

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608457101	Fecha de envío :	11/07/2024
Nombre o Razón social :	CUY TECHNOLOGIES E.I.R.L.	Hora de envío :	14:35:32

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se le consulta al Órgano Encargado de las Contrataciones, si es posible considerar como bienes iguales o similares equipos de cómputo. Ya, que estos se encuentran dentro de la categoría de servidores. Lo cual permitirá que exista mayor cantidad de postores especialistas en el rubro.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

mediante el INFORME N° 98-DI/GM/MPC-2024/RNV remite absolución de consultas y observaciones el cual se encuentra en el expediente de contrataciones con actuado.

Se aclara la consulta, no se considera a equipos de cómputo como bienes iguales o similares. El postor debe acreditar experiencia en: ventas de servidores y/o sistemas de almacenamiento y/o data storage y/o sistemas hiperconvergentes y/o servidores SAN.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Con la finalidad de no vulnerar el principio de vigencia tecnológica de los SERVIDORES DE APLICACIONES solicitados. Se observa el requerimiento y solicitamos que se precise la especificación técnica del procesador: Considerar que los procesadores deben ser de última generación en el mercado al momento de la presentación de ofertas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 20

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

Art 2 a), g)

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observacion, se precisa que la especificacion técnica indica requerimientos mínimos del procesador. El postor tiene la libertad de proponer procesadores que cumplan dicho requerimiento o superiores.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPRESIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Respecto a la Especificación técnica de los SERVIDORES DE APLICACIONES solicitados: "Puertos de conectividad: 01 controladora de 02 puertos de fibra canal a 16gbps". Solicitamos a la entidad: Considerar que los 02 puertos deben incluir los ópticos/transceiver correspondientes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se considera que los puertos de fibra canal deben de incluir los transceiver en caso de ser tarjeta modular o en caso de ser tarjeta integrada debe estar dotada de los transceiver correspondientes.

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

Puertos de conectividad: 01 controladora de 02 puertos de fibra canal a 16gbps (incluye transceiver)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Respecto a la Especificación técnica de los SERVIDORES DE APLICACIONES solicitados: "Fuentes de poder Redundantes y reemplazables en caliente (100-240 VAC). 50/60Hz". Solicitamos a la entidad: Considerar que las fuentes como mínimo deberán ser de 800W para que el equipo pueda trabajar sin ningún problema de eficiencia energética.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que es responsabilidad del postor determinar la configuracion adecuada de la fuente de poder y otros componente que garanticen un funcionamiento óptimo del servidor propuesto.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPRESIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Con la finalidad de no vulnerar el principio de vigencia tecnológica del SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS) solicitado. Se observa el requerimiento y solicitamos que se precise la especificación técnica del procesador: Se solicita a la entidad: Considerar que los procesadores deben ser de última generación en el mercado al momento de la presentación de propuestas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 23

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

Art 2 a), g)

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observacion, se precisa que la especificacion técnica indica requerimientos mínimos del procesador. El postor tiene la libertad de proponer procesadores que cumplan dicho requerimiento o superiores.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Respecto a la Especificación técnica del SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS) solicitado: "Sistema operativo preinstalado de fabrica de propósito específico, licencia perpetua y última versión liberada por el fabricante". Solicitamos a la entidad: Considerar que el sistema operativo será de propósito general, siendo el rol de NAS una característica del propio sistema operativo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se reitera que el sistema operativo debe ser de propósito específico, no se aceptará sistema operativo de propósito general.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPRESIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Respecto a la Especificación técnica del SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS) solicitado: "Procesador: Consumo de energía a carga teórica máxima no deberá ser superior a 120 Watts". Solicitamos a la entidad: Considerar como mínimo el voltaje de procesador a 125Watts.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta y se ratifica que el consumo de energia a carga teórica máxima no deberá ser superior a 120 Watts.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPRESIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Respecto a la Especificación técnica del SWITCH DE DATOS DE 12 PUERTOS 10G BASET, 04 PUERTOS SFP+ solicitado: "Puertos. 12 RJ-45 autosensing 100/1000/10GBASE-T mínimo. 4 SFP+ 10Gb mínimo ". Considerar que los puertos de SFP+ 10GbE pueden ser por medio de conectividad breackout solo usando un puerto de 100GB QSP28 y un Transceiver tipo MPO y cable MPO acorde la distancia solicitada. Esta conexión divide a 4 puertos de 25GB o 10GB.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, el requerimiento de puertos SFP+ del switch es para propósitos específicos definidos por la Entidad. Sirvase ceñirse a las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:01:53

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Respecto a la Especificación técnica del SWITCH DE DATOS DE 12 PUERTOS 10G BASET, 04 PUERTOS SFP+ solicitado: "Se deberá suministrar 12 X transceiver SFP+ conector LC DUPLEX compatible con el switch suministrado y con el switch CORE especificado". Sirvase confirmar la entidad el porque de adicionar 12 transceivers SFP+, si los puertos solicitados son en base-T. Incoherencia en la solicitud.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, el requerimiento de trasnceiver SFP+ es para fines específicos definidos por la Entidad. Sirvase ceñirse a las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	13:09:02

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Con la finalidad de no vulnerar los principios de libertad de concurrencia, transparencia, igualdad de trato, eficacia y eficiencia, competencia, equidad, observamos las bases en relacion al plazo de entrega de 60 días calendarios debido a que los equipos y componentes solicitados deben ser importados. Por lo cual se solicita a la entidad ampliar el plazo de entrega a 70 días calendarios (60 días calendarios de entrega de bienes, 5 días calendarios de instalación y 5 días calendarios de puesta en funcionamiento)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 13 Página: 31

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

Art 2 a), b), c), e), f)

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, la Entidad considera que el plazo de 60 dias es razonable para la entrega de bienes, instalacion y puesta en funcionamiento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20607017647	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	CLOUD SOLUTIONS AND IT MANAGEMENT S.A.C.	Hora de envío :	19:05:52

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se indica para Servidor de Aplicaciones, cantidad 02.

En el apartado de Switch de Datos de 12 puertos 10G BaseT, 04 puertos SFP, se indica que deberá ser compatible con el Switch CORE o principal existente en el data center de la Municipalidad provincial del Cusco. modelo HPE 5700 32XGT 8XG 2QSFP+ con número de parte JGB98A.

Sírvase a confirmar que los SERVIDORES DE APLICACIONES requeridos y el SWITCH DE DATOS de 12 puertos 10G BaseT, 04 puertos SFP requeridos, deberán de ser de la misma marca o podrán ser diferentes marcas siempre que estén homologados, a fin de garantizar la compatibilidad que asegure el soporte multimarca. En el caso de ser diferentes marcas, deberá ser evidenciado en la presentación de ofertas mediante un enlace publico o matriz de compatibilidad o documento técnico de homologación del fabricante de los servidor de aplicaciones ofertados, que garantice la compatibilidad con el modelo de los switches ofertados, y, un enlace publico o matriz de compatibilidad o documento técnico de homologación del fabricante de los switches ofertados que garantice la compatibilidad con el modelo de los servidores de aplicaciones ofertados.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, la especificacion técnica indica que el equipo propuesto deberá ser compatible con el switch core existente o podra ser del mismo Fabricante. Asi también el postor tiene la libertad de proponer otras marcas y modelos de servidores, siempre que se demuestre fehacientemente la compatibilidad entre el switch existente de la entidad y el servidor Ofertado, el cual debera ser demostrado mediante documento técnico de homologación del fabricante del servidor ofertado, el cual deberá estar disponible mediante acceso público.

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

El equipo propuesto deberá ser compatible con el switch CORE o principal existente en el data center de la Municipalidad Provincial del Cusco modelo HPE 5700 32XGT 8XG 2QSFP+ número de parte JG898A, para permitir configurar las opciones de Trunking IEEE 802.1Q y Link Aggregation IEEE 802.3ad. Asi mismo, el postos tiene la libertad de proponer otras marcas y modelos de equipos siempre que se demuestre fehacientemente la compatibilidad, la cual deberá ser demostrado mediante documento técnico de homologación del fabricante del switch ofertado, el cual deberá estar disponible mediante acceso público.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20607017647	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	CLOUD SOLUTIONS AND IT MANAGEMENT S.A.C.	Hora de envío :	19:05:52

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se indica SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN), cantidad 01.

A fin de garantizar la compatibilidad e interoperatividad entre el SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN) y el SERVIDOR DE APLICACIONES, sírvase a confirmar que estos deberán de ser de la misma marca o podrán ser diferentes marcas siempre que estén homologados, a fin de garantizar la compatibilidad que asegure el soporte multimarca. En el caso de ser diferentes marcas, deberá ser evidenciado en la presentación de ofertas mediante un enlace publico o matriz de compatibilidad o documento técnico de homologación del fabricante de los servidores de aplicaciones ofertados, que garantice la compatibilidad con el modelo servidor de almacenamiento (SAN) ofertado, y, un enlace publico o matriz de compatibilidad o documento técnico de homologación del fabricante del servidor de almacenamiento (SAN) ofertados que garantice la compatibilidad con el modelo de los servidores de Aplicacicones ofertados

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación técnica incluye la provisión de bienes, instalación y puesta en operaciones. Es responsabilidad del postor proponer una solucion tecnológicamente compatible o del mismo Fabricante. Asi también el postor tiene la libertad de proponer otras marcas y modelos de servidor de almacenamiento (SAN), siempre que se demuestre fehacientemente la compatibilidad entre el Servidor de aplicaciones y el servidor de Almacenamiento (SAN) ofertados, el cual debera ser demostrado mediante documento técnico de homologación del fabricante del servidor de almacenamiento (SAN), el cual deberá estar disponible mediante acceso público

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20607017647	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	CLOUD SOLUTIONS AND IT MANAGEMENT S.A.C.	Hora de envío :	19:05:52

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Consulta 3
KVM 18.5

En la industria el unico fabricante que ofrece un KVM de 19", es la marca EATON, lo cual se puede verificar en el siguiente enlace público: <https://tripplite.eaton.com/netcontroller-8-port-1u-rack-mount-console-kvm-switch-19-in-lcd~B04000819> Por ello en aras de fomentar la pluralidad de marcas, sirvase a confirmar que tambien se aceptara KVM de 18.5 pulgadas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la consulta, la pantalla del KVM podra tener un tamaño mínimo de 18.5".

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

Pantalla LCD de 18.5¿ mínimo.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Respecto al servidor de aplicaciones, se pide a la entidad confirmar que el procesador deberá ser de última generación, dado que estos cuentan con soporte y garantía vigente por parte de las marcas reconocidas que fabrican servidores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se precisa que la especificacion técnica indica requerimientos mínimos del procesador. El postor tiene la libertad de proponer procesadores que cumplan dicho requerimiento o superiores.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 15
Consulta/Observación:
OBSERVACION
SERVIDOR DE APLICACIONES

La Entidad solicita en el servidor de aplicaciones una litografía 10nm, se informa que los procesadores de última generación tienen una denominación de litografía distinta, por ello que se solicita a la entidad RETIRAR tal precisión o considerar litografías de procesadores de última generación.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 21

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

art 2 RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que se solicita una litografia de 10nm como máximo, se aceptan litografias menores y/o nomenclaturas de litografias similares siempre que verifiquen los máximos solicitados.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Respecto a los puertos de conectividad del servidor de aplicaciones la Entidad solicita 1 controladora de 2 puertos de fibra canal a 16Gbps, se pide CONFIRMAR que el término controladora hace referencia a una tarjeta de conexión fibra canal a 16Gbps.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el término controladora fibra canal hace referencia a una tarjeta de conexión fibra canal a 16 Gbps

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Se solicita a la Entidad CONFIRMAR que el equipo deberá soportar TPM 1.2 o 2.0 o la última versión soportada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación técnica indica: TPM: 1.2 ó 2.0 o Ultima versión soportada.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Respecto a la conexión LAN se solicita a la Entidad indicar a qué equipo se conectarán ambos servidores, precisar tipo de puerto y velocidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, la especificación técnica solicita 2 puertos ethernet a 10 Gb BaseT y 1 puerto a 1 Gbps los cuales son estándares de la industria que pueden conectarse a cualquier dispositivo que soporte dicha especificación. Sirvase ceñir a la especificación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN)

Al respecto, según las bases La entidad indica en controladoras de almacenamiento que el equipo cuente con 2 controladoras configuradas dual en fibra canal 16GB, se pide a la entidad CONFIRMAR que esto hace referencia a que el sistema de almacenamiento deberá contar con dos controladoras y se deberá considerar puertos fibra canal de 16GB.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 21

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

art 2 rlc

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la observaciones, la especificacion técnica indica. Controladoras de almacenamiento: 02 controladoras con puertos de fibra canal de 16GB.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

OBSERVACION

Al respecto, la entidad solicita en el sistema de almacenamiento, una lectura de caché por arreglo de 8TB, se informa que dicha precisión pertenece a un solo fabricante y este es HPE, lo cual logra evidenciar un claro direccionamiento hacia dicha marca, por lo tanto, se pide SUPRIMIR dicha precisión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 22

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

- con1PB cada uno.
- O también Arreglo con:
- o Tipo de acceso: Bloque
- o Factor de forma: 2U, SFF
- o Número de controladores por arreglo: 02
- o Numero de puertos host: 04
- o Conectividad anfitrión FC: 16Gb Memoria caché por sistema: 32GB, 16 Gb por controladora.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 21
Consulta/Observación:
OBSERVACION
SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (NAS)

Al respecto, la Entidad solicita en el sistema de almacenamiento, lectura y escritura de datos en caché más memoria de sistema por arreglo: 24GB, se informa que dicha precisión pertenece a un solo fabricante y este es HPE con sus equipos MSA, por lo cual se evidencia un claro direccionamiento hacia dicha marca, por lo tanto, se pide considerar una caché por controladora de 32GB esto con el fin de permitir una mayor pluralidad de ofertas y salvaguardar la presente adquisición.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

art 2 rlce
Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que la especificacion técnica considera dos tipos de arreglos con configuraciones distintas:

¿ Arreglos:

- o Máxima lectura de caché por arreglo 8TB;
- o Lectura y escritura de datos en caché + memoria de sistema por arreglo: 24GB
- o Capacidad máxima de arreglos: 03 arreglo (pool) con1PB cada uno.

O también Arreglo con:

- o Tipo de acceso: Bloque
- o Factor de forma: 2U, SFF
- o Número de controladores por arreglo: 02
- o Numero de puertos host: 04
- o Conectividad anfitrión FC: 16Gb Memoria caché por sistema: 32GB, 16 Gb por controladora.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 22
Consulta/Observación:
OBSERVACION
SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN)

Al respecto, la entidad solicita en el sistema de almacenamiento una capacidad máxima de arreglos: 02 arreglos (pool) con 1PB, se informa que dicha precisión pertenece a un solo fabricante y este es HPE, se evidencia un claro direccionamiento hacia esta marca, por ello se pide a la entidad retirar dicha precisión a fin de permitir a los postores de presentar propuestas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 22

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que la especificacion técnica considera dos tipos de arreglos con configuraciones distintas:

- ¿ Arreglos:
- o Máxima lectura de caché por arreglo 8TB;
 - o Lectura y escritura de datos en caché + memoria de sistema por arreglo: 24GB
 - o Capacidad máxima de arreglos: 03 arreglo (pool) con1PB cada uno.
- O también Arreglo con:
- o Tipo de acceso: Bloque
 - o Factor de forma: 2U, SFF
 - o Número de controladores por arreglo: 02
 - o Numero de puertos host: 04
 - o Conectividad anfitrión FC: 16Gb Memoria caché por sistema: 32GB, 16 Gb por controladora.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN)

Al respecto, la entidad solicita capacidad de expansión con bandejas de discos adicionales con opciones de discos de 2.5 o 3.5,teniendo una capacidad de expansión hasta al menos 240 discos, se informa que dicha precisión puede ser cumplida solo por un fabricante y este es HPE, lo cual evidencia un claro direccionamiento hacia dicha marca y prohíbe totalmente la libre participación de postores, por lo tanto con el fin de permitir una mayor pluralidad de ofertas se pide a la entidad considerar una capacidad de expansión de 190 discos en formato 3.5 o 2.5.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 22

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

art 2 rlc

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, y se aclara que se aceptará que la capacidad de expansión con bandejas de discos con un mínimo de 190 discos en formatos de 2.5¿ ó 3.5" .

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

Capacidad de expansión con bandejas de discos con un mínimo de 190 discos en formato de 2.5¿ ó 3.5¿.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN)

Al respecto, la entidad solicita que el equipo cuente con una funcionalidad que permita mejorar el rendimiento y la disponibilidad con tiempo de reconstrucción rápidos y capacidad reducida de fallas de múltiples discos al permitir que los datos se distribuyan entre todas las unidades físicas del grupo de almacenamiento o funcionalidad similar, sin embargo se informa que dicha característica es propia de equipamiento HPE y se logra evidenciar un claro direccionamiento hacia este fabricante, por lo tanto con el fin de permitir una mayor pluralidad de ofertas se pide a la entidad considerar dicha precisión como opcional.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 22

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

art 2 rlc

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observacion, se precisa que la especificacion técnica indica que tambien puede tener una funcionalidad similar a lo solicitado.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN)

Al respecto, la entidad solicita una capacidad de snapshots sin tener efecto en el rendimiento, se informa que dicha precisión es propia de equipos MSA del fabricante HPE, lo cual prohíbe totalmente la libre participación de ofertas, por ello se pide a la entidad retirar dicha precisión y considerar que el equipo soporte snapshots.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 22

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se precisa que los snapshots no deben tener efecto en el rendimiento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 26
Consulta/Observación:
OBSERVACION
SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO(SAN)

Al respecto al apartado de administración y monitoreo se pide a la entidad confirmar que el soporte rest API y redfish deberá ser OPCIONAL, dado que solo puede ser cumplido por un solo fabricante y restringe totalmente a libre participación de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 22

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se precisa que el REST APIs y Redfish son opcionales. Sirvase verifica el documento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO (SAN)

Respecto a los accesorios suministrados, se solicita a la entidad CONFIRMAR que los 8 patch cord fibra canal 5m hace referencia a que se debe considerar 8 patch cord de fibra de 5 metros.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 22

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

Art 2 RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, y se precisa que la especificacion técnica indica 8 patch cord de fibra de 5 metros.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Se pide indicar si el sistema de almacenamiento se encontrará conectado solo a los servidores solicitados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el sistema de almacenamiento debe contar con todos los puertos solicitados, será decisión de la Entidad en función a sus necesidades conectar a los servidores y otro equipamiento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Se pide a entidad brindar la topología de red considerada a fin de conocer las conexiones entre los equipos solicitados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en la sección ACONDICIONAMIENTO, MONTAJE O INSTALACIÓN se presenta un topología sugerida para la conectividad, el postor podra sugerir mejoras en función a las buenas prácticas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Se pide a entidad brindar la topología de red considerada a fin de conocer las conexiones entre los equipos solicitados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en la sección ACONDICIONAMIENTO, MONTAJE O INSTALACIÓN se presenta un topología sugerida para la conectividad, el postor podra sugerir mejoras en función a las buenas prácticas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Se pide a la entidad indicar que tipo de información albergará dicho sistema de almacenamiento.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el sistema de almacenamiento almacenará información generada por los disintos softwares existentes y soluciones tecnológicas a implementar por parte de la Entidad en su condición de entidad publica del tipo gobierno local.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN REC (NAS)

Se pide a la entidad confirmar que el procesador deberá ser de última generación.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 23

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

ART 2 RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observacion parcialmente y se precisa que los requerimientos son especificaciones técnicas minimas para el procesador. El postor tiene la libertad de proponer procesadores que cumplan dicho requerimiento o superiores.

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

- o Cantidad: 01
- o Núcleos: 8 mínimo
- o Subprocesos: 16 mínimo
- o Frecuencia básica: 2.10GHz mínima
- o Frecuencia turbo máxima 3.20GHz mínimo
- o Caché 11MB mínimo
- o Consumo de energía a carga teórica máxima no deberá ser superior a 120 Watts.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 33
Consulta/Observación:
OBSERVACION
SERVIDOR ALMACENAMIENTO (NAS)

Al respecto la entidad solicita en el sistema de almacenamiento NAS memorias con descripción dual rank x8 DDR4 2993, sin embargo, dicha nomenclatura no es propia de memorias compatibles con servidores de última generación o vigentes por lo tanto se pide a la entidad considerar memorias 02 x 16GB dual rank DDR4 o DDR5 RDIMM.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se acoge la observación, se aclara que todas las partes y/o componentes del equipamiento deberán ser originales y nuevas, no se aceptarán partes en condición de segundo uso ni partes homologadas o compatibles.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS)

Al respecto la entidad solicita que el sistema de almacenamiento NAS cuente con un sistema operativo preinstalado de propósito específico y a su vez sea de propiedad de la MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO siendo demostrable en la web del fabricante o con la entrega de certificado de propiedad emitida por el fabricante, sin embargo se informa a la entidad que lo solicitado resulta imposible dado que las licencias preinstaladas no pueden estar a nombre de ninguna entidad por lo mismo que las incluye el fabricante del hardware, por lo tanto, se pide a la entidad retirar el término preinstalado y considerar licencias las cuales son propuestas por el mismo fabricante del software.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 23

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

art 2 rlc

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se aclara que adicionalmente al requerimiento de sistema operativo preinstalado se menciona "La licencia deberá ser entregada a la Municipalidad Provincial del Cusco, cuya propiedad será demostrable en la web del fabricante o con la entrega de certificado de propiedad emitida por el fabricante".

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS)

Al respecto la entidad solicita que el sistema de almacenamiento NAS cuente con un sistema operativo preinstalado de propósito específico, se informa que dicha precisión le pertenece al software Windows Storage Server el cual actualmente se encuentra descontinuado y no puede ser propuesto por ningún fabricante de hardware y software por lo tanto se pide a la entidad retirar dicha descripción y considerar licenciamiento perpetuo y de última versión liberada por el fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 23

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

ART 2 RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se precisa que la especificación técnica menciona "Sistema operativo preinstalado de fábrica de propósito específico, licencia perpetua y última versión liberada por el fabricante".

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS)

Al Respecto la entidad en cuanto al sistema operativo se informa que no existe actualmente sistema Windows Server Storage el cual permitía que el equipo de almacenamiento actúe como un NAS, por ello se pide a la entidad considerar licenciamiento Windows Server Standard el cual permite habilitar las funciones de file server para que el equipo pueda trabajar como un NAS, por lo expuesto se pide a la entidad aceptar licencias Windows Server Standard 2022 que cubra todos los cores del servidor.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 23

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, sirvase ceñirse a las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Se pide a la entidad precisar la velocidad y tipo de puerto del equipo al cual se conectará el servidor de almacenamiento NAS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los equipos NAS son dispositivos de almacenamiento conectados a la red de datos, por consiguiente el NAS a proveer deberá tener capacidad de conectarse a la red de datos a la velocidades indicadas en el requerimiento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

La entidad solicita en el servidor de almacenamiento NAS,4 puertos de 10/100/1000, se pide a la entidad confirmar que esto hace referencia a que el equipo deberá tener 4 puertos de 1Gb RJ45.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la consulta, el equipo debera contar con 4 puertos de 1 Gb RJ45

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS)

Al respecto, La entidad solicita en el servidor de almacenamiento NAS soporte a FTP, se informa que dichos protocolos no cuentan con mecanismos de seguridad es decir no permiten un canal seguro para transmisión, por ello se pide a la entidad considerar protocolo FTP o SFTP dado que este brinda una comunicación encriptada y/o segura.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 24

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, la especificación técnica indica:

¿ Protocolos Soportados: SMB, NFS, iSCSI a través de Ethernet, FTP, HTTP/S y SFTP de manera opcional. Sirvase ceñir al documento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

OBSERVACION
SWITCH DE DATOS

Al respecto el switch solicitado por la entidad indica que se deberá suministrar 12 transceiver SFP+ conector LC compatible con el switch suministrado y con el switch core existente, sin embargo, los puertos del equipo solicitado son RJ45 al igual que los puertos del switch core existente, se pide precisar el uso de estos transceivers, dado que los puertos tanto del switch solicitado y del switch core no utilizan transceivers.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, la especificacion del switch a suministrar indica 4 puertos SFP+ 10 Gb mínimo, se sugiere revisar las especificaciones técnicas y ficha técnica del switch core existente cuyo modelo se indica en el documento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Respecto al switch solicitado se pide confirmar si este se conectará al switch core a través de puertos RJ45 de 10Gb.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, el switch solicitado requiere contar con puertos RJ45 y puertos SFP+, la conexión con la red de datos se realizará mediante puertos SFP+.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Se pide a la entidad confirmar si el switch core cuenta con los componentes necesarios para realizar la conexión con el switch de datos solicitado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el switch core con la marca y modelo existente, se encuentra en producción con todos los componentes indicados en la ficha básica del producto. Se sugiere revisar dicho documento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Se pide a la entidad precisar si se cuenta con el ambiente óptimo, es decir condiciones de temperatura, eléctricas y espacio, para la instalación de todos los equipos solicitados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la Entidad cuenta con ambiente óptimo (data center) con condiciones electricas, climatizacion y espacio necesario para la instalacion de los equipos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 44

Consulta/Observación:

OBSERVACION
SWITCH

Al respecto, se informa que hoy en día las licencias del software de virtualización Vmware no se encuentran aún habilitadas para venta a clientes del sector gobierno, por cambios internos que presenta actualmente el fabricante del software, por ende, no pueden ser ofrecidas a ningún cliente de dicho sector, por lo antes expuesto se pide considerar una solución de virtualización o licenciamiento que cubra las características solicitadas o proponer características equivalentes.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 6.1 **Página:** 24

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se precisa que el postor tiene la libertad de proponer el software de virtualización que vea por conveniente, siempre que cumpla con las características solicitadas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 45

Consulta/Observación:

OBSERVACION

SWICTH

Al respecto se informa a la Entidad lo siguiente:

Debido a la reciente compra de la marca VMware por el fabricante Broadcom (<https://news.broadcom.com/es/releases/broadcom-ha-concluido-la-adquisicion-de-vmware-que-a-partir-de-ahora-pasara-a-denominarse-vmware-by-broadcom>), se ha implementado cambios tanto en el tipo de licenciamiento, así como también en la forma de licenciar. Actualmente, se maneja UN SOLO licenciamiento para entidades del sector gobierno y la forma de licenciar se realiza por core de cada procesador y bajo suscripción sumado a ello el aumento abismal de costos por licenciamiento lo cual ha perjudicado enormemente a entidades del sector gobierno, por lo expuesto con el fin de obtener propuestas y salvaguardar la finalidad pública, se pide a la entidad considerar otro software que permita la virtualización como por ejemplo Windows Server con el hipervisor Hyper V.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se precisa que el postor tiene la libertad de proponer el software de virtualización que vea por conveniente, siempre que cumpla con las características solicitadas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 46

Consulta/Observación:

OBSERVACION
SWITCH

Al respecto, la entidad solicita un servidor de almacenamiento o (SAN), sin embargo, dicha precisión no es correcta dado que los equipos de almacenamiento SAN no son catalogados como servidores por ello y para aclarar el tipo de equipo a considerar, se debe indicar un sistema de almacenamiento SAN.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, sin embargo, se precisa que el equipo de almacenamiento propuesto debe de cumplir con las características solicitas para almacenar información independientemente de la denominación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Respecto a la migración de máquinas virtuales vigentes, se pide indicar que tipo de información alberga estas máquinas virtuales, así como también precisar el tipo y versión de software de cada una de ellas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se precisa que se retira la migración de maquinas virtuales

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

* Puesta en operaciones del entorno de virtualización, el cual incluye la creación de 12 máquinas virtuales requeridas.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Se pide a la entidad indicar la capacidad total a migrar

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se precisa que se retira la migración de maquinas virtuales

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20438509039	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	COMPURED S.A.C	Hora de envío :	21:14:02

Observación: Nro. 49

Consulta/Observación:

OBSERVACION

XII PLAZO DE ENTREGA DEL BIEN:

al respecto, la entidad solicita un tiempo de entrega de 60 días calendarios para la entrega de bienes sin embargo, dada la magnitud de la solución solicitada y configuración específica de los equipos a considerar, se pide a la entidad AMPLIAR el plazo de entrega a un tiempo de entrega de 90 días calendario a fin de permitir a los postores de presentar ofertas y salvaguardar la presente adquisición.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** XII **Página:** 31

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

art 2 rlce

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, la Entidad considera que el plazo de 60 dias es razonable para la entrega de bienes, instalacion y puesta en funcionamiento.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:48:22

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

SERVIDOR DE APLICACIONES

Se requiere:

Memoria RAM: Total 128 GB (4x32 GB) RDIMM con velocidad de 3200MT/s.

Se le informa que, en la actualidad, las diferentes marcas de servidores vigentes cuentan entre sus características con el soporte de 32 slots DIMM. Esta capacidad se ha integrado con el fin de asegurar una expansión flexible y eficiente de la memoria en el futuro.

Además, hay marcas que ofrecen modelos muy antiguos que cuentan con solo 16 DIMMS, mientras que todas las empresas actuales tienen en su portafolio marcas de servidores con líneas de última generación que ofrecen mayor capacidad y rendimiento.

Por ende, se solicita confirmar que el servidor debe soportar 32 slots DIMMS como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** VI **Literal:** 6.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, sirvase ceñir a las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:48:22

Observación: Nro. 51

Consulta/Observación:

SERVIDOR DE APLICACIONES

Se requiere:

Memoria RAM: Total 128 GB (4x32 GB) RDIMM con velocidad de 3200MT/s.

Se le informa la importancia de considerar un crecimiento en la capacidad de la RAM para asegurar una mayor flexibilidad y la capacidad de adaptarse a las necesidades futuras. Actualmente, las marcas de servidores disponibles ofrecen una capacidad de crecimiento de RAM de hasta 2TB o más.

Además, hay marcas que ofrecen modelos muy antiguos que ofrecen una capacidad de crecimiento de RAM de solo 1TB, mientras que todas las empresas actuales tienen en su portafolio marcas de servidores con líneas de última generación que ofrecen mayor capacidad y rendimiento.

Por lo tanto, se solicita confirmar que el servidor debe soportar un crecimiento mínimo en RAM de 2TB.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** VI **Literal:** 6.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se precisa que la Entidad ha evaluado su necesidad. Sirvase ceñirse a las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:48:22

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS)

Sistema operativo: Preinstalado de fábrica de propósito específico, licencia perpetua y última versión liberada por el fabricante.

La Entidad requiere que el sistema de almacenamiento NAS incluya un sistema operativo preinstalado de fábrica de propósito específico. Sin embargo, es importante mencionar que Windows Storage Server, el software que satisface esta especificación, ha sido descontinuado y no está disponible para su propuesta por parte de ningún fabricante de hardware y software.

Teniendo en cuenta que es la tercera convocatoria, siendo que en la primera y segunda ningún postor cumplió con las especificaciones técnicas solicitadas, con la finalidad de ampliar el número de postores que podrían participar en el proceso de adquisición y que el mismo no quede desierto nuevamente.

Por esta razón, solicitamos confirmar que se eliminará la descripción ¿propósito específico¿.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: VI Literal: 6.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, se precisa que el sistema operativo sera de propósito específico

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

De conformidad con la bases estandar, sírvase confirmar que no se exigirá al postor la presentación de documentos o declaraciones juradas adicionales que no hayan sido indicados en el acápite correspondiente a los Documentos para la admisión de la oferta (numeral 2.2.1.1.) y los señalados en el numeral 2.3 de la sección específica de las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: . Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara a la consulta que el comité de selección solo evaluará los documentos que se hayan solicitado o indicados en los acápites ¿Documentos para la admisión de la oferta¿, ¿Requisitos de calificación¿ y ¿Factores de evaluación¿.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Sírvase considerar para la firma de contrato solamente los documentos listados en el numeral 2.3 Requisitos para perfeccionar el contrato

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: . Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara a la consulta que efectivamente solo se solicitará los documentos listados en el numeral 2.3 Requisitos para perfeccionar el contrato

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

"En referencia a:
Ficha técnica de los bienes ofertados donde se verifique todas las especificaciones técnicas solicitadas en el numeral 16.1 del requerimiento, asimismo debe indicarse la marca ofertada.

Sírvase confirmar que las fichas técnicas y/o hojas de datos y/o datasheets, catálogos, folletos, brochures, pueden ser presentados en idioma inglés"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e) Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el postor deberá cumplir lo señalado en el artículo 59 de la Ley de Contrataciones del Estado. Se retira el parrafo de el sustento técnico podrá detallarse mediante fichas, folletos, brochure, entre otros deberá ser en idioma español. En caso de ser otro idioma, deberá acreditarse su traducción por un traductor oficial certificado.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

"En referencia a:
Documento que certifique que el postor es representante de la marca ofertada para vender e instalar la solución requerida, emitida por el fabricante.

Sírvase confirmar que también se podrá acreditar con la carta emitida por la subsidiaria o sucursal del fabricante en el país, acreditando al postor como partner o representante autorizado a vender e instalar la solución requerida."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: f) Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta y se precisa que el postor debiera ser representante oficial de la marca ofertada para vender e instalar la solución requerida.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

"En referencia a:
Ficha técnica de los bienes ofertados donde se verifique todas las especificaciones técnicas solicitadas en el numeral 16.1 del requerimiento, asimismo debe indicarse la marca ofertada.

Considerando que las Fichas técnicas y/o folletos y/o catálogos y/o brochures y/o manuales, que acrediten el cumplimiento de los requerimientos técnicos mínimos, poseen un carácter meramente referencial, y que las declaraciones de los postores se encuentran amparados por el Principio de Presunción de Veracidad, no resulta congruente que un postor sea descalificado por la omisión de alguna característica en dicha documentación.

En ese sentido y de acuerdo a lo indicado en el pronunciamiento N° 784-2014/DSU, sírvase confirmar que para cumplir con el requisito en referencia, también se podrá acreditar con la declaración jurada de cumplimiento de los requerimientos técnicos mínimos indicado en el numeral 16.1 de las especificaciones técnicas del capítulo III Requerimiento."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e) Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la consulta, conforme a lo indicado en el pronunciamiento N° 284-2014/DUS que para cumplir con los requerimientos técnicos mínimos indicados en el numeral 16.1, El postor podrá acreditar mediante una declaración jurada el cumplimiento de algunas características técnicas solicitadas en las especificaciones técnicas que no se encuentren detalladas en folletos, instructivos, catálogos o similares.

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

El sustento técnico podrá detallarse mediante fichas técnicas y/o folletos y/o catálogos y/o brochure y/o manuales; así mismo, El postor podrá acreditar mediante una declaración jurada el cumplimiento de algunas características técnicas solicitadas en las especificaciones técnicas que no se encuentren detalladas en folletos, instructivos, catálogos o similares.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

"En referencia a:
Ficha técnica de los bienes ofertados donde se verifique todas las especificiaciones técnicas solicitadas en el numeral 16.1 del requerimiento, asimismo debe indicarse la marca ofertada.

Considerando que algunas detalles técnicos no figuren en Fichas técnicas y/o folletos y/o catálogos y/o brochures y/o manuales, Sírvase confirmar que tambien se podrá acreditar con la carta del fabricante o de la subsidiaria del fabricante en el país para acreditar las características técnicas o en caso algunas características técnicas no figuren en la Fichas técnicas y/o folletos y/o catálogos y/o brochures y/o manuales "

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e) Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta que conforme lo indicado en el pronunciamiento N° 284-2014/DUS que para cumplir con los requerimientos técnicos mínimos indicados en el numeral 16.1 el postor también podrá acreditar mediante una declaración jurada el cumplimiento de algunos requerimientos técnicos que no estén indicadas en las fichas técnicas y/o folletos y/o catálogos y/o brochure y/o manuales.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

"En referencia a:
Ficha técnica de los bienes ofertados donde se verifique todas las especificaciones técnicas solicitadas en el numeral 16.1 del requerimiento, asimismo debe indicarse la marca ofertada.

Sírvase confirmar que se debe traducir solamente la información correspondiente a lo solicitado en las especificaciones técnicas, de manera tal que no se exija formalidades costosas e innecesarias. "

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e) Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el postor deberá cumplir lo señalado en el artículo 59 de la Ley de Contrataciones del Estado. Se retira el párrafo de el sustento técnico podrá detallarse mediante fichas, folletos, brochure, entre otros deberá ser en idioma español. En caso de ser otro idioma, deberá acreditarse su traducción por un traductor oficial certificado.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""Administración remota, puerto de administración con RJ45, que periotra KVM remoto, con evio de alertas a correo electronico, deberá incluir licencia permanente"".

Sirvase confirmar si hace referencia al mismo puerto de gestion de 1Gbps que se detalle en la 5ta viñeta, ""Puertos de conectividad""

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la consulta, la característica deseada se aceptará sobre el puerto de gestion de 1 Gbps u otro puerto que el hardware propuesto contenga.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""Debe contar con puerto RJ45 Ethernet dedicado a la administración que permita una conexión virtual (media virtual) o local""

Sirvase confirmar si hace referencia al mismo puerto de gestion de 1Gbps que se detalle en la 5ta viñeta, ""Puertos de conectividad""

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la consulta, la característica deseada se aceptará sobre el puerto de gestion de 1 Gbps u otro puerto que el hardware propuesto contenga.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""Capacidad dealmacenamiento mínima efectiva utilizable 21.6 Tb con tipo de arreglo RAID 5, con configuración de discos con tasas de trasnferencia de datos no menor a 12 Gbit/s""

Sirvase confirmar si se aceptará configuraciones RAID 5 o similares para considerar la capacidad utilizable."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta,la capacidad de almacenamiento mínima efectiva utilizable sera de 21.6 TB con tipo de arreglo RAID 5.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

"En referencia a: "" El contratista deberá detallar los componenetes de equipamiento y accesorios propuestos indicando cantidad, marca y modelo, asi como especificar el software de sistema operativo y de entorno de virtualización propuesto que permita una adecuada validación del cumplimiento de requerimiento""

Sirvase confirmar si se aceptará el licencimiento por suscripción del sistema de virtualización."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la consulta, el licenciamiento del sistema de virtualizacion es por suscripcion y por un periodo mínimo de 5 años.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 64

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""Puesta en operación del entorno de virtualización, en el cual incluye la creación de 12 maquinas virtuales requeridas y migración de las máquinas virtuales existentes""

Sirvase confirmar el sistema operativo de virtualización que se usa actualmente, asi mismo detallar el licenciamiento del mismo."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 10.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se precisa que se retira la migración de maquinas virtuales

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

Puesta en operaciones del entorno de virtualización, el cual incluye la creación de 12 máquinas virtuales requeridas.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""Generación de copias de seguridad de la configuración inicial realizada y aprobada por la dirección de informática""

Sirvase aclarar si las copias de seguridad se realizaran a nivel de Snapshot en la misma solución de NAS o SAN"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 10.3 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta y se precisa que la copia de seguridad se realizará en la solución NAS.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""Especialista implementador"" indica que sdebe tener el siguiente perfil. ""Ingeniero o Bachiller en ingenieria electronica y/o sistemas y/o Computación e informatica y/o de Redes y Telecomunicaciones y/o Electronica""

Para una mayor pluralidad de postores y debido a que la especialización esta más orientado a una solución técnica, Sirvase confirmar si se aceptará que el Especialista implementador tenga una acreditación de Profesional Técnico de la carrera profesional de Redes y comunicaciones de datos y/o computación e informatica y/o sistemas."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.2 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, sirvase ceñir a las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""Un ingeniero titulado de la especialidad de ingeniería de sistemas y/o informática""

para una mayor pluralidad de postores sirvase confirmar que se aceptaran carreras afines como: Ingeniero o Bachiller en Ingeniería Electrónica y/o Sistemas y/o Informática y/o Telecomunicaciones y/o ingeniería empresarial y de sistemas o carreras afines a TIC."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma parcialmente y se aceptará ingeniero titulado de la especialidad de ingeniería de sistemas y/o informática y/o electrónica y/o telecomunicaciones.

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

Ingeniero titulado de la especialidad de ingeniería de sistemas y/o informática y/o electrónica y/o telecomunicaciones.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 68

Consulta/Observación:

"En referencia a: ""La experiencia"" del Jefe de proyectos

Para una mayor pluralidad de postores, sirvase confirmar si se aceptará la experiencia laboral como Jefe y/o Gerente de Proyectos y/o Gerente de Implementación o en gestión de proyectos similares en implementaciones de servidores y/o Almacenamiento SAN y/o Almacenamiento NAS y/o soluciones de hiperconvergencia y/o soluciones de networking (redes)."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma parcialmente y se aceptará como experiencia laboral en dirección de proyectos y/o gestión de proyectos y/o supervisión de proyectos de Tecnologías de la Información ¿ TI; como jefe de proyecto y/o Gerente de Proyectos y/o Gerente de implementación de proyectos en implementacion de servidores y/o Almacenamiento SAN y/o Almacenamiento NAS y/o soluciones de hiperconvergencia, computados desde la obtención del título profesional en el ejercicio de su profesión en el sector privado o en el sector público.

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

o Experiencia profesional mínima de veinticuatro (24) meses en dirección de proyectos y/o gestión de proyectos y/o supervisión de proyectos de Tecnologías de la Información ¿ TI; como jefe de proyecto, y/o Gerente de Proyectos y/o Gerente de implementación de proyectos en implementacion de servidores y/o Almacenamiento SAN y/o Almacenamiento NAS y/o soluciones de hiperconvergencia, computados desde la obtención del título profesional en el ejercicio de su profesión en el sector privado o en el sector público.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	22:26:47

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

"En referencia a : ""Experiencia del Especialista implementador""

Para una mayor pluralidad de postores, sirvase confirmar si se aceptará como experiencia laboral como Especialista de Sistemas o en la implementación de soluciones de servidores y/o Almacenamiento SAN y/o Almacenamiento NAS y/o soluciones de hiperconvergencia y/o soluciones de networking (redes)."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la consulta, la experiencia laboral solicitada: "Experiencia mínima de doce (12) meses como instalador y/o implementador de soluciones de TI, del personal clave requerido como Especialista Implementador." abarcará también como: Especialista de Sistemas o en la implementación de soluciones de servidores y/o Almacenamiento SAN y/o Almacenamiento NAS y/o soluciones de hiperconvergencia.

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

Experiencia mínima de doce (12) meses como instalador y/o implementador de soluciones de TI, especialista de Sistemas o en la implementación de soluciones de servidores y/o Almacenamiento SAN y/o Almacenamiento NAS y/o soluciones de hiperconvergencia computados desde la obtención del título profesional o grado académico de bachiller en el sector privado o público.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:

En atención del principio de Transparencia y Equidad, se requiere a la Entidad incorpore en los TDR se cumpla con notificar al contratista por correo o carta los Informes que dan Conformidad Mensual al servicio y/o cumpla con firmar las actas de conformidad mensual que remita el contratista, en atención de lo previsto en el Artículo 168. [Recepción y conformidad] del Reglamento del TUO de Ley de Contrataciones con el Estado, el cual establece que: ¿168.1. La recepción y conformidad es responsabilidad del área usuaria. 168.2. La conformidad requiere del informe del funcionario responsable del área usuaria, quien verifica, dependiendo de la naturaleza de la prestación, la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran necesarias. Tratándose de órdenes de compra o de servicio, la conformidad puede consignarse en dicho documento. 168.3 La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación. (¿) 168.5. Cuando la Entidad exceda el plazo legal previsto para emitir la conformidad o pronunciarse sobre el levantamiento de las observaciones, los días de retraso no pueden ser imputados al contratista a efectos de la aplicación de penalidades¿.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.8 Literal: . Página: 11

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara a la consulta que la normativa de contrataciones del estado no establece la necesidad de notificar al contratista por correo o carta los informes que dan la conformidad(mensual), en ese contexto la entidad y el contratista deben cumplir con lo establecido en la Ley 30225.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

"Consulta:
Agradeceremos confirmar que en el anexo N°4 (DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO) se consignará, todo lo descrito en el numeral 1.9, página 15 de las presentes bases."
Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: . Página: 15
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara a la consulta que el presente procedimiento de selección es a: modalidad de ejecución llave en mano, y las bases aprobadas por el OSCE indica lo siguiente respecto al presente caso: en caso de la modalidad de llave en mano detallar el plazo de entrega, su instalación y puesta en funcionamiento.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

"Consulta:
Teniendo en cuenta que el numeral 2.2.1. de las Bases Estándar para la contratación de servicios en general, aprobada mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, dispone que: ""El órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápites ¿Documentos para la admisión de la oferta¿.

Solicitamos confirmar que los documentos señalados en el numeral 2.2.1, serán los únicos necesarios para la admisión de las ofertas."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.1.1 Literal: . Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara a la consulta que el comité de selección solo evaluará los documentos que se hayan solicitado o indicados en los acápites ¿documentos para la admisión de la oferta¿, esto en la fase de evaluación de admisión de la oferta.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

Considerando que las bases estandarizadas aprobadas mediante Directiva N°001-2019-OSCE/CD establecen que "La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato", agradeceremos confirmar que solo se considerarán documentos de presentación obligatoria para el perfeccionamiento del contrato aquellos que se encuentran señalados en el numeral 2.3 del Capítulo II- Del Procedimiento de selección, de las Bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: . Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara a la consulta que se debe ceñirse a la consulta 54.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que en caso deba presentarse la Carta fianza de Garantía de fiel cumplimiento para la suscripción del contrato se utilizará: (i) la denominación social de la Entidad: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO; (ii) la nomenclatura del proceso establecida en el SEACE: AS-SM-6-2024-CS-MPC-3; (iii) la denominación del objeto del proceso que figura en el SEACE: CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO, por lo que deberá figurar lo siguiente - Garantía de fiel cumplimiento del proceso AS-SM-6-2024-CS-MPC-3 - "CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO" y finalmente no se requerirá la inclusión del RUC de la Entidad, bastará con que figure la denominación social.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 2.3 Literal: a) Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara a la consulta que no es responsabilidad de comité de selección confirmar ningún tipo de consultas, solo se aclaran alguna duda de los participantes, en ese contexto debemos indicar que; para la entidad y como para los participantes la ley de contrataciones del estado y su reglamento ya establece los procedimientos en estos casos, sin perjuicio a ello se indica que los datos consignados con correctos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Observación: Nro. 75

Consulta/Observación:

De la revisión efectuada al numeral 2.3 de la Bases, se observa que la Entidad solicita que se presente para el perfeccionamiento del contrato: copia de vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato y la copia del DNI del representante legal en caso de persona jurídica. Sobre el particular, es importante precisar que de acuerdo a lo dispuesto en las Bases Estándar de Adjudicación Simplificada para la Contratación de Servicios en general, aprobado con Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, y en concordancia a lo establecido en el artículo 04° del Decreto Legislativo N° 1246, no corresponde que la Entidad contratante exija los referidos documentos cuando la misma sea usuaria activa de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado (PIDE); ello debido a que, la citada documentación puede ser obtenida directamente mediante la interoperabilidad. En ese sentido, de encontrarse vuestra Entidad Activa en la página web del PIDE, solicitamos eliminar la referida documentación para el perfeccionamiento del contrato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: e) y f) Página: 18

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

art 04° del Decreto Legislativo N° 1246 y art. 2 del TUO de la Ley N° 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

no se acoge la observación, el postor ganador de la buena pro deberá presentar copia de vigencia de poder para el perfeccionamiento del contrato.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

"En el literal de la referencia se solicita:
""i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado"".

Agradeceremos incluir en las bases integradas el formato con los detalles que se requiere para evitar omitir algo que se considere necesario."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: i) Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara a la consulta que con respecto a los documentos para perfeccionar el contrato tienen la facultad de subsanar según el numeral 141.1 del RLCE indica lo siguiente, (¿) u otorga un plazo adicional para subsanar los requisitos, el que no puede exceder de cuatro (4) días hábiles contados desde el día siguiente de la notificación de la Entidad; en ese contexto de ser el caso si hubiera alguna aclaración o presión será hara en función al estricto cumplimiento de la norma.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

"En el literal de la referencia se solicita:
""j) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los servicios que conforman el paquete"".

Teniendo en cuenta que le presente procedimienot de selección corresponde a uno de suma alzada. Agradeceremos retirar dicho literal, toda vez que no aplica al presnete proceso."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: j) Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara a la consulta que el presente procedimiento como afirma el participante es a: suma alzada y en función a eso se solicitará los documentos de perfeccionamiento del contrato, sin perjuicio de ello con motivo de la integración de bases suprimirá el literal j) requisitos para perfeccionar el contrato.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

"En el literal de la referencia se solicita una garantía del equipamiento a entregar.
En ese sentido, agradeceremos precisar que los equipos perderán la garantía solicitada en caso se evidencie que cuentan con evidencia de golpes, quínes, ingreso de líquido o manipulación de funcionarios de la entidad o de sus terceros; motivo por el cual la Entidad asumirá el costo de estos en caso de presentarse dichas situaciones."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IX Literal: . Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la garantía debe cubrir defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento, no detectables al momento de la recepción del bien, así como defectos y averías al momento de la instalación, por un periodo no menor a dos (02) años.
El postor deberá detallar las condiciones para la aplicación de la garantía

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

Se deberá presentar el certificado de garantía de los equipos de parte del proveedor y fabricante contra defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento, no detectables al momento de la recepción del bien, así como defectos y averías al momento de la instalación, por un periodo no menor a dos (02) años. El postor deberá detallar las condiciones para la aplicación de la garantía.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 79

Consulta/Observación:

"En el numeral de la referencia se solicita brindar una capacitación y/o entrenamiento.

Agradeceremos precisar que dicha capacitación y/o entrenamiento podrá realizarse de forma virtual y/o presencial."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10.5 Literal: . Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, las capacitaciones podrán realizarse de forma virtual y/o presencial

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20552504641	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	WIN EMPRESAS S.A.C.	Hora de envío :	23:22:23

Consulta: Nro. 80

Consulta/Observación:

Agradeceremos precisar que ante la detección los supuestos de aplicación de penalidades y otras penalidades la Entidad informará al contratista brindándole cinco (5) días hábiles para presentar sus descargos sobre su falta de responsabilidad en las mismas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: XVII Literal: . Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara a la consulta que la normativa de contrataciones del estado ya establece claramente sobre aplicación de penalidades y otras penalidades, en ese contexto la entidad y el contratista deben cumplir con lo establecido en la Ley 30225.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20601515751	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	STORAGE & BACKUP DATA SERVICE E.I.R.L.	Hora de envío :	23:47:17

Consulta: Nro. 81

Consulta/Observación:

Solicitamos a la entidad aclaración respecto a los 12 transceivers que deben ser incluidos. ¿Están destinados al switch que se ofrece o al Switch HPe 5700?

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, los transceivers serán instalados en el switch ofrecido, ademas de en los switchs parte de la infraestructura de la Entidad

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-CS-MPC-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SERVIDORES Y SWITCHS PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LAS UNIDADES RECAUDADORAS Y SISTEMA DE RECAUDACION DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO DEL DISTRITO DE CUSCO - CUSCO - CUSCO

Ruc/código :	20601515751	Fecha de envío :	12/07/2024
Nombre o Razón social :	STORAGE & BACKUP DATA SERVICE E.I.R.L.	Hora de envío :	23:47:17

Consulta: Nro. 82

Consulta/Observación:

Se solicita: EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO AUTORIZACIONES DEL PRODUCTO, FOLLETOS, INSTRUCTIVOS, CATALOGOS O SIMILARES.

Agradeceríamos que la entidad acepte información disponible en su sitio web o en folletos en el idioma original, ya que traducir fichas técnicas genera costos adicionales para los oferentes al momento de elaborar presupuestos.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2 Literal: 2.1 Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, Se aceptará información del fabricante en idioma original siempre que dicha información no sea proveída por el mismo.

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

null