

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código : 20601858615

Nombre o Razón social : AGGITY PERU S.A.C.

Fecha de envío : 25/05/2023

Hora de envío : 15:38:19

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En la sección "Almacenamiento" se solicita discos del tipo SSD de 500 GB, sin embargo por temas de diseño los discos del tipo SSD trabajan en formato de 480GB, 960GB, 1.92TB, 3.84TB y 7.68TB. por lo que no es posible ofertar un disco de valor 500. En ese sentido, solicitamos a la Entidad tenga bien en considerar una capacidad efectiva mínima de 480Gb, en discos SSD en configuración RAID 1.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** IV **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que se aceptará una capacidad efectiva de 480 GB en discos SSD en configuración RAID1, para la instalación de sistema operativo.

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

Se cambiara lo siguiente en las bases:

(...)

Almacenamiento

480 GB

Capacidad efectiva minima de 480 GB, en discos SSD en configuracion RAID 1, para instalacion de Sistema Operativo2, se debe incluir la configuracion RAID de los discos.

(...)

2 El proveedor será libre de utilizar la cantidad de discos con el fin de lograr los 480 GB efectivos.

(...)

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20601858615	Fecha de envío :	25/05/2023
Nombre o Razón social :	AGGITY PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:19

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En la sección "Almacenamiento" se solicitan 2 discos de 500 GB para sistema operativo y 2 discos de 500 GB para almacenamiento, Sin embargo en el pie de pagina #3 se hace un comentario que debe ofertarse 1TB efectivos para este ultimo. Solicitamos aclarar la capacidad de discos de almacenamiento requiere la entidad y si el tipo de disco es SSD o HDD SAS. En caso de confirmar que son SSD, estos discos para servidor se ofrecen comercialmente en valores de 480Gb, 960GB, 1.92TB, 3.84TB, etc

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: IV Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que el almacenamiento asociado al pie de página #3 debe ser de 480 GB en discos SSD en configuración RAID 1.

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

Se cambiara lo siguiente en las bases:

(...)

Almacenamiento

(...)

480 GB

Capacidad efectiva de 480 GB en discos SSD en configuracion RAID 1, para almacenamiento3, se debe incluir la configuracion RAID de los discos.

(...)

3 El proveedor sera libre de utilizar la cantidad de discos con el fin de lograr los 480 GB efectivos.

(...)

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20601858615	Fecha de envío :	25/05/2023
Nombre o Razón social :	AGGITY PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:19

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En la seccion de Interfaces de red y HBA se solicitan transceiver, solicitamos aclarar si el Postor debe considerar en su oferta transceiver para los equipos de comunicaciones de la Entidad y la cantidad que deben ser incluidas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** IV **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que los transceivers para la interfaz de red y HBA de los servidores objeto de la contratación, deben ser entregados por el contratista. Los transceivers de los equipos de comunicaciones y storage, serán provistos por el Osiptel.

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

Ninguna

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20601858615	Fecha de envío :	25/05/2023
Nombre o Razón social :	AGGITY PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:19

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En la sección de Interfaces de red y HBA se solicitan transceiver, solicitamos a la Entidad pueda especificar los modelos de los equipos contra los cuales se realizará la conectividad de la solución ofertada a efecto de confirmar la compatibilidad de los componentes ofertados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: IV Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los equipos Servidores que forman parte del presente proyecto se conectarán a los equipos de comunicaciones de la institución, equipos que responden a las siguientes características:
Cisco Catalyst WS-C3850-24XS-E (SFP: 10-SR-S, P/N: 10-3105-01)

El equipamiento antes mencionado se encuentra debidamente estandarizado en la Institucion mediante Resolución de Administración y Finanzas N° 0195-2022- OAF/OSIPTEL.

Es responsabilidad del participante garantizar la compatibilidad de los transceivers ofertados con los equipos de comunicaciones de la institución.

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

Ninguna

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20601858615	Fecha de envío :	25/05/2023
Nombre o Razón social :	AGGITY PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:19

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En la sección de Sistema Operativo se lista una compatibilidad de los servidores propuestos, sin embargo no se especifica si el postor debe incluir alguno de ellos en su oferta. Solicitamos a la Entidad se sirva aclarar este punto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** IV **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que el equipo propuesto debe ser compatible para la instalación de los sistemas operativos descritos. El postor no debe incluir la licencia de sistema operativo, la instalación del sistema operativo será realizado por el Osiptel.

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

Ninguna

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20601858615	Fecha de envío :	25/05/2023
Nombre o Razón social :	AGGITY PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:19

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

En la sección "Administración" se comenta que la interfaces de administración debe ser xClarity, mostrada entre paréntesis, sin embargo solo el fabricante Lenovo posee esta tecnología patentada por lo cual solicitamos ,en haras de hacer cumplir el principio de libre concurrencia,considerar que el requerimiento debe estar enfocado a : Debe incluir el módulo de interfase de administración y licencias necesarias para la administración remota del servicio y carga remota de imágenes de sistema operativo (iso)

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** IV **Página:** 21

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

Principios de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.
Se aclara al postor que la herramienta de administración xClarity Administrator es parte del equipamiento preexistente de la Entidad y que este se encuentra debidamente estandarizado mediante Resolución de Administración y Finanzas N° 00188-2022-OAF/OSIPTEL ¿Estandarización de software Institucional¿ conforme a la Directiva N°004-2016-OSCE/CD ¿Lineamientos para la contratación en la que se hace referencia a determinada marca o tipo particular¿.

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

Ninguna

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20601858615	Fecha de envío :	25/05/2023
Nombre o Razón social :	AGGITY PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:19

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

En la sección "Administración" se comenta que la interfaces de administración debe poder integrarse a xClarity Administrator de OSIPTEL, sin embargo esa plataforma solo es soportado por equipos del fabricante Lenovo. En ese sentido, en aras de cumplir el principio de libre concurrencia, solicitamos a la Entidad confirmar que se aceptaran soluciones que: Opcionalmente, los servidores pueden ser incluidos a la herramienta xClarity Administrator del Osipitel.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** IV **Página:** 21

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

Principios de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

Se aclara al postor que la herramienta de administración xClarity Administrator es parte del equipamiento preexistente de la Entidad y que este se encuentra debidamente estandarizado mediante Resolución de Administración y Finanzas N° 00188-2022-OAF/OSIPTEL ¿Estandarización de software Institucional¿ conforme a la Directiva N°004-2016-OSCE/CD ¿Lineamientos para la contratación en la que se hace referencia a determinada marca o tipo particular¿.

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

Ninguna

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20601618584	Fecha de envío :	25/05/2023
Nombre o Razón social :	SECURE TECHNOLOGIES S.A.C.	Hora de envío :	15:47:57

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Referencia:
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Consulta:
Dado que el objeto del presente concurso es la adquisición de servidores, solicitamos confirmar que se consideraran como bienes similares a la venta de:
- Servidor para visualización
- Hardware de almacenamiento central.
- Librería Tape Backup

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: VIII Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indica al postor que se aceptará como bienes similares: servidor para visualización y/o virtualizacion. No se acepta bienes similares hardware de almacenamiento central y librería tape backup, debido a que estos equipos no pueden alojar múltiples servicios de infraestructura, como son virtualización, aplicaciones web, entre otros y no se podrían considerar como similares al objeto de la contratación.

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

Se incluire lo siguiente en las bases:
(...)
REQUISITOS DE CALIFICACION
B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
Requisitos
(...)
Se consideran bienes similares a los siguientes: servidores para centros de datos, web, aplicaciones, sistemas, servidores tipo rack, blade o torre, infraestructura de servidores o servidor para visualización y/o virtualización
(...)

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20600689569	Fecha de envío :	29/05/2023
Nombre o Razón social :	IT BUSINESS & SUPPORT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ITB SUPPORT S.A.C.	Hora de envío :	18:36:08

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Pág. 20, "Almacenamiento", "500GB", punto asociado al pie de página 2.

Dado que los discos de estado sólido son de 480Gb o de 960GB, no siendo el requerimiento de 500Gb un estándar para este tipo de discos. Por favor confirmar que por razonabilidad también se aceptará el uso de disco desde 480GB, y que este es la capacidad base indicada en el registro de SKU o part number.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: IV Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que se aceptará una capacidad efectiva de 480 GB en discos SSD en configuración RAID1, para la instalación de sistema operativo.

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

Se cambiara lo siguiente en las bases:

(...)

Almacenamiento

480 GB

Capacidad efectiva minima de 480 GB, en discos SSD en configuracion RAID 1, para instalacion de Sistema Operativo2, se debe incluir la configuracion RAID de los discos.

(...)

2 El proveedor sera libre de utilizar la cantidad de discos con el fin de lograr los 480 GB efectivos.

(...)

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20600689569	Fecha de envío :	29/05/2023
Nombre o Razón social :	IT BUSINESS & SUPPORT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ITB SUPPORT S.A.C.	Hora de envío :	18:36:08

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Pág. 20. "Almacenamiento", "500 GB", punto asociado al pie de página 3.

Dado que los discos de estado sólido son de capacidad de 480GB o de 960GB, no siendo el requerimiento estandar solicitar discos de 500GB, por favor confirmar que se aceptará el uso de disco de 480GB y que la capacidad será la base, indicada como en el SKU o Part Number.

De igual forma, en el pie de página 3 se indica que se lograr 1TB efectivo, sin embargo arriba se indica que sólo se solicita 500GB, por favor confirmar o aclarar esta información para hacer el arreglo de disco que sea necesario.

Acápíte de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3.1 **Literal:** IV **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que el almacenamiento asociado al pie de página #3 debe ser de 480 GB en discos SSD en configuración RAID 1.

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

Se cambiara lo siguiente en las bases:

(...)
Almacenamiento

(...)
480 GB

Capacidad efectiva de 480 GB en discos SSD en configuracion RAID 1, para almacenamiento3, se debe incluir la configuracion RAID de los discos.

(...)
3 El proveedor sera libre de utilizar la cantidad de discos con el fin de lograr los 480 GB efectivos.
(...)

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	30/05/2023
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	17:12:02

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

La Entidad solicita en la parte de almacenamiento que el equipo debe brindar una capacidad efectiva de 500 GB en discos SSD en configuración RAID 1 para almacenamiento, sin embargo, líneas abajo indica que el proveedor será libre de utilizar la cantidad de discos con el fin de lograr 1TB efectivo, se pide confirmar que la capacidad efectiva solicitada es de 1TB para almacenamiento.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV. Literal: - Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indica al postor que el almacenamiento asociado al pie de página #3 debe ser de 480 GB en discos SSD en configuración RAID 1.

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

Se cambiara lo siguiente en las bases:

(...)
Almacenamiento
(...)
480 GB
Capacidad efectiva de 480 GB en discos SSD en configuracion RAID 1, para almacenamiento3, se debe incluir la configuracion RAID de los discos.
(...)
3 El proveedor sera libre de utilizar la cantidad de discos con el fin de lograr los 480 GB efectivos.
(...)

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	30/05/2023
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	17:12:02

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se pide indicar si debemos considerar transceivers de 25Gbps.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV. Literal: - Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indica al participante que los transceivers deben ser de 10 Gbps. La tarjeta de red debe soportar 10/25 Gigabit Ethernet SFP+ (fibra). Las cuales deben ser compatibles con los equipos de comunicaciones de la institucion, equipos que responden a las siguientes características:

Cisco Catalyst WS-C3850-24XS-E (SFP: 10-SR-S, P/N: 10-3105-01)

Es responsabilidad del participante garantizar la compatibilidad de los transceivers ofertados con los equipos de comunicación de la institución

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

Ninguna

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	30/05/2023
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	17:12:02

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Confirmar si el postor ganador deberá realizar la instalación física de los servidores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** IV. **Literal:** - **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indica al postor que la instalación física no ha sido solicitada, no obstante, el postor ganador podrá coordinar la instalación física y rackeo de los servidores en el gabinete de la sede Central del Osiptel, para la validación de los componentes y firmware de los servidores ofertados.

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

Ninguna

Entidad convocante : ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-OSIPTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de servidores para renovación de infraestructura

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	30/05/2023
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	23:57:23

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Memoria RAM: 1TB

Solicitamos confirmar si el servidor tendrá instalado 1 TB de memoria RAM.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: IV **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los servidores deben tener instalados 1 TB de memoria RAM.

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

Ninguna