirizzo internet www.arca.regione.lombardia.it, nell'apposita sezione "Registrazione". La registrazione è gratuita, non comporta in capo al fornitore che la richiede l'obbligo di presentare la manifestazione d'interesse, né alcun altro onere o impegno. Non verranno prese in considerazione richieste non pervenute tramite la piattaforma telematica.

Art. 5: Pubblicazione del presente avviso

Il presente avviso verrà pubblicato sulla piattaforma SINTEL www.arca.regione.lombardia.it e sul sito www.ioveneto.it sezione "Gare e Appalti – Gare".

Art. 6: Trattamento dei dati personali

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 come integrato e modificato dal D.Lgs. 101/2018, esclusivamente nell'ambito della presente indagine.

Art. 7: Disposizioni finali

La presente indagine di mercato ha finalità esclusivamente esplorativa.

Nel caso di attivazione di una procedura di gara ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., verranno invitati a presentare offerta tutti gli Operatori Economici che hanno manifestato interesse.

Questo avviso non può, in nessun caso, essere inteso e/o interpretato come invito a proporre offerta al pubblico ex art. 1336 c.c., come avviso o bando ai sensi degli artt. 70 e 71 del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii., ovvero come invito o avviso ai sensi dell'art. 75 del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii..

L'Amministrazione si riserva di non dare seguito alla procedura per l'affidamento della fornitura in oggetto senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa a titolo risarcitorio o di indennizzo per le spese sostenute, neppure per mancato guadagno ovvero per costi correlati alla presentazione della manifestazione di interesse .

Il Direttore U.O.C. Provveditorato,
Economato e Gestione della Logistica
- Dott. Alessandro Turri-

Allegato 1: Facsimile Manifestazione d'interesse

I.O.V. I.R.C.C.S.: Ospedale Busonera, Via Gattamelata 64 35128 Padova - C.F./P.I. 04074560287

