

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:44:31

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Señores del comite, sirvasen a confirmar si se acepta la propuesta de cambiar el formato del servidor blade a rackeable, yendo acorde a lo solicitado.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.4 Página: 21

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su consulta y se modificará en las especificaciones técnicas, indicando que es un servidor "RACKEABLE", y se eliminara la palabra "BLADE".

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

DEBE DECIR:

3.4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Servidor Rackeable INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb) PC5-4800B RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o 800W debe tener los siguientes componentes:

- (¿)
- 3.4.1 Características técnicas
- ¿ Servidor rackeable.
- (...)

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:44:31

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:  
Señores del comité, consulto si la capacitación en cuanto a la operatividad del servicio ofertado se brindará a 3 o 2 personas, ya que en el capítulo 22, numeral III, literal 3.4.7 se menciona 2 personas.

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: IV      Literal: D      Página: 26

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se aclara que lo solicitado en el numeral iii, literal 3.4.7 es en concordancia con lo requerido por la unidad usuaria, en donde se requiere una capacitación a dos (02) personas por un total de 10 horas, pero con el fin de obtener un mayor beneficio para la entidad se ha propuesto como factor de evaluación facultativo, que las empresas postoras puedan dar una mayor cantidad de horas y agregando una persona más a la capacitación solicitada.  
Por lo expuesto, lo solicitado como parte de las especificaciones tecnicas son 10 horas a 2 personas de la unidad usuaria, pero en caso el postor pueda ofrecer una mejora en la capacitación del personal se otorgara un puntaje extra de acuerdo a lo descrito en el factor de evaluación.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que se aceptarán propuestas firmadas digitalmente

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: 1 Página: 4

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

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se aceptaran las propuestas con firmas digitales, las cuales deben estar acorde a los dispuesto en el artículo 2° de la ley N° 27269.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

**Consulta:** Nro. 4

**Consulta/Observación:**  
Agradeceremos confirmar la documentación sustentatoria de catálogo (brochure, documentación, etc) se aceptará en su idioma original

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 2.1.1.1      Literal: G      **Página:** 18

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

**Estado:** Se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se confirma que en concordancia con el literal 69.5 del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas, la información técnica complementaria contenida como folletos, instructivos, catálogos o similares, pueden ser presentadas en el idioma original.

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

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que las características requeridas y a ofrecer por los postores son aquellas detalladas en el numeral 3.4.1 Características Técnicas y no las del 3.4 ESpecificaciones técnicas ya que son diferentes y apuntan a servidores de distinto tipo

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.4 Página: 21

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

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las características señaladas en ambos puntos están orientadas a un mismo servidor del tipo rackeable, por lo que se corregirá el requerimiento.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

El objetivo de la licitación es un servidor de tipo Racks, pero la especificación del numeral 3.4.1 especificaciones técnicas indica que requieren de un servidor blade, el cual no tiene compatibilidad con el rack ya que al ser un servidor Blade debe ser compatible con el Enclosure. Agradeceremos a la entidad aclarar el tipo de servidor que se requiere ya que ambos tienen diferencias muy marcadas tanto en capacidades como en servicios

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3.4      Literal: 1      Página: 23

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

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su observación y se confirma que se modificará en las especificaciones técnicas, indicando que es un servidor "RACKEABLE", y se eliminara la palabra "BLADE".

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

DEBE DECIR:  
3.4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
Servidor Rackeable INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb) PC5-4800B RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o 800W debe tener los siguientes componentes:  
(¿)  
3.4.1 Características técnicas  
¿ Servidor rackeable.  
(...)

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En caso la entidad requiera de un servidor rackeable, agradeceremos confirmar que la entidad cuenta con espacio libre y disponible en su rack así como las tomas de corriente necesarias para energizarlo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: 3.4.1 Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su consulta y se confirma que el servidor requerido es "RACKEABLE" y la Entidad si cuenta con el espacio libre disponible para su instalación en la torre del rack, que tiene las tomas de corriente necesario para alimentación de la corriente.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

**Consulta:** Nro. 8

**Consulta/Observación:**

En caso el servidor requerido sea de formato blade, agradeceremos confirmar si ya existen servidores gen 11 en el Enclosure Actual.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.4      **Literal:** 1      **Página:** 23

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge su consulta, ya que el servidor requerido es de formato RACKEABLE, el cual será modificado en el requerimiento, por lo cual en este formato si esta disponible en GEN11.

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

null



Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En caso el servidor requerido sea de formato blade, agradeceremos confirmar que el cenclosure o chasis se trata de un C7000.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: 1 Página: 23

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el servidor requerido es en formato rackeable, se modificara el nombre blade por rackeable en el requerimiento.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En caso el servidor requerido sea de formato blade, agradeceremos confirmar que solo se deberá ofrecer los 02 discos de 1.92TB ya que los servidores blade no soportan más de 02 discos isntalados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: 1 Página: 23

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge su consulta y se confirma que el servidor requerido es "RACKEABLE", por lo cual en este modelo de servidor si se permite agregar este tipo de disco duros solicitados.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**  
En caso el servidor requerido sea de formato blade, agradeceremos confirmar que no se requieren los SFP+ pues la conexión de los servidores blade es interna al chasis.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.4      **Literal:** 1      **Página:** 23

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se aclara que el servidor requerido es en formato rackeable, se modificara el nombre blade por rackeable en el requerimiento.

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

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

**Consulta:** Nro. 12

**Consulta/Observación:**

En caso el servidor requerido sea de formato rackeable, agradeceremso confirmar que la entidad requiere de una tarjeta de 02 puertos 10G con 02 conectores SFP+, pudiendo ser ésta otra diferente a la boradcom indicada (BCM57412) ya que esa es sólo para servidores blade.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.4      **Literal:** 1      **Página:** 23

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se confirma, la entidad requiere una tarjeta de red de 02 puertos 10G con conectores SFP+.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

Se requiere Proxmox con integración a solucines VDI/DHCI.

En caso de requerir un servidor de tipo Rack, las soluciones de hiperconvergencia desagregada o DHCI son una solución específica de la marca HPE lo cual impide la participación de otras marcas o fabricantes en el mercado.

Si bien el fabricante NetApp cuenta con soluciones aparentemen similares, dicho fabricante no comercializa servifdores dejando sólo a HPE cumpliendo el requerimiento.

Adicionalmente, el fabricante ProxMox no indica en su documentación contar con esas integraciones.

Por tal motivo, instamos a la entida a retirar la solicitud de integraciones para el software proxmox

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.4    **Literal:** 1    **Página:** 23

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge su observación, ya que Proxmox sirve para gestionar entornos virtuales de manera eficiente y escalable. El entorno virtual Proxmox se basa en Debian GNU/Linux y utiliza un kernel Linux personalizado. Y se puede instalar en cualquier servidor que permita ser virtualizado

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

**Consulta:** Nro. 14

**Consulta/Observación:**  
Agradeceremos confirmar que el soporte requerido es sólo para el hardware ya que no se tienen las características solicitadas de atención en el el software de virtualización.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.4      **Literal:** 4      **Página:** 23

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
No se acoge su consulta, ya que el soporte se debe brindar al servidor y debe incluir al soporte base del Software promovido

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

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20543342905	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	EVOTECH SOLUTION S.A.C.	Hora de envío :	14:27:58

**Consulta:** Nro. 15

**Consulta/Observación:**  
Debido a que las marcas manejan un tiempo estimado de entrega alrededor de los 60 días, solicitamos que se modifique el plazo de entrega a 60 días

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.4      **Literal:** 1      **Página:** 23

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
No se acoge su consulta, ya que la finalidad de la adquisición es continuar con la capacitación del personal militar y es apremiante poner en funcionamiento las aulas virtuales para los programas educativos del COEDE, es por ello que no se puede extender el tiempo de entrega.

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

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Se solicita:  
Servidor Blade INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb)  
PCS-48008 RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o 800W

Consulta  
Favor de confirmar que lo que estan solicitando es un servidor tipo rack pues toda la configuración indicada es un servidor de ese tipo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.4 Página: 22

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su consulta y se modificará en las especificaciones técnicas, indicando que es un servidor "RACKEABLE", y se eliminara la palabra "BLADE".

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

null



Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Se solicita:  
Servidor Blade INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb)  
PCS-48008 RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o 800W

Consulta  
La descripcion indicada refiere a una marca determinada. Favor de confirmar que se tiene que proponer el servidor en dicha marca por un tema de estandar o podemos proponer otras, con las mismas funcionalidades y alcances.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.4 Página: 22

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el servidor que se requiere debe ser uno rackeable con estas características, y no obedecen a una marca especifica sino a un perfil del equipo.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Se solicita:

Garantía comercial

Alcance: Defectos de fabricación, fallas en componentes y software.

Duración: 2 años a partir de la conformidad.

Soporte: Respuesta en 4 horas (críticas), 8 horas {no críticas}.

Consulta

La mayoría de fabricantes de servidores ofrece la garantía de 1, 3 o 5 años. Favor de confirmar que se debe proponer un servidor con una garantía mínima de 3 años.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.4.4 Página: 22

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se considera su solicitud toda vez que, lo solicitado por el usuario es una garantía comercial mínima de 2 años, es por ello que se ha propuesto otorgar puntaje extra a los postores quienes puedan brindar una mayor cobertura de garantía comercial.

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

null

Entidad convocante :EJERCITO PERUANO

Nomenclatura :LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

**Observación: Nro. 19**  
**Consulta/Observación:**  
Se solicita:  
Mantenimiento preventivo y/o correctivo  
Sujeto a la garantla (Revisión trimestral de hardware y actualizaciones de firmware).

Consulta  
Favor de confirmar que el alcance del mantenimiento correctivo se refiere a que el postor realice los cambios de partes que se pueda requerir por fallas de algun componente del servidor adicional al soporte del fabricante cuya gestion debe ser realizada por el cliente final..

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.4.5    **Página:** 22

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

**Estado:** Se acoge parcialmente  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se confirma que el alcance del mantenimiento correctivo se refiere a que el postor realice los cambios de partes que se puedan requerir por fallas de algunos de los componentes del servidor, en caso esta se requiera y deberán ser coberturados dentro del tiempo ofertado por el postor.  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Se solicita:

- ¿ Instalación del sistema operativo ubuntu server 24.04.2 L TS.
- ¿ Configuración del sistema operativo y virtualización (Proxmox VE).

Consulta

Favor de confirmar el alcance de esta instalacion, por ejemplo, si requiere la creacion de alguna cantidad de maquinas virtuales, si se moveran maquinas virtuales a esta nueva infraestructura (cuantas y de que tipo) o se deja solo la configuracion basica para que el cliente final lo termine de configurar?.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.4.3 Página: 22

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se esta solicitando solo la instalación del sistema operativo con configuración del Promox con una vm, de muestra que permita verificar su instalación y configuración.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Se solicita:  
Capacitación y/o entrenamiento  
Se realizará la capacitación a dos (02) personas del Dpto de telemática, en dos sesiones de 5 horas cada una, dentro de los horarios disponibles por el personal de la Entidad. Los temas mínimos requeridos para la capacitación son gestión de Proxmox VE, sistemas de virtualización y mantenimiento básico lógico del servidor.

Consulta  
Favor de confirmar estas capacitaciones pueden ser realizadas de manera virtual.

Acápíte de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3    Literal: 3.4.7    Página: 23

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se confirma que debe ser presencial la capacitación solicitada.

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

Entidad convocante :EJERCITO PERUANO

Nomenclatura :LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Respecto al Personal Clave

requieren: "debe contar con certificado por la marca en el manejo del equipo ofrecido"

Solicitamos confirmar que se aceptara la denominaciona "Certified Switching Profesissional", que es un nivel profesional para el manejo del networking, siempre que sea emitida por la marca del equipo, es decir el fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.5.2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

A fin de contar con la garantía de la marca del servidor, es necesario que el personal sea certificado por la marca o el distribuidor autorizado

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	20:14:25

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Respecto al Personal Clave

requieren: "debe contar con certificado por la marca en el manejo del equipo ofrecido"

Solicitamos aceptar adicionalmente la denominacion de "Infrastructure Support Services Credential", y que pueda ser emitida por cualquier marca.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.5.2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

A fin de contar con la garantía de la marca del servidor, es necesario que el personal sea certificado por la marca o el distribuidor autorizado

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20602949002	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	GESTION EN SERVICIOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION S.A.C	Hora de envío :	20:24:19

**Observación: Nro. 24**  
**Consulta/Observación:**  
Numeral: 3.4, Literal: 0, Pág.: 21  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
Se requiere:  
Servidor Blade INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb) PC5-4800B RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o.

Se observa:  
El requerimiento especifica un servidor tipo blade, sin embargo, se incluyen características que corresponden típicamente a un servidor rackeable, como la presencia de 8 bahías hot-plug de 2.5" y una fuente de alimentación de 800W, elementos no habituales en servidores blade, los cuales suelen depender de una infraestructura compartida de chasis.  
  
En ese sentido, se solicita amablemente se confirme si el equipo requerido corresponde realmente a un servidor rackeable, a fin de evitar interpretaciones erróneas y garantizar el cumplimiento adecuado de las especificaciones.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3.4      Literal: 0      Página: 21

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

**Estado:** Se acoge  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se acoge su observación y se modificará en las especificaciones técnicas, indicando que es un servidor "RACKEABLE", y se eliminara la palabra "BLADE".  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
DEBE DECIR:  
3.4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
Servidor Rackeable INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb) PC5-4800B RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o 800W debe tener los siguientes componentes:  
(¿)  
3.4.1 Características técnicas  
¿ Servidor rackeable.  
(...)



Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UE 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20602949002	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	GESTION EN SERVICIOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION S.A.C	Hora de envío :	20:24:19

**Observación: Nro. 25**

**Consulta/Observación:**

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Servidor Blade

Se observa:

El requerimiento especifica un servidor tipo blade, sin embargo, se incluyen características que corresponden típicamente a un servidor rackeable, como la presencia de 8 bahías hot-plug de 2.5" y una fuente de alimentación de 800W, elementos no habituales en servidores blade, los cuales suelen depender de una infraestructura compartida de chasis.

En ese sentido, se solicita amablemente se confirme si el equipo requerido corresponde realmente a un servidor rackeable, a fin de evitar interpretaciones erróneas y garantizar el cumplimiento adecuado de las especificaciones.

**Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3.4.1      Literal: 0      Página: 21**

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

**Estado:** Se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge su observación y se modificará en las especificaciones técnicas, indicando que es un servidor "RACKEABLE", y se eliminara la palabra "BLADE".

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

DEBE DECIR:

3.4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Servidor Rackeable INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb) PC5-4800B RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o 800W debe tener los siguientes componentes:

(i)

3.4.1 Características técnicas

¿ Servidor rackeable.

(...)

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20602949002	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	GESTION EN SERVICIOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION S.A.C	Hora de envío :	20:24:19

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Sistema Operativo: Ubuntu Server 22.04

Consulta:

Respecto al requerimiento del sistema operativo Ubuntu Server 22.04, se solicita confirmar si se requiere soporte oficial por parte del fabricante (Canonical). En caso afirmativo, se agradecerá especificar el período de soporte requerido, a fin de considerar la suscripción correspondiente en la propuesta.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.4.1 Literal: 0 Página: 21

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se empleara una versión LTS (Long Term Support) de Ubuntu, de open source, por tal motivo no se requiere de un soporte oficial por parte del fabricante (Canocnical).

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20602949002	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	GESTION EN SERVICIOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION S.A.C	Hora de envío :	20:24:19

**Consulta:** Nro. 27

**Consulta/Observación:**

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Software: Proxmox VE para virtualización, integración con soluciones VID/DHCI.

Consulta:

Les informamos que Proxmox VE es un software de virtualización de código abierto que opera bajo un modelo de suscripción para entornos de producción. Esta suscripción es para acceder a actualizaciones estables y soporte técnico profesional.

Por lo tanto, sírvase a confirmar los años de suscripción requeridos por la entidad.

**Acápite de las bases :** Sección: General Numeral: 3.4.1

**Literal:** 0

**Página:** 21

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que Proxmox VE es una plataforma de virtualización de código abierto, muy usada como alternativa a VMware o Hyper-V de software libre basado para distribución de linux, es por que ello que, no se requiere de alguna suscripción.

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

null

Entidad convocante :EJERCITO PERUANO

Nomenclatura :LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20602949002	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	GESTION EN SERVICIOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION S.A.C	Hora de envío :	20:24:19

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:  
CAPACITACIÓN Y/O ENTRENAMIENTO  
Se requiere:

Se realizará la capacitación a dos (02) personas del Dpto de telemática, en dos sesiones de 5 horas cada una, dentro de los horarios disponibles por el personal de la Entidad. Los temas mínimos requeridos para la capacitación son gestión de Proxmox VE. Sistemas de virtualización y mantenimiento básico lógico del servidor.

Consulta:  
Se solicita confirmar si la capacitación para el Departamento de Telemática sobre Proxmox VE puede realizarse en modalidad virtual. Esto permite flexibilidad en los horarios y la ubicación, adaptándose a la disponibilidad del personal de la Entidad.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.4.7 Literal: 0 Página: 22

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

Estado: No se acoge  
Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge y se confirma que la capacitación debe realizarse de manera presencial, cuando se este ejecutando la instalación y configuración del servidor.

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

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20261898706	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	BVS PERU S.A.	Hora de envío :	20:40:10

**Consulta:** Nro. 29

**Consulta/Observación:**  
Sírvasse confirmar si el usuario cuenta con un PDU compatible para la instalación del servidor o si será necesario considerar la provisión del cable de poder tipo C13.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.4      **Página:** 21

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se confirma que para la conexión del servidor requerido, se cuenta con un punto de corriente eléctrica, el cual esta conectado a UPS.

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

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20261898706	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	BVS PERU S.A.	Hora de envío :	20:40:10

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar la longitud requerida de los cables de fibra óptica necesarios para la conectividad de los puertos SFP+.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 21

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la longitud mínima deberá ser de 5 metros, dado que los equipos se encuentran cercanos a donde se conectarán.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20261898706	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	BVS PERU S.A.	Hora de envío :	20:40:10

**Consulta:** Nro. 31

**Consulta/Observación:**

Sírvase confirmar si los cuatro (04) puertos de red 1Gb Base-T del servidor serán utilizados para la conexión de red. En caso afirmativo, agradeceremos se indique la longitud requerida de los cables de red (cobre) a considerar.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.4      **Página:** 21

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

**Estado:** No se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se emplearan todos los puertos de red del servidor. En cuanto a los cables de red, no están considerados en el requerimiento.

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

null

Entidad convocante : EJERCITO PERUANO

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-EP/UO 0728-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SERVIDOR TIPO RACK CON PROCESADOR DE 2.5 GHS, MEMORIA RAM 3TB, DISCO DURO 1TB, 3RU PARA LA BIBLIOTECA GENERAL Y AULA VIRTUAL DEL EJERCITO

Ruc/código :	20261898706	Fecha de envío :	17/06/2025
Nombre o Razón social :	BVS PERU S.A.	Hora de envío :	20:40:10

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si el requerimiento corresponde a un servidor en formato Rack, considerando que en la página 21 del TDR se detallan características técnicas de un equipo de este tipo, mientras que en otro punto del documento se menciona un servidor tipo Blade.  
En caso de mantenerse la solicitud de un servidor Blade, sírvase indicar si el cliente ya cuenta con un chasis compatible y disponible para su instalación, así como el modelo y la capacidad de este.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 21

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su consulta y se modificará en las especificaciones técnicas, indicando que es un servidor "RACKEABLE", y se eliminara la palabra "BLADE", asimismo, se confirma que se cuenta con el gabinete donde se instalara el servidor rackeable.

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

DEBE DECIR:

3.4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Servidor Rackeable INTEL XEON-S 4410Y 12-CORE (2.00GHZ 33MB) GEN11, 32 GB (1x32gb) PC5-4800B RDIMM 8 X HOT PLUG 2.5in SFF MR408i-o 800W debe tener los siguientes componentes:

(i)

3.4.1 Características técnicas

¿ Servidor rackeable.

(...)