

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código : 20101064515

Fecha de envío : 19/12/2023

Nombre o Razón social : J EVANS Y ASOCIADOS SAC

Hora de envío : 17:00:40

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Según el numeral 2.2.1.1, literal f) solo debe acreditarse el cumplimiento de 7 características técnicas. Sin embargo, en el FORMATO N°03 del CAPÍTULO III se describen especiaciones que forman parte de las características técnicas mínimas.

Sírvase aclarar que, si bien solo debe acreditarse el cumplimiento de los 7 puntos indicados en el numeral 2.2.1.1, literal f) con documentación como fichas técnicas, brochures, catálogos, especificación técnica y/o manual del equipo ofertado; el equipo ofertado deberá cumplir con todas las características mínimas solicitadas y descritas en el FORMATO N°03 del CAPÍTULO III.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap 2

Literal: 2.2.1.1.f

Página: 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, el equipo deberá cumplir con las características mínimas solicitadas en el ESPECIFICACIONES TÉCNICAS lo cual se acredita con la presentación del anexo 3; además, se precisa que, se deben de acreditar los 7 puntos indicados en las especificaciones técnicas, las cuales se indican en el numeral 2.2.1.1 literal f) con documentación como fichas técnicas, brochures, catálogos, especificación técnica y/o manual del equipo ofertado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se modifica: manual

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código : 20101064515

Fecha de envío : 19/12/2023

Nombre o Razón social : J EVANS Y ASOCIADOS SAC

Hora de envío : 17:00:40

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el numeral 4.2 se precisa que, para la instalación, configuración y puesta en funcionamiento de los bienes adquiridos, se debe tener en cuenta las recomendaciones del fabricante.

Sírvase confirmar que, para acreditar el cumplimiento de este requerimiento, se deberá entregar carta del fabricante o su subsidiaria en el país que se incluirán los servicios remotos de recomendación de instalación, configuración y puesta en funcionamiento del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap 3

Literal: 4.2

Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, no es necesario acreditarlo en la oferta, sin embargo es necesario indicar que el postor es responsable de considerar la instalación del equipo según las condiciones que el dueño de la marca o fabricante haya determinado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	17:00:40

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el numeral 11 se precisa que la garantía deberá ser realizada directamente por el fabricante del equipo ofertado en coordinación con el proveedor, quien será el responsable de la ejecución.

Sírvase confirmar que este requerimiento deberá acreditarse con carta del fabricante o su subsidiaria en el país de la garantía ofertada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap 3 Literal: 11 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, en la oferta el postor deberá de prestar la declaración jurada donde indique la garantía del bien que oferta, y para la presentación de documentos para el perfeccionamiento del contrato el postor adjudicado deberá de remitir documentación del fabricante con la garantía ofertada. Para la documentación a presentar para el perfeccionamiento del contrato se aceptará la acreditación del requerimiento mediante una carta de garantía emitida por el fabricante o su subsidiaria en el país.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se modifica: El proveedor deberá presentar una carta donde exprese que está autorizada por la marca o su subsidiaria en el país

se Modifica: El proveedor debe adjuntar la documentación del fabricante o su subsidiaria en el país

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	17:00:40

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta los requerimientos de garantía y soporte en el numeral 11, así como prestaciones accesorias del numeral 12, se precisa que los servidores cuentan con al menos un puerto de gestión remota que habilitará contar con los servicios de monitoreo, alertas y acceso seguro para procesos de mantenimiento. Sin embargo, no se ha precisado en las especificaciones técnicas mínimas si el servidor deberá contar o no con un puerto de administración dedicado para ese fin.

Sírvase confirmar si es responsabilidad del postor incluir en su configuración el puerto de administración requerido para una correcta implementación de un sistema de administración que permita al fabricante recibir alertas, hacer diagnósticos y proporcionar servicios de remediación y/o mantenimiento al equipo ofertado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap 3 Literal: 11-12 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge consulta del postor, por lo que en el punto 4. del Formato N° 03 el ítem de "Interfaz de red" se añade: además deberá contar con 1 puerto dedicado para la administración remota.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluye: Interfaz de red: 2 x 1 GbE + 2 x 10 GbE Base-T, además deberá contar con 1 puerto dedicado para la administración remota.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	17:00:40

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Sirvase confirmar si al referirse a un factor de forma de 2RU se refiere al factor de forma máximo, pudiendo ser el equipo propuesto menor a 2RU.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap 3 Literal: 4 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, refiere que el factor de forma es solicitado es de 2 RU. No se aceptaran equipo con menor a 2 RU

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código : 20101064515

Fecha de envío : 19/12/2023

Nombre o Razón social : J EVANS Y ASOCIADOS SAC

Hora de envío : 17:00:40

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Sirvase confirmar que para acreditar el cumplimiento de las especificaciones tecnicas se aceptaran fichas tecnicas, brochures, catalogos, especificaciones tecnicas y/o manual del equipo ofertado en idioma original.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** Cap 2 **Literal:** 2.2.1.1.f **Página:** 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, en caso que el idioma de los documentos que se presente en la oferta no se encuentren en español, deberá de adjuntar en la oferta la traducción oficial de esos documentos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:09:04

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

SERVIDOR
Memoria RAM instalada: 128 GB DDR4 (4 x 32 GB)
Memoria RAM Máxima: 1 TB LRDIMM

Se le informa que las memorias RAM solicitadas para la instalación no cumplen con el formato LRDIMM, estás memorias solo se encuentran en memorias de 128GB o 256GB, lo cual no guarda relación con la memoria solicitada. Por lo tanto, la solicitud de Memoria RAM máxima del tipo LRDIMM no es correcta.

Se solicita confirmar que las memorias a soportar a 1TB será en módulos RDIMM.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta del postor, por lo que en el punto 4. del Formato N° 03 el ítem de "Memoria RAM máxima" será modificado: 1 TB RDIMM.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se modifica: Memoria RAM Máxima: 1 TB RDIMM

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:09:04

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Fuente de Poder redundante: 2 x 800W, Hot-plug

Considerando que la función principal de la fuente de poder es brindar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del servidor, y que en el mercado existen diferentes marcas que tienen fuentes de poder con diferentes capacidades, al solicitar fuente de 800w estaría dándole preferencia a algunas marcas que consideran esa capacidad.

En ese sentido solicitamos confirmar que se aceptaran fuentes de poder de 750w que aseguren el correcto funcionamiento del servidor con la configuración actual y con futuros crecimientos.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta del postor, por lo que en el punto 4. del Formato N° 03 el ítem de "Fuente de poder redundante" sera modificado: 2 x 750 W, Hot-plug.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se modifica: Fuente de Poder redundante: 2 x 750W, Hot-plu

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:09:04

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Garantía: 36 meses.

En las bases se indica 3 años de garantía y no hace mención al nivel de soporte por parte del fabricante, esto ya sea en la modalidad estándar de 9x5 (9 horas al día, 5 días a la semana) o en la modalidad de 24x7 (disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana).

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta del postor, por lo que en el punto 11. del Formato N° 03 se añade el punto: ¿Soporte: disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se añade: Soporte: disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código : 20562614789

Nombre o Razón social : AC. TELENETWORK S.A.C.

Fecha de envío : 19/12/2023

Hora de envío : 19:09:04

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Sistemas Operativos soportados: Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux (RHEL), CentOS, VMware.

Se le informa que el sistema operativo CentOS ha quedado obsoleto y no ha recibido actualizaciones desde el año 2020.

Por ende, se solicita que el soporte de este sistema operativo será opcional.

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.1

Literal: 4

Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta del postor, por lo que en el punto 4. del Formato N° 03 se modifica "Sistemas Operativos soportados", considerándose CentOS como opcional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se modifica: Sistemas Operativos soportados: Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux (RHEL) y VMware. Opcionalmente: CentOS.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL INMOBILIARIA DE LIMA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-EMILIMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SERVIDOR PARA REPOTENCIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL CENTRO DE DATOS DE EMILIMA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:09:04

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Controladora de discos: Soporta encriptación de discos por hardware. Soporta RAID 6, 5, 1, 10, 50, 60.

Se le informa que para el funcionamiento de los RAID 10, 50, 60 es indispensable considerar que la controladora soporte el RAID 0.

Por ende, solicitamos confirmar que la controladora deberá soportar RAID 0.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta del postor, por lo que en el punto 4. del Formato N° 03 se modifica "Controladora de discos", añadiéndose RAID 0.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se modifica: Soporta encriptación de discos por hardware. Soporta RAID 0, 6, 5, 1, 10, 50, 60