Inturjoven
CONSEJERÍA DE EMPLEO, FORMACIÓN
Y TRABAJO AUTÓNOMO

Exp. MC.: 011/20

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE TRES SERVIDORES PARA LA EMPRESA ANDALUZA DE GESTIÓN DE INSTALACIONES Y TURISMO JUVENIL, S.A. (INTURJOVEN)

Índice

Introducción

Características técnicas de los servidores a suministrar

Condiciones de entrega

Garantía y soporte

Esquema nacional de seguridad

Etiquetado e inventariado.

Introducción

El presente Pliego de prescripciones técnicas tiene por objeto regular las condiciones del suministro de tres servidores para la Empresa Pública de Gestión de Instalaciones y Turismo Juvenil, S.A. (INTURJOVEN), para la sustitución de los ya existentes: IBM System x3650 M3, que dan servicio al sistema hypervisor para la virtualización de escritorios.

Dichos servidores alcanzan un elevado grado de obsolescencia y debido a ello, no existe cobertura ni de actualizaciones ni de piezas. Además, si bien están prestando actualmente el servicio, se muestran muy ajustados para las necesidades actuales.

El objeto del presente, es la sustitución de los equipos anteriormente mencionados por otros cuyas requerimientos técnicos se detallan a continuación.

Características técnicas de los servidores a suministrar

Número de unidades a suministrar: TRES idénticos en cuanto a característica y capacidades.

Tendrán las siguientes especificaciones técnicas, por servidor, entendibles como de mínimos exigibles:

1. Formato de la máquina enracable 1U, en Armario Rack de 19".
2. Dos procesadores Intel Xeon Gold 6240R
3. Memoria registrada 384GB TruDDR4 2933MHz (2Rx4 1.2V) RDIMM en placas iguales y capacidad de ampliación con el mismo tipo de placa al menos en un 50%.
4. Dos unidades de discos internos Entry SATA 6Gb Hot Swap SSD con capacidad de 128 GB cada uno de ellos
5. Controladora Raid interna y con soporte por hardware
6. Ocho puertos Ethernet a 1GB, en al menos dos adaptadores RJ45.
7. Dos controladoras HBA de 16Gb y canal único.
8. 2 conectores NVMe PCIe integrados en placa.
9. Al menos 4 ranuras de expansión PCIe 3.0
10. Lector /Grabador DVD+R /CD-RW.
11. Cuatro puertos USB 2.0. ó superior.
12. Fuentes de alimentación redundantes 80 Plus Platinum hot-swap, sustituible en caliente.
13. Período de garantía 3 años, on site 24x7 y 4 horas de respuesta de soporte técnico en horario de 8 a 20 horas.
14. Los productos ofertados deberán ser marcas de reconocido prestigio en el sector.
15. Hardware certificado para Vmware ESXi. (última versión)

Condiciones de entrega

El ofertante deberá proporcionar todos los elementos de hardware que sean necesarios en la instalación (tornillería, transceptores, latiguillos, placas, conectores al sistema de comunicaciones y otros etc.).

Se requiere que el suministro sea integrado: el chasis y todos los componentes que residan en su interior se entregarán ya preconectados de manera que no sea necesaria su apertura.

Correrán por cuenta de la empresa suministradora todos los trabajos y costes derivados del transporte, descarga y traslado del material a las oficinas centrales de Inturjoven.
No son necesarias licencias, ni servicios de instalación y puesta en marcha.

Inturjoven se encargará del montaje en rack y la conexión del cableado externo.

Garantía y soporte

El periodo de garantía deberá ser ofrecido por el fabricante y de al menos, tres años a contar desde la fecha de entrega, así como ofrecer un servicio de soporte 24x7 con un periodo máximo de respuesta de cuatro horas en horario de 8 a 20h.

El ofertante acompañara su oferta de documento en el que declare que los productos ofertados son distribuidos por el canal oficial del fabricante y además acompañará declaración del fabricante hacia la empresa de que es conocedor de la oferta que presenta y reúne las condiciones requeridas en el canal de distribución de sus productos.

La garantía cubrirá la reparación, con la eventual sustitución de piezas deterioradas por piezas originales de cualquier avería o mal funcionamiento que pudieran producirse. La garantía de los productos incluirá piezas, mano de obra y traslado del personal técnico, debiendo efectuarse las intervenciones en la sede de Inturjoven.

Esquema nacional de seguridad

En cumplimiento con lo dispuesto, el licitador incluirá referencia precisa, documentada y acreditativa de que los equipos o sus componentes, han sido previamente certificados por el Organismo de Certificación del Esquema Nacional de Evaluación y Certificación de Seguridad de las Tecnologías de la información.
En el caso de que no exista la certificación indicada en el párrafo anterior, o esté en proceso, se incluirá, igualmente, referencia precisa, documentada y acreditativa de que son los más idóneos.

Etiquetado e inventariado

Todos los bienes suministrados requieren ser etiquetados para su inventariado por parte de la Junta de Andalucía.

El etiquetado se realizará mediante etiquetas con tecnología de radiofrecuencia (RFID) que proporcionará la Junta de Andalucía. No obstante, hay que destacar que el proceso completo de etiquetado debe realizarlo la empresa suministradora. Los costes asociados a este proceso estarán incluidos en los trabajos a realizar dentro de esta contratación.

La empresa suministradora deberá realizar todos los pasos indicados en el procedimiento de inventariado de bienes de la Junta de Andalucía, y tomar todas las medidas necesarias para garantizar que los bienes son entregados con la correspondiente entrada en el Centro de Recursos Informáticos de la Junta de Andalucía (CRIJA) y con la correspondiente etiqueta en los términos que describe el procedimiento de inventariado.