

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION
Nomenclatura :	AS-SM-3-2024-DREH/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20571312094	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	LABSET PROTEC WORLD PERU S.A.C. - LPWP S.A.C.	Hora de envío :	10:22:57

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

PARA EL PLAZO DE ENTREGA EN EL EE.TT. SE MENCIONA: LOS EQUIPOS DEBERAN SER ENTREGADOS EN UN PLAZO NO MAYOR DE 20 DIAS CALENDARIO; AL TRATARSE DE SERVIDORES FISICOS QUE EN ESTE CASO SE EXPORTARAN, SERA POSIBLE QUE SE CAMBIE O SE LLEGUE A UN ACUERDO CON CARTA O ALGUNA OTRA DOCUMENTACION PARA QUE EL PLAZO SEA 30 DIAS CALENDARIOS, A FIN DE UNA LIBRE CONCURRENCIA DE POSTORES.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: - Página: 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, en cumplimiento a la directiva de Ejecucion Presupuestaria 2024 - Directiva N° 0001-2024-EF/50.01 "Directiva para la Ejecución Presupuestaria"

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

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION		
Nomenclatura :	AS-SM-3-2024-DREH/CS-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA		

Ruc/código :	20486468913	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	PERU DATA CONSULT E.I.R.L.	Hora de envío :	13:52:21

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Por la naturaleza de los bienes materia de contratación, que corresponden a infraestructura estratégica, es competencia de la entidad a cargo del órgano encargado de contrataciones garantizar que los proveedores cumplan con la capacidad técnica y experiencia comprobada para el rubro específico de la contratación.
SE OBSERVA QUE EN LOS REQUISITOS DE CALIFICACIÓN SE AÑADA: Que El postor debe contar con acreditación de la marca de servidores para comercializar el bien ofertado.
Artículo 49. Requisitos de calificación
49.1. La Entidad verifica la calificación de los postores conforme a los requisitos que se indiquen en los documentos del procedimiento de selección, a fin de determinar que estos cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B **Página:** 30
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 49. Requisitos de calificación de la Ley de Contrataciones N° 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, visto que los bienes a contratar son de infraestructura tecnologica, se debe asegurar que los servicios que son prestación accesoria a la prestación principal sean realizador por postores especializados en el rubro y personal calificado además con el fin de acreditar la procedencia legal y originalidad de los productos ofertados y se logre cumplir la finalidad pública.
"Sobre el particular, del artículo 16° del TUO de la ley 30225 en concordancia con el artículo 29 del reglamento, se establece que; Las especificaciones Técnicas, los Términos de Referencia o el Expediente Técnico, que integran el requerimiento, contienen la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación.
Al respecto del artículo 49 del reglamento de la ley de contrataciones del estado, ha detallado que los criterios de calificación, tienen por finalidad determinar si los postores cuentan con la capacidad necesaria para ejecutar el contrato, del literal c) de este mismo artículo se desprende que uno de los requisitos de calificación del personal clave, el cual como se ha mencionado determina que el postor contaría con la capacidad necesaria para afrontar la envergadura del contrato.

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

Se añade a los requisitos de calificación: "el postor debe contar con acreditación de la marca de servidores para comercializar el bien ofertado".

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20486468913	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	PERU DATA CONSULT E.I.R.L.	Hora de envío :	13:52:21

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Por la naturaleza de los bienes materia de contratación, que corresponden a infraestructura estratégica, es competencia de la entidad a cargo del órgano encargado de contrataciones garantizar que los proveedores cumplan con la capacidad técnica y experiencia comprobada para el rubro específico de la contratación.

SE OBSERVA QUE EN LOS REQUISITOS DE CALIFICACIÓN SE AÑADA: El personal clave debe contar con certificación del fabricante de la marca propuesta en implementación servidores

Artículo 49. Requisitos de calificación

49.1. La Entidad verifica la calificación de los postores conforme a los requisitos que se indiquen en los documentos del procedimiento de selección, a fin de determinar que estos cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato

b) Capacidad técnica y profesional: aquella relacionada al equipamiento estratégico, infraestructura estratégica, así como la experiencia del personal clave requerido. Las calificaciones del personal pueden ser requeridas para servicios en general, obras, consultoría en general y consultoría de obras.

Acápite de las bases :Sección: Especifico

Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 30

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

Artículo 49. Requisitos de calificación de la Ley de Contrataciones N° 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, en cumplimiento de la Ley de Contrataciones del Estado Ley 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones, a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

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

null

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION		
Nomenclatura :	AS-SM-3-2024-DREH/CS-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA		

Ruc/código :	20486468913	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	PERU DATA CONSULT E.I.R.L.	Hora de envío :	13:52:21

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Por la naturaleza de los bienes materia de contratación, que corresponden a infraestructura estratégica, es competencia de la entidad a cargo del órgano encargado de contrataciones garantizar que los proveedores cumplan con la capacidad técnica y experiencia comprobada para el rubro específico de la contratación.
SE OBSERVA QUE EN LOS REQUISITOS DE CALIFICACIÓN SE CAMBIE EL TEXTO DE:"Se consideran bienes similares a los siguientes: venta de equipos servidores y equipos informáticos"
POR: "Se consideran bienes similares a los siguientes: venta de equipos servidores"
Artículo 49. Requisitos de calificación
49.1. La Entidad verifica la calificación de los postores conforme a los requisitos que se indiquen en los documentos del procedimiento de selección, a fin de determinar que estos cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato¿
c) Experiencia del postor en la especialidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B **Página:** 30

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

Artículo 49. Requisitos de calificación de la Ley de Contrataciones N° 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, en cumplimiento de la Ley de Contrataciones del Estado Ley 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones, a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20571312094	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	LABSET PROTEC WORLD PERU S.A.C. - LPWP S.A.C.	Hora de envío :	18:51:06

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Para asegurar una mayor concurrencia de postores y en línea con la normativa de contrataciones del Estado Peruano, solicitamos considerar una extensión en el plazo de entrega de los equipos. Actualmente, el EE.TT. establece un plazo máximo de 20 días calendario; sin embargo, al tratarse de servidores físicos que se importarán, proponemos evaluar la posibilidad de ampliarlo a 30 días calendario. Esta flexibilidad permitiría una mayor participación y competencia entre los postores, fomentando así la libre concurrencia en el marco de la normativa vigente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: 1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, en cumplimiento a la directiva de ejecucion presupuestaria 2024 - Directiva N° 0001-2024-EF/50.01
¿Directiva para la Ejecución
Presupuestaria

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Memoria RAM: Para 16 slots, ampliable a 1TB.

Consulta:

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.

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

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, según principio de vigencia tecnología LCE.

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

Capacidad mínima:

32 slots

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 7
Consulta/Observación:
CARACTERISTICAS TECNICAS
Se requiere:
Memoria RAM: Para 16 slots, ampliable a 1TB.

Consulta:
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.

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

Acápíte de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 6.1 **Literal:** 0 **Página:** 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge, según principio de vigencia tecnología LCE.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Capacidad mínima:
Ampliable a 2TB .

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Almacenamiento: 4 discos 2.4TB 10K RPM SAS 12Gbps SFF 2.5 Hot-plug en RAID 5.

Consulta:

Les informamos que el término Hot Plug se refiere a la capacidad de los discos de conectarse y desconectarse sin necesidad de apagar el sistema. Cabe señalar que algunas marcas utilizan el término Hot Plug y otras Hot Swap para referirse a esta misma funcionalidad.

Por lo tanto, solicitamos confirmar que los discos solicitados tendrán la capacidad Hot Plug o Hot Swap, dependiendo como lo nombre el fabricante.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, se requiere la capacidad de las fuentes de poder de conectarse y desconectarse sin necesidad de apagar el sistema al margen de como denomine esa tecnologia cada fabricante.

Fuentes de Poder:

02 Redundantes instalados (1+1), 220VAC/60 Hz de fábrica, mínimo de 800W de intercambio en caliente es decir sin apgar el sistema. Su potencia debe soportar el equipo a su máxima capacidad. Las fuentes de poder deben ser de la misma marca del servidor para garantizar su compatibilidad y funcionamiento optimo.

No se acoge.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Fuente de poder: 02 fuentes Redundantes instaladas (1+1), Dual Hot-plug, 220VAC/60 Hz de fábrica, mínimo de 800W de intercambio en caliente.

Consulta:

Les informamos que el término Hot Plug se refiere a la capacidad de las fuentes de poder de conectarse y desconectarse sin necesidad de apagar el sistema. Cabe señalar que algunas marcas utilizan el término Hot Plug y otras Hot Swap para referirse a esta misma funcionalidad.

Por lo tanto, solicitamos confirmar que las fuentes de poder solicitadas tendrán la capacidad Hot Plug o Hot Swap (intercambio en caliente), dependiendo como lo nombre el fabricante.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, se requiere la capacidad de las fuentes de poder de conectarse y desconectarse sin necesidad de apagar el sistema al margen de como denomine esa tecnologia cada fabricante.

Fuentes de Poder:

02 Redundantes instalados (1+1), 220VAC/60 Hz de fábrica, mínimo de 800W de intercambio en caliente es decir sin apgar el sistema. Su potencia debe soportar el equipo a su máxima capacidad. Las fuentes de poder deben ser de la misma marca del servidor para garantizar su compatibilidad y funcionamiento optimo.

No se acoge.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Controladora de discos: Controladora de disco RAID y no RAID con capacidad soportar todos los discos duros a su máxima capacidad del servidor y permite RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, memoria cache 8 GB DDR4 2666 MT/s cache, soporte Hot swap devices.

Consulta:

Solicitamos confirmar si, al indicar que la controladora debe tener capacidad para soportar todos los discos duros a la máxima capacidad del servidor, se refiere a que todas las bahías de disco estarán habilitadas y listas para integrar unidades de almacenamiento adicionales en cualquier momento.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la controladora debe tener capacidad para soportar todos los discos duros a la máxima capacidad del servidor, tal como se señala en las bases.

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

null

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION
Nomenclatura :	AS-SM-3-2024-DREH/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Controladora de discos: Autoconfig, Hardware XOR engine, Online capacity expansión, Dedicated and global hot spare, Drives types (3 Gbps SATA, 6 Gbps SATA/SAS, and 12 Gbps SAS, Gen3 (8 GT/s), and Gen4 (16 GT/s) NVMe), VD strip size (64 KB, 128 KB, 256 KB, 512 KB, 1 MB), PCIe support(Gen 4), SAS/SATA drive support, 240 no of VDs in RAID mode, 240 no of disk groups, 16 no of VDs per disk group.

Se observa:

Todo requerimiento solicitado debe cumplir de acuerdo a la normativa sobre contratación pública vigente, entre otros requisitos, con tener mecanismos que fomenten la mayor participación y pluralidad de postores, en función al objeto del proceso y a la obtención de la propuesta técnica y económica más favorable, constituyendo la exigencia de requisitos de carácter ESPECIAL un tratamiento discriminatorio que vulnera los Principios de la ley (Principio de libertad de concurrencia y principio de Competencia) previsto en el capítulo I, artículo 2, incisos a) y e) de la Nueva Ley de Contrataciones del Estado 30225 y su Reglamento.

En consecuencia, es necesario retirar las características específicas mencionadas; ya que son características exclusivas de la marca DELL, sin que la entidad señale alguna estandarización asociada a dicha marca.

https://www.dell.com/support/manuals/en-us/perc-h755/perc11_ug/technical-specifications-of-perc-11-cards?guid=guid-aaaf8b59-903f-49c1-8832-f3997d125edf&lang=en-us

Considerando lo mencionado anteriormente, solicitamos que se eliminen los requisitos específicos y se mantengan únicamente los aspectos técnicos generales aplicables a todas las marcas, como los siguientes:

Controladora de discos: Controladora de disco RAID y no RAID con capacidad soportar todos los discos duros a su máxima capacidad del servidor y permite RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, memoria cache 8 GB DDR4 2666 MT/s cache, soporte Hot swap devices.

Acápíte de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 6.1 **Literal:** 0 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento de la Ley de Contrataciones del Estado Ley 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones.

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

Controladora de discos: Controladora de disco RAID y no RAID con capacidad soportar todos los discos duros a su máxima capacidad del servidor y permite RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, memoria cache 8 GB DDR4 2666 MT/s cache, soporte para intercambio en caliente de los discos duros. Asimismo debe ser de la misma marca del servidor para garantizar su compatibilidad y funcionamiento optimo.PCie 4 gen.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Observación: Nro. 12
Consulta/Observación:
CARACTERISTICAS TECNICAS
Se requiere:
Rieles: 1U/2U Static Rails for 2-Post and 4-Post Racks.

Se observa:
Todo requerimiento solicitado debe cumplir de acuerdo a la normativa sobre contratación pública vigente, entre otros requisitos, con tener mecanismos que fomenten la mayor participación y pluralidad de postores, en función al objeto del proceso y a la obtención de la propuesta técnica y económica más favorable, constituyendo la exigencia de requisitos de carácter ESPECIAL un tratamiento discriminatorio que vulnera los Principios de la ley (Principio de libertad de concurrencia y principio de Competencia) previsto en el capítulo I, artículo 2, incisos a) y e) de la Nueva Ley de Contrataciones del Estado 30225 y su Reglamento.

En consecuencia, es necesario modificar las características específicas mencionadas ¿1U/2U Static Rails for 2-Post and 4-Post Racks¿; ya que son especificaciones exclusivas de la marca DELL, sin que la entidad señale alguna estandarización asociada a dicha marca.

<https://www.dell.com/en-uk/shop/dell-1u-2u-static-rails-for-2-post-and-4-post-racks/apd/770-bbif/wifi-and-networking>

Considerando lo mencionado anteriormente, solicitamos que se modifiquen los requisitos específicos y se mantengan únicamente los aspectos técnicos generales aplicables a todas las marcas, como los siguientes:

Rieles: Kit de rieles de deslizamiento.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge. en cumplimiento de la Ley de Contrataciones del Estado Ley 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Rieles: Kit de rieles incluidas las mismas que deben permitir el montaje del servidor en gabinete (Deberá incluir todos los accesorios necesarios). Debe ser de la misma marca del servidor para garantizar su compatibilidad y funcionamiento optimo.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Red: Mínimo 6 puertos de Red RJ45 a Velocidad auto negociable de 10/100/1000 Mbps con Wake On LA, Estándares: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP, diseñado para alto rendimiento.

Se observa:

Todo requerimiento solicitado debe cumplir de acuerdo a la normativa sobre contratación pública vigente, entre otros requisitos, con tener mecanismos que fomenten la mayor participación y pluralidad de postores, en función al objeto del proceso y a la obtención de la propuesta técnica y económica más favorable, constituyendo la exigencia de requisitos de carácter ESPECIAL un tratamiento discriminatorio que vulnera los Principios de la ley (Principio de libertad de concurrencia y principio de Competencia) previsto en el capítulo I, artículo 2, incisos a) y e) de la Nueva Ley de Contrataciones del Estado 30225 y su Reglamento.

En consecuencia, es necesario retirar las características específicas mencionadas; ya que son características de una tarjeta de red que es compatible exclusivamente con la marca DELL, sin que la entidad señale alguna estandarización asociada a dicha marca.

<https://www.dell.com/en-us/shop/tp-link-tg-3468-pcie-network-adapter-gigabit-ethernet/apd/a9008619/wifi-and-networking>

Considerando lo mencionado anteriormente, solicitamos que se modifiquen los requisitos específicos y se mantengan únicamente los aspectos técnicos generales aplicables a todas las marcas, como los siguientes:

Mínimo 6 puertos de Red RJ45 a Velocidad auto negociable de 10/100/1000 Mbps con Wake On LAN.

Acápiteme de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento de la Ley de Contrataciones del Estado Ley 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones.

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

Tarjeta de Red OCP interna 10GbE BaseT con dos (02) puertos como mínimo.

Tarjeta de Red PCIe interna 1GbE BaseT con cuatro (04) puertos como mínimo.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

PCIe slots: 5 ranuras PCIe de 4ta generación, OCP 3.0 para tarjetas de red y soporte de I/O de SNAP.

Consulta:

En el requerimiento especifica soporte de I/O de SNAP en los slots PCIe Gen 4. Sin embargo, dado que los módulos SNAP I/O están diseñados principalmente para aplicaciones de control industrial, consideramos que este soporte puede no ser relevante para la entidad.

Por lo tanto, solicitamos confirmar que el requisito de soporte de I/O de SNAP se considere opcional.

Acápito de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 6.1 **Literal:** 0 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento del principio Vigencia Tecnológica LCE.

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

5 ranuras PCIe de 4.ta generación y OCP 3.0 para tarjetas de red

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Puertos delanteros mínimos: 1 puerto USB 2.0.

Consulta:

En la actualidad, las distintas marcas de servidores soportan versiones más avanzadas de puertos USB, mejoras significativas en velocidad de transferencia de datos y eficiencia energética.

Por lo tanto, solicitamos confirmar si el puerto USB 2.0 es un requerimiento mínimo, permitiendo también ofertar versiones más recientes que optimicen el rendimiento.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, en cumplimiento del principio de Vigencia Tecnológica siempre y cuando se respete la cantidad y versión mínima. Puertos delanteros, cantidad y versión mínima: 1 puerto USB 2.0

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Puertos posteriores mínimos: 1 puerto USB 2.0.

Consulta:

En la actualidad, las distintas marcas de servidores soportan versiones más avanzadas de puertos USB, mejoras significativas en velocidad de transferencia de datos y eficiencia energética.

Por lo tanto, solicitamos confirmar si el puerto USB 2.0 es un requerimiento mínimo, permitiendo también ofertar versiones más recientes que optimicen el rendimiento.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 6.1 **Literal:** 0 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento del Principio Vigencia Tecnológica LCE.

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

Puertos delanteros, cantidad y versión mínima: 1 puerto USB 2.0

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Puertos posteriores mínimos: 1x USB 3.0.

Consulta:

En la actualidad, las distintas marcas de servidores soportan versiones más avanzadas de puertos USB, mejoras significativas en velocidad de transferencia de datos y eficiencia energética.

Por lo tanto, solicitamos confirmar si el puerto USB 3.0 es un requerimiento mínimo, permitiendo también ofertar versiones más recientes que optimicen el rendimiento.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento del Principio de Vigencia Tecnológica LCE.

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

2(Dos) USB 2.0(mínimo)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Puertos posteriores mínimos: 1x RJ45 LOM.

Consulta:

Actualmente, las distintas marcas de servidores han avanzado en la tecnología de puertos, reemplazando los puertos LOM (LAN on Motherboard) por puertos OCP (Open Compute Project), que ofrecen mayor flexibilidad y rendimiento.

Por lo tanto, solicitamos su confirmación para aceptar puertos OCP en lugar de los puertos LOM, dado que estos últimos ya están tecnológicamente desfasados.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento del principio de Vigencia Tecnologica LCE.

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

Puertos posteriores mínimos:

¿1 puerto LAN Ethernet para administración

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Soporte de seguridad: TPM 1.2/2.0 FIPS, certificado CC-TCG, TPM 2.0 China NationZ,

Se observa:

Todo requerimiento solicitado debe cumplir de acuerdo a la normativa sobre contratación pública vigente, entre otros requisitos, con tener mecanismos que fomenten la mayor participación y pluralidad de postores, en función al objeto del proceso y a la obtención de la propuesta técnica y económica más favorable, constituyendo la exigencia de requisitos de carácter ESPECIAL un tratamiento discriminatorio que vulnera los Principios de la ley (Principio de libertad de concurrencia y principio de Competencia) previsto en el capítulo I, artículo 2, incisos a) y e) de la Nueva Ley de Contrataciones del Estado 30225 y su Reglamento.

En consecuencia, es necesario retirar los requerimientos específicos mencionadas (certificado CC-TCG, TPM 2.0 China NationZ); ya que son certificaciones exclusivas de la marca DELL, sin que la entidad señale alguna estandarización asociada a dicha marca.

<https://www.dell.com/es-es/shop/ipovw/poweredge-r760xs>

Considerando lo mencionado anteriormente, solicitamos que se consideren opcionales las certificaciones solicitadas y se mantenga obligatorio únicamente el requerimiento de seguridad general aplicable a todas las marcas, como el siguiente:

Soporte de seguridad: TPM 1.2/2.0 FIPS.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento del principio de Vigencia Tecnológica, LCE

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

Soporte de seguridad:

-TPM 1.2/2.0 FIPS.

¿Firmware firmado criptográficamente

¿Arranque seguro

¿Borrado seguro

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Licencia de Windows Server: Windows Server 2022 Standard.

Consulta:

Es importante señalar que el sistema operativo Microsoft Windows Server 2022 se licencia en función del número total de núcleos (cores) del servidor. Por esta razón, es fundamental que las especificaciones técnicas contemplen la necesidad de licenciar todos los núcleos de los procesadores del servidor sin excepción, a fin de cumplir con los requisitos técnicos y alinearse con las políticas de licenciamiento de Microsoft.

Por lo tanto, solicitamos confirmar que se licenciarán todos los núcleos de los procesadores de los servidores que se ofertarán.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0

Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento del Principio de Vigencia Tecnológica LCE.

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

Licencia de Windows Server Windows Server 2022 Standard (Se debe licenciar los dos procesadores y la cantidad total de nucleos del mismo)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TECNICAS

Se requiere:

Garantía: 36 meses de Garantía Básica de Hardware.

Con atención a domicilio previo diagnostico remoto. Horario L-V 9 a 5.

Consulta:

Sírvase a confirmar que se está requiriendo soporte en la modalidad básica de 9x5 (9 horas al día, 5 días a la semana), en horario de oficina.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 0 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento del principio de Vigencia Tecnológica LCE.

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

¿ Cobertura mínima Horaria. - El horario de atención solicitado se realiza con una cobertura mínima de 8 horas del día por 5 días de la semana(Lunes a viernes).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

REQUISITOS DEL PROVEEDOR

Se requiere:

Ingeniero de sistemas o informática.

Consulta:

Considerando que muchos postores cuentan entre su personal, con técnicos ampliamente calificados y certificado por los fabricantes de servidores de las diferentes marcas para realizar los servicios solicitados en el presente proceso y cuyo nivel de estudios es de nivel técnico, dándose la situación que en muchos casos un técnico sabe instalar y configurar un servidor con más destreza que un ingeniero porque dicho servicio es justamente desarrollado generalmente por profesionales técnicos de las carreras de Informática, Computación, Redes y Comunicaciones o similares.

Por tal motivo solicitar que una actividad que es generalmente realizada por técnicos se exija que solamente la realicen Ingenieros es restrictiva y va en contra de los principios que rigen las Contrataciones del Estado

En ese sentido sírvase confirmar que el profesional solicitado podrá ser: Técnico en las especialidades de Comunicaciones, Redes, Informática, Sistemas o Ingeniero y/o Bachiller en Ingeniería Sistema y/o Informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 8.1 Literal: 0 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

REQUISITOS DEL PROVEEDOR

Consulta:

Le informamos de la importancia de considerar postores que sean partners de la marca del servidor a ofertar y que además cuenten con un documento que lo acredite, ya que esto asegura que el proveedor cuenta con el respaldo y soporte técnico adecuado de la marca.

Por lo tanto, solicitamos confirmar que se requerirá que el proveedor sea partner de la marca de los servidores a ofertar y que presente un documento que certifique esta asociación.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 8.1 Literal: 0

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

Página: 24

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que los REQUISITOS DE CALIFICACION: "EL POSTOR DEBE CONTAR CON ACREDITACION DE LA MARCA DE SERVIDORES PARA COMERCIALIZAR EL BIEN OFERTADO" ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	19:50:51

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA

Se requiere:

Plazo de entrega: Los equipos deberán ser entregados en un plazo no mayor de 20 días calendario contados, el mismo que iniciara a partir del día siguiente de la notificación de compra o suscripción del contrato.

Consulta:

De acuerdo con las especificaciones de las bases, se establece un plazo de entrega de veinte (20) días calendario. Sin embargo, es importante considerar que por las características de su solicitud estos equipos no se encuentran disponibles localmente en Perú y debe ser importado, generalmente desde los Estados Unidos u otros países.

Dado que estos equipos son fabricados a pedido y el proceso de importación implica varios pasos, como la compra en el extranjero, el envío, el proceso de desaduanaje y el transporte hasta nuestras instalaciones, es evidente que esta complejidad puede contribuir a la falta de disponibilidad inmediata.

A menos que algún proveedor local tenga estos productos en stock con lo cual se estaría beneficiando exclusivamente a ese proveedor y se estaría direccionando el procedimiento.

En ese sentido amparándonos en el artículo 2, Principios que rigen las contrataciones del estado, Igualdad de concurrencia, Transparencia y Competencia.

Solicitamos confirmar que el equipo sea entregado en un plazo máximo de cuarenta y cinco (45) días calendario. Este ajuste proporcionaría un margen adecuado que tome en cuenta la fabricación, la importación y cualquier eventualidad en el proceso logístico.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 10 Literal: 0 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, en cumplimiento a la directiva de Ejecucion Presupuestaria 2024 - Directiva N° 0001-2024-EF/50.01

¿Directiva para la Ejecución Presupuestaria

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:
Señores del Comité, sírvase informar si se aceptará la firma digital en el contrato teniendo en consideración lo descrito en la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales y su Reglamento

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.5 Literal: E Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge. En cumplimiento Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales y su Reglamento

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 26

Consulta/Observación:

Señores del Comité, de acuerdo a la capacidad de bahías solicitadas: 12 bahías para HDD o SSD SAS /SATA de 3.5" hasta 192TB, o hasta 16HDD o SSD SAS/SATA de 2.5" hasta 122.88TB y 8 unidades NVMe hasta 61.44 TB no existe un servidor configurable que tenga capacidad de soportar el total de discos en factor 3.5" y 2.5", adicionalmente que soporte 8 unidades NVMe. Con la finalidad de brindar mayor pluralidad e marcas y se evite requisitos que afecten la libre concurrencia de proveedores solicitamos indicar solo el factor de forma 2.5 y que soporte 8 unidades. En caso de ser negativa solicitamos sustentar si para el estudio de mercado los proveedores presentaron marcas diversas. Cabe precisar que el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento establece que la absolución se realiza de manera motivada, lo contrario incurriría en un vicio de nulidad del proceso.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado Artículo 72 del Reglamento de la Ley de Contrat

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge en parte, en cumplimiento del Trincipio de Vigencia Tecnologica. LCE

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

Capacidad total de slots de almacenamiento:
Slost de 12 HDD o SSD SAS/SATA de 3,5" o hasta 16 HDD o SSD SAS/SATA de 2,5".

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Señores del Comité, sírvase confirmar si se aceptará 4 ranuras PCIe o superior.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, ceñirse a las bases. (características mínimas EE.TT)

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:
Señores del comité, sírvase confirmar si se aceptará servidores que soporten 2 procesadores. Cabe precisar que si a futuro desean implementar un procesador adicional la solución permitirá mayor capacidad de procesamiento y escalabilidad-flexibilidad, produciendo una mejora sustancial en su equipamiento.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara. Se requiere obligatoriamente que tenga dos procesadores.
Procesadores Instalados:
Dos (2) Intel Xeon Silver 4410Y, 12C/24T, 10.4GT/s, 18MB (120W) o superior. No se acoge.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:
Señores del Comité, sírvase confirmar si se aceptará discos M.2 de 960 GB para el sistema operativo con la finalidad de no ocupar bahías ya que los discos m.2 se colocan de manera interna, generado un beneficio a la Entidad en caso de escalabilidad con la finalidad de brindar mayor pluralidad de marcas y se evite requisitos que afecten la libre concurrencia de proveedores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, se requiere: 2 Discos 960GB SSD SAS Read Intensive 6Gbps en RAID 0+1 que soporte intercambio en caliente es decir sin apagar el sistema, asimismo debe ser de la misma marca del servidor. No se acoge.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

Señores del Comité, de acuerdo a las características descritas las cuales no se enmarca para un servidor pre-configurado sino un servidor configurable el cual tiene un tiempo estimado de 40 a 50 días para las marcas líderes en el cuadrante de gartner. Por ello solicitamos ampliar el plazo de entrega de 20 a 50 día calendario con la finalidad de brindar mayor pluralidad de marcas. En caso de ser negativa solicitamos sustentar si para el estudio de mercado los proveedores presentaron marcas diversas. Cabe precisar que el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento establece que la absolución se realiza de manera motivada, lo contrario incurriría en un vicio de nulidad del proceso.

Acápite de las bases :Sección: General

Numeral: 1.9

Literal: A

Página: 15

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado Artículo 72 del Reglamento de la Ley de Contrat

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, en cumplimiento a la directiva de Ejecucion Presupuestaria 2024 - Directiva N° 0001-2024-EF/50.01
¿Directiva para la Ejecución
Presupuestaria, ceñirse a las bases

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:
Señores del Comité, sírvase informar si la documentación para el perfeccionamiento del contrato puede ser enviado por mesa de partes virtual.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.5 Literal: A Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se acoge, por que a la fecha la institucion no ha implemetado mesa de partes institucional. (en proceso de implementacion) ceñirse a las bases

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Señores del Comité, sírvase confirmar si las 8 unidades de NVMe de almacenamiento será opcional o es necesario que el servidor propuesto soporte dicha capacidad.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma, en cumplimiento del principio de vigencia tecnologica

Las 8 unidades NVMe son la capacidad total minima soportada(opcional) Capacidad total de slots de almacenamiento:

Slost de 12 HDD o SSD SAS/SATA de 3,5" o hasta 16 HDD o SSD SAS/SATA de 2,5".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

Señores del comité sírvase confirmar si se aceptará memorias RAM superiores a DDR4 con la finalidad de brindar mayor pluralidad de marcas y se evite requisitos que afecten la libre concurrencia de proveedores.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma, en cumplimiento del principio de vigencia tecnologica Memoria
RAM mínima instalada:
256GB DDR4 con ECC Registrados (buffered)RDIMM, 3200MT/S,

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:
Señores del Comité sírvase confirmar si se aceptará servidores de 16 slots o superior con la finalidad de brindar mayor pluralidad de marcas y se evite requisitos que afecten la libre concurrencia de proveedores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara. Capacidad mínima:
32 slots

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

Señores del Comité, solicitamos se considere carta del fabricante como un medio de acreditación de los componentes del servidor. De acuerdo a la Resolución N° 1248-2023-TCE-S3 se colige la carta de fabricante, al ser un documento particular emitido por esta solicitud del proveedor, puede incorporar información no contemplada en los documentos comerciales y técnicos predeterminados, lo cual sirve para acreditar las especificaciones solicitadas en un procedimiento de selección, teniendo en cuenta que dicha declaración cuenta con el respaldo del fabricante.

Acápite de las bases :Sección: General

Numeral: 2.2

Literal: E

Página: 16

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

Resolución N° 1248-2023-TCE-S3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, en cumplimiento Resolución N° 1248-2023-TCE-S3

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

Acreditación del contratista a presentar para suscribir el contrato:
El contratista deberá acreditar, mediante Carta emitida por el fabricante de la marca del equipamiento ofertado, ser Representante, y/o Distribuidor, y/o Partner autorizado para proveer los equipos ofertados y cuentan con el respaldo del fabricante de la marca.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:
Señores del Comité, la marca de teclado y mouse no incide en la adquisición del servidor, por lo cual solicitamos suprimir el término de marcas.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.5 Literal: A Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se acoge, ceñirse a las bases.

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

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

Señores del Comité, respecto a la información que se presentará como catálogos, folletos, fichas técnicas u otros instructivos solicitamos sean presentados en idioma original en concordancia con el artículo 59 "salvo el caso de la información técnica complementaria contenida en folletos, instructivos, catálogos o similares que puede ser presentada en idioma original. Asimismo dentro de los principios que rigen las contrataciones debe evitarse exigencias y formalidades costosas.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.2 Literal: A Página: 17

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado. Artículo 59 de la Ley de Contrataciones con el

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge.

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

El postor deberá presentar para la presentación de ofertas, catálogos y/o folletos y/o fichas técnicas y/o instructivos y/o documentos similares del fabricante para acreditar el cumplimiento de las características técnicas y/o requisitos funcionales específicos del bien (equipos servidores informáticos). Dicha información específica debe presentarse en idioma original.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAMELICA - EDUCACION

Nomenclatura :AS-SM-3-2024-DREH/CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS SERVIDORES POR RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL EQUIPO DE INFORMATICA DE LA DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE HUANCAMELICA

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	12/11/2024
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:35:46

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

Señores del comité sírvase indicar la capacidad de cores mínimas que requiere el procesador, solicitamos suprimir el modelo Intel Xeon Silver 4410y ya que la cantidad de memoria caché y bus varía de acuerdo a la configuración y modelo del servidor, con la finalidad de brindar mayor pluralidad de marcas y se evite requisitos que afecten la libre concurrencia de proveedores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 6 Literal: A Página: 22

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge.

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

Dos (02) procesadores escalables Intel Xeon, instalados de última generación lanzados por el fabricante de procesadores, 12 cores de 2.0 GHz y 30 MB de cache como mínimo.