



Ente Regulador de Agua y Saneamiento
2019- Año de la Exportación

Informe

Número: IF-2019-00014387-ERAS-DPYC#ERAS

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Martes 5 de Noviembre de 2019

Referencia: ORDEN DE CONTRATACIÓN N° 53/19 (Expediente: EX-2019-00013348- -ERAS-SEJ#ERAS)

ORDEN DE CONTRATACIÓN N° 53/19

(Expediente: EX-2019-00013348- -ERAS-SEJ#ERAS)

A: COMPUSISTEM S.A.

Rondeau 2520, PB OF. 004

Parque Patricios

Ciudad de Buenos Aires

S _____ / _____ D

De conformidad con lo establecido por el Reglamento de Contrataciones del Ente Regulador de Agua y Saneamiento (ERAS) aprobado por la Resolución ERAS N° 39/18 y de acuerdo con su oferta remitida el 28 de octubre de 2019 y a la Resolución N° 53 de fecha 04 de noviembre de 2019 sírvase a entregar los siguientes insumos:

1. OBJETO

Adquisición de UN (1) servidor y UN (1) Storage.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

I) UN (1) servidor tipo ThinkSystem SR570 con las siguientes especificaciones mínimas:

- Formato Rackeable 1U (provisto con accesorios de montaje)
- Procesador Intel® Dual Xeon® Platinum (8 núcleos por procesador) o superior
- Memoria 128GB TruDDR4 o superior, capacidad máxima 1TB

- Ranuras de Expansión Hasta 3 PCIe 3.0
- Bahías para unidades de disco hasta 10 de 2,5"
- Almacenamiento interno: 2x128GB SSD o superior
- Interfaz de red 4 puertos GbE estándar + 1 puerto 1Gb para administración
- Placa de interconexión HBA de 4 Puertos 1GbE RJ45 PCIe tipo Broadcom NetXtreme o similar
- RAID por HW 0, 1, 5, estándar en modelos hot-swap; RAID por SW 0, 1, 5 en modelos simple-swap de 3,5".

Adicionalmente se deberá proveer una placa de interconexión HBA de 4 Puertos 1GbE RJ45 PCIe tipo Broadcom NetXtreme o similar compatible con servidor Dell PowerEdge R740.

II) UN (1) Storage tipo DS2400 – SFF iSCSI Gigabit con las siguientes especificaciones mínimas:

- UN (1) controlador doble unidad SFF FC/iSCSI Activo activo.
- OCHO (8) x 1G RJ45 iSCSI SFP+ Module 1 pack.
- Al menos VEINTICUATRO (24) TB en discos 1.2TB 2.5in 10K SAS o superior.
- Formato rackable 2U con accesorios de montaje
- Niveles de arreglo permitidos: RAID 1, 5, 6, and 10; Rapid Data Protection Technology (ADAPT).
- Memoria: 16 GB por sistema (8 GB por modulo controladora). Protección de cache sin batería con memoria flash y supercapacitores. Low latency cache mirroring protection para configuraciones de doble controladora.
- Ventilación redundante con dos ventiladores dentro de los módulos de energía y ventilación
- Energía eléctrica: doble, redundante, 580W AC
- Interface de administración: puerto 1GbE (UTP, RJ45), puerto serial (Mini-USB) en cada controladora. Interface WEB, Telnet, SSH o canal directo USB Cli, SNMP y email
- Características de seguridad: SSL, SSH, sFTP, SEDs.

2. MONTO

MONTO TOTAL: DÓLARES ESTADOUNIDENSES TREINTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE (USD 32.997.-) IVA incluido.

3. NORMATIVA APLICABLE

Contratación Directa por Urgencia y Necesidad. Serán de aplicación el artículo 10.2, 13, 20 y cctes. del Reglamento de Contrataciones, aprobado por la Resolución N° 39/18 (Anexo I) Se podrán consultar los textos normativos en la página WEB del organismo: www.eras.gov.ar. Véase "Contrataciones"

4. PLAZO

El material deberá ser entregado en la sede del Organismo (Av. Callao 982 CABA) dentro de los SIETE (7) días contados desde la recepción de la Orden de Contratación.

5. PLAZO Y FORMA DE PAGO

Dentro de los QUINCE (15) días de presentada la factura debidamente conformada por el Área requirente, juntamente con el certificado de conformidad emitido también por al Área requirente. Se abonará mediante transferencia bancaria a la cuenta debidamente informada, la que será realizada por la Tesorería del Organismo.

El pago se efectuará en MONEDA NACIONAL, calculándose el monto del desembolso tomando el tipo de cambio oficial vigente al día anterior a efectuar el pago, estableciéndose como tope máximo el monto del presupuesto oficial, establecido en PESOS TRES MILLONES (\$ 3.000.000.-) IVA incluido.

6. ÁREA DE RECEPCIÓN

El área responsable de la recepción de los insumos será el DEPARTAMENTO SISTEMAS del ERAS quien estará a cargo de la suscripción del remito de entrega.

Recibí original: *SI*

Apellido y Nombre: *ZOSO NIEM ADRIAN*

Cargo: *COTE. COMERCIAL*

DNI-LE-LC-CI: *20.025.811*

Fecha: *5/11/2019 - 14:30 HS.*

Digitally signed by GDE ERAS
DN: cn=GDE ERAS, c=AR, o=ENTE REGULADOR DE AGUA Y SANEAMIENTO ERAS,
ou=DEPARTAMENTO DE SISTEMAS, serialNumber=CUIT 30710188013
Date: 2019.11.05 10:59:38 -03'00'

María Florencia García de Salterain
Gerenta
Departamento de Personal y Contrataciones
Ente Regulador de Agua y Saneamiento

Digitally signed by GDE ERAS
DN: cn=GDE ERAS, c=AR, o=ENTE REGULADOR DE
AGUA Y SANEAMIENTO ERAS, ou=DEPARTAMENTO
DE SISTEMAS, serialNumber=CUIT 30710188013
Date: 2019.11.05 10:59:40 -03'00'