

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20604670854	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	D.I. CONSULTING SOLUTION INTEGRATOR E.I.R.L.	Hora de envío :	18:24:46

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Dice:

Capacidad de hasta 16 discos HDD/SSD de 2.5", SAS/SATA

Capacidad de hasta 8 discos HDD/SSD de 3.5", SAS/SATA

Soportar discos de arranque SSD NVMe M.2 en RAID-1 removible en caliente.

Sírvase a confirmar que lo requerido es que el servidor soporte 16 discos de 2,5 pulgadas o capacidad de hasta 8 discos de 3,5 pulgadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.2 **Literal:** A **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, el servidor debe soporte 16 discos de 2,5 pulgadas o capacidad de hasta 8 discos de 3,5 pulgadas

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20604670854	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	D.I. CONSULTING SOLUTION INTEGRATOR E.I.R.L.	Hora de envío :	18:24:46

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Dice:
03 como mínimo totales (eternos/internos)

Sírvase a confirmar si la palabra ¿eternos¿ es producto de una errata ya que en tecnologías de USB no existe ese concepto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: A Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, ha sido un error de tipeo la palabra correcta es EXTERNO.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20604670854	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	D.I. CONSULTING SOLUTION INTEGRATOR E.I.R.L.	Hora de envío :	18:24:46

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Dice:
El hipervisor software de virtualización debe instalarse y ejecutarse directamente sobre los niveles más bajos de hardware de los equipos en modo BARE METAL sin necesidad de un sistema operativo anfitrión.

Sírvase a confirmar que, considerando las políticas de los fabricantes de virtualización, confirmar que el software de virtualización deberá ser en modalidad suscripción y por la cantidad de 3 años.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: A Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que,el software de máquinas virtuales deberá ser en modalidad suscripción y/o licencia y por el periodo de 3 años.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20604670854	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	D.I. CONSULTING SOLUTION INTEGRATOR E.I.R.L.	Hora de envío :	18:24:46

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Dice:
El gestor de máquinas virtuales debe permitir.

Sírvase a confirmar que, considerando las políticas de los fabricantes de gestor de máquinas virtuales, confirmar que el software de virtualización deberá ser en modalidad suscripción y por la cantidad de 3 años.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: A Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que,el software de gestor de máquinas virtuales deberá ser en modalidad suscripción y/o licencia y por el periodo de 3 años.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Se requiere:

PROCESADOR: El servidor debe soportar hasta 32 cores por procesador.

Le informamos que en el crecimiento del procesador también es muy importante considerar el número de núcleos a soportar por cada socket, ya que este determinará la capacidad de procesamiento y la eficiencia en la ejecución de tareas paralelas. Además, Esto permitirá que su infraestructura sea capaz de satisfacer las demandas presentes y futuras, asegurando un rendimiento óptimo y una inversión a largo plazo en tecnología.

Por ende, se solicita confirmar que el servidor debe soportar hasta 40 núcleos por procesador como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, lo solicitados son los requisitos mínimos por lo que si el proveedor cuenta con una solución que supere lo requerido se tomará como válida la propuesta.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Se requiere:

MEMORIA RAM: Debe soportar hasta 16 DIMMs ECC DDR5 @ 4800 MT/s.

Se le informa que, en la actualidad, las diferentes marcas de servidores vigentes cuentan entre sus características: el soporte 32 slots RDIMM. 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 que el servidor debe soportar 32 slots DIMMS DDR5 como mínimo.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, los requisitos solicitados son los mínimos por lo que si el proveedor cuenta con una solución que supere lo requerido se tomará como válida la propuesta.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

3. Consulta

Numeral: 5, Literal: 5.2, Pág.: 21

SERVIDOR

Se requiere:

MEMORIA RAM: Debe soportar hasta 16 DIMMs ECC DDR5 @ 4800 MT/s.

Les informamos que las marcas de servidores disponibles actualmente ofrecen una gran flexibilidad y capacidad para adaptarse a sus necesidades futuras. La capacidad de expansión de memoria RAM de los servidores modernos es considerablemente alta, por lo cual es indispensable tener esto en cuenta en cualquier requerimiento.

Por ende, se solicita que el crecimiento en RAM mínimo sea de 4TB.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, lo solicitados son los requisitos mínimos por lo que si el proveedor cuenta con una solución que supere lo requerido se tomará como válida la propuesta.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Se requiere:

CONTROLADORA DE DISCOS: Controladora SAS con 8GB de caché DDR4 no volátil o protegida contra fallas eléctricas con soporte de 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.

Se observa que en las características de la controladora es incorrecto solicitar DDR4, ese término está ligado a las memorias RAM.

Por ende, sírvase a retirar dicha termino de la especificación de la controladora de discos.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, el termino DDR4 ha sido tipeado por error por lo que se debe omitir dado que estamos considerando memoria del tipo cache.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Se requiere:

SEGURIDAD: Firmware firmado criptográficamente.

Confirmar que se podrá ofertar firmware que se mantiene, construye y firma digitalmente en servidores aislados lógicamente en esta instalación para proteger contra la manipulación y asegurar un arranque seguro y confiable. La habilitación de seguridad en el desarrollo integra herramientas de seguridad en los equipos de desarrollo para permitir una identificación y remediación de problemas más rápida.

Por ende, confirmar que se aceptará esta funcionalidad similar a lo requerido.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, La firma criptográfica brinda un nivel de seguridad superior a solo la mantención del firmware contra potenciales ataques cibernéticos o ransomware.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Se requiere:

SEGURIDAD: Habilitar/deshabilitar dinámicamente los puertos USB sin reiniciar el servidor.

Se observa que este requerimiento es una especificación exclusiva de DELL. Siguiendo los principios de libre participación de marcas y asegurar una competencia justa en el proceso de selección.

Administración dinámica de puertos USB

<https://www.delltechnologies.com/asset/es-mx/products/servers/industry-market/cyber-resilient-security-with-poweredge-servers.pdf>

Las distintas marcas, ofrecen funcionalidades similares a la administración dinámica de puertos USB.

Por ende, se solicita que se aceptarán funcionalidades similares a lo requerido, garantizando así una competencia justa y equitativa en el proceso de selección.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, La habilitación y deshabilitación dinámica de puertos brinda un nivel de seguridad más elevado contra potenciales ataques cibernéticos o de ransomware. Sin embargo, se aclara que el requerimiento no impide la inclusión de software de terceros que habilite esta funcionalidad.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Se requiere:

Administración: Debe permitir el mapeo de consumo de energía por máquina virtual.

Se observa que este requerimiento es una especificación exclusiva de DELL. Siguiendo los principios de libre participación de marcas y asegurar una competencia justa en el proceso de selección.

https://i.dell.com/sites/csdocuments/Shared-Content_data-Sheets_Documents/es/ai/Dell_UPS_Software_whitepaper.pdf

Las distintas marcas, incluyendo la mencionada anteriormente, realizan el mapeo de consumo de energía por servidor, que es una funcionalidad suficiente para cumplir con los estándares de eficiencia energética y gestión operativa requeridos.

Por ende, se solicita que se acepte la funcionalidad de mapeo de consumo de energía del servidor como criterio válido para todas las marcas participantes, asegurando así una competencia justa y equitativa en el proceso de selección.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite, pero se aclara. Que, el requerimiento no impide al postor integrar software de terceros que habiliten la funcionalidad solicitada, por lo que también se aceptará dicha incorporación en la oferta del postor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

SERVIDOR

Se requiere:

Administración: Función de configuración automática (Zero-Touch) de todos los ajustes de hardware como parte de la gestión de red fuera de banda. Los administradores pueden desarrollar perfiles de configuración para clases de servidores y aplicar esos perfiles sin interactuar con sistemas individuales.

Se observa que distintas marcas ofrecen las mismas funcionalidades a Zero-Touch pero no están nombradas de esta manera. Siguiendo los principios de libre participación de marcas y asegurar una competencia justa en el proceso de selección.

Por ende, se solicita retirar el requerimiento exclusivo de Zero-Touch y mantener toda la solicitud de la funcionalidad.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

no se admite pero se aclara , que, también se aceptarán las funcionalidades Zero-Touch pueden presentarse bajo la nomenclatura que utilice el fabricante del servidor ofertado, siempre y cuando se precisen que las funcionalidades ofertadas son equivalentes.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

PERFIL DEL PERSONAL

Se requiere:

Un jefe de proyecto: Certificado en diseño y/o implementación de Data Center.

Les informamos que el rol del jefe de proyectos se centra principalmente en la gestión y coordinación efectiva de todas las actividades relacionadas con el proyecto, incluida la planificación, ejecución, seguimiento y cierre del mismo. Su enfoque está en garantizar que el proyecto se entregue dentro del alcance, el tiempo y el presupuesto definidos, y en satisfacer las necesidades y expectativas del cliente.

El certificado en diseño y/o implementación de Data Center está más orientado hacia la parte técnica y especializada del equipo, diseñado para aquellos profesionales que se centran en el diseño, implementación y mantenimiento de la infraestructura de servidores. Este certificado está dirigido a especialistas técnicos con conocimientos específicos en arquitectura de servidores y tecnologías relacionadas.

Este tipo de solicitudes son barreras que impiden la libre participación de postores y privan a la entidad de recibir varias ofertas de las cuales puedan elegir la mejor. En base a los principios que rigen la Ley de Contrataciones del Estado (Libertad de Concurrencia, igualdad de trato, competencia).

Por ende, solicitamos que el requerimiento de certificado en diseño y/o implementación de Data Center para el jefe de Proyecto sea opcional.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.5 Literal: 0 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite pero se aclara , se requiere que el jefe de proyecto cuenta con los conocimientos en data center a fin de controlar y garantizar los estándares de calidad de un data center permitiendo al implementador desarrollar sus actividades con normalidad y optimizando los recursos del centro de datos para la instalación, energización y conectividad del servidor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

PERFIL DEL PERSONAL

Se requiere:

Un jefe de proyecto: Certificado en arquitectura de servidores.

Les informamos que el rol del jefe de proyectos se centra principalmente en la gestión y coordinación efectiva de todas las actividades relacionadas con el proyecto, incluida la planificación, ejecución, seguimiento y cierre del mismo. Su enfoque está en garantizar que el proyecto se entregue dentro del alcance, el tiempo y el presupuesto definidos, y en satisfacer las necesidades y expectativas del cliente.

El certificado en arquitectura de servidores está más orientado hacia la parte técnica y especializada del equipo, diseñado para aquellos profesionales que se centran en el diseño, implementación y mantenimiento de la infraestructura de servidores. Este certificado está dirigido a especialistas técnicos con conocimientos específicos en arquitectura de servidores y tecnologías relacionadas.

Este tipo de solicitudes son barreras que impiden la libre participación de postores y privan a la entidad de recibir varias ofertas de las cuales puedan elegir la mejor. En base a los principios que rigen la Ley de Contrataciones del Estado (Libertad de Concurrencia, igualdad de trato, competencia).

Por ende, solicitamos que el requerimiento de Certificado en arquitectura de servidores para el jefe de Proyecto sea opcional.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.5 Literal: 0 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite pero se aclara , Se requiere que el jefe de proyecto sea un profesional con conocimiento de los que se va a implementar en eset caso servidores a fin de poder programar y desarrollar las actividades referentes a la implementación. Así mismo es el encargado de supervisar los incidentes que se reporten con los equipos adquiridos.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

PERFIL DEL PERSONAL

Se requiere:

Un especialista de implementación: Titulado en ingeniería Sistema y/o implementación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.

En relación con el requerimiento propuesto, para ampliar la búsqueda y considerando la diversidad de perfiles profesionales, me permito solicitar el incluir a Profesionales Técnicos y/o Bachilleres en la convocatoria.

Mi propuesta se basa en la premisa de que profesionales técnicos y bachilleres con experiencia y certificaciones específicas en servidores pueden aportar de manera significativa a las necesidades del puesto. Esta inclusión permitiría una mayor diversidad de candidatos, ampliando así las opciones para encontrar al candidato más idóneo.

Por ende, se solicita confirmar que se aceptarán profesionales técnicos y bachilleres de carreras afines a lo requerido.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.5 Literal: 0 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite pero se aclara , que, Es evidente que existen profesionales en la rama de ingeniería en las distintas carreras solicitadas con título profesional por lo que no es un impedimento a la participación de los proveedores solicitar un ingeniero con el perfil requerido.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

PERFIL DEL PERSONAL

Se requiere:

Un especialista de implementación: Certificado en seguridad a nivel del software de virtualización.

Les informamos que la certificación en seguridad a nivel del software de virtualización para el especialista de implementación es desproporcionada, ya que en el requerimiento actual no se está solicitando ninguna especificación relacionada con la seguridad.

Dado que las funciones solicitadas no incluyen tareas específicas de seguridad, consideramos que la obligatoriedad de dicha certificación limita injustificadamente la participación de profesionales calificados.

Por ende, solicitamos que esta certificación sea considerada opcional, permitiendo una competencia más amplia y equitativa entre los proveedores.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 5.5 **Literal:** 0 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite pero se aclara , que, se requiere que la implementación del software de virtualización se deberá llevar a cabo manteniendo la seguridad de la información que alberga el servidor dado que en ello reside información valiosa del alumnado de la institución educativa y se requiere la implementación de todos los mecanismos de seguridad que se puedan aplicar en la implementación del software de virtualización.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNHEVAL/OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN SERVIDOR CON PLATAFORMA DE VIRTUALIZACION PARA LOS SISTEMAS Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA ESCUELA DE POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN - HUANUCO.

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	21:19:00

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

PERFIL DEL PERSONAL

Se requiere:

Un especialista de implementación: Certificado especialista master y/o insignias o badges como especialista master en la marca de la solución propuesta de virtualización.

Les informamos que la exigencia de un especialista de implementación certificado como especialista master y/o con insignias o badges como especialista master en la marca de la solución propuesta de virtualización es innecesaria, ya que el requerimiento actual no demanda tareas que justifiquen esta especialización. Consideramos que un certificado en el software de virtualización a nivel de data center es suficiente para cumplir con las necesidades del proyecto.

Dado que las funciones solicitadas no requieren un nivel de especialización tan elevado, consideramos que esta exigencia limita injustificadamente la participación de profesionales calificados. Además, pedir certificados fuera de lugar puede parecer que la especificación está orientada a un solo canal proveedor que cumple con todas estas certificaciones.

Por ende, solicitamos que esta certificación sea considerada opcional, permitiendo una competencia más amplia y equitativa entre los proveedores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.5 Literal: 0 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se admite pero se aclara , que, lo que se requiere es que el especialista propuesto cuenta con los más altos conocimientos en el software de virtualización propuesto sin embargo se va a considerar el equivalente del certificado con sólo presentar el certificado en software de virtualización a nivel de data center.

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

null