

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código : 20101064515

Fecha de envío : 05/03/2024

Nombre o Razón social : J EVANS Y ASOCIADOS SAC

Hora de envío : 13:36:39

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

Describe un procesador perteneciente a la familia Scalable de Intel Xeon, sírvase confirmar si son los requerimientos mínimos o en su defecto el modelo de procesador requerido

**Acápite de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** 5.1.1

**Literal:** a

**Página:** 24

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

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

Se precisa que los requerido son los requisitos mínimos de las capacidades del procesador, en caso un procesador de cuarta generación cumpla con las características se aceptará la propuesta.

Se tomará como válido procesador de cuarta generación y/o ultima generación

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

Se aclara que el procesador debe pertenecer a la familia Scalable Intel Xeon, que son los procesadores de cuarta generación aceptando además procesadores de última generación como mínimo.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	13:36:39

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el apartado de Sistemas operativos certificados; sírvase confirmar si estos sistemas operativos son para instalar en el servidor o para realizar respaldos de esas plataformas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: a Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El requerimiento pertenece al cuadro de características técnicas mínimas del servidor. Por lo que el servidor deberá de soportar los sistemas operativos certificados mencionados como plataforma base.

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

Se aclara que en el servidor deberá de soportar los sistemas operativos certificados siendo estos:

- Red Hat Enterprise Linux
- Ubuntu Server
- SUSE Linux Enterprise Server
- VMware vSphere ESXi
- Citrix XenServer
- Microsoft Windows Server con Hyper-V

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	13:36:39

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el apartado de Sistemas operativos certificados; sírvase confirmar las versiones específicas de cada uno

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: a Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Considerar las ultimas versiones de cada fabricante

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

Se aclara que el proveedor o futuro postor o futuro ganador de la buena pro deberá de considerar la ultima versión del sistema operativo que propone en su propuesta.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	13:36:39

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En el apartado de Sistema Operativo Instalado; sírvase confirmar si el software de respaldo debe correr sobre esta versión de sistema operativo

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: a Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma, se solicita un sistema operativo instalado , y sobre dicho ambiente se instalará el software de backup

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

Se confirma, se solicita un sistema operativo instalado y sobre dicho ambiente se instalará el software de backup

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	13:36:39

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE:

JEFE DE PROYECTO: se indica

Perfil Mínimo:

- ¿ Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.
- ¿ Certificado en arquitectura de servidores.
- ¿ Certificado en la marca del software de backup ofertado.
- ¿ Certificado oficial en gestión de servicios Itil,
- ¿ Certificado oficial en gestión de proyectos pmp y/o prince2.
- ¿ Experiencia laboral mínimo de cinco (05) años en trabajos relacionados como jefe de proyectos de tecnologías de información.

Con la finalidad de fomentar una mayor pluralidad y participación de postores en el presente proceso de selección, se solicita al Comité Especial considerar lo siguiente como perfil mínimo:

- ¿ Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.
- ¿ Certificado oficial en gestión de servicios Itil,
- ¿ Certificado oficial en gestión de proyectos pmp y/o prince2.
- ¿ Experiencia laboral mínimo de cinco (05) años en trabajos relacionados como jefe de proyectos de tecnologías de información.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: VI Literal: 5.3 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las funciones del jefe de proyecto es la de conducir el desarrollo del proyecto bajo los términos establecidos dentro de los cuales es la supervisión de una correcta instalación considerando las buenas prácticas de los fabricantes tanto de hardware como de software,

Además de supervisar el buen desempeño de los productos adquiridos cumpliendo un rol importante para la supervisión de equipos y software, es por ello que no bastaría con conocimiento en gestión de proyecto e Itil por lo mismo se requiere que el jefe de proyecto cuente con el conocimiento técnico adecuado demostrado mediante todos los certificados requeridos

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

Se precisa que las funciones del jefe de proyecto es la de conducir el desarrollo del proyecto bajo los términos establecidos dentro de los cuales es la supervisión de una correcta instalación considerando las buenas prácticas de los fabricantes tanto de hardware como de software,

Además de supervisar el buen desempeño de los productos adquiridos cumpliendo un rol importante para la supervisión de equipos y software, es por ello que no bastaría con conocimiento en gestión de proyecto e Itil por lo mismo se requiere que el jefe de proyecto cuente con el conocimiento técnico adecuado demostrado mediante todos los certificados requeridos

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20101064515	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	J EVANS Y ASOCIADOS SAC	Hora de envío :	13:36:39

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE:  
ESPECIALISTA EN LOS EQUIPOS Y SOFTWARE DE BACKUP: se indica  
Perfil Mínimo:

- ¿ Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.
- ¿ Certificación en server de la marca ofertada.
- ¿ Certificado de la marca en administración del software de backup ofertado.
- ¿ Certificado oficial de Itil,
- ¿ Certificado scrum foundation.
- ¿ Experiencia laboral mínimo de cuatro (04) años como especialista de TI y/o consultor de TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup.

Con la finalidad de fomentar una mayor pluralidad y participación de postores en el presente proceso de selección, se solicita al Comité Especial considerar lo siguiente como perfil mínimo:

- ¿ Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.
- ¿ Certificación en server de la marca ofertada.
- ¿ Certificado de la marca en administración del software de backup ofertado.
- ¿ Experiencia laboral mínimo de cuatro (04) años como especialista de TI y/o consultor de TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: VI Literal: 5.3 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma parcialmente el perfil del Especialista en los equipos y software de backup tendrá el siguiente perfil:

- ¿ Titulado en ingeniería Sistema y/o Informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.
- ¿ Certificación en server de la marca ofertada.
- ¿ Certificado de la marca en administración del software de backup ofertado.
- ¿ Certificación oficial de ITIL
- ¿ Experiencia no menor a 4 años como especialista de TI y/o consultor TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup.

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

Se confirma parcialmente el perfil del Especialista en los equipos y software de backup tendrá el siguiente perfil:

- ¿ Bachiller y/o Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.
- ¿ Certificación en server de la marca ofertada.
- ¿ Certificado de la marca en administración del software de backup ofertado.
- ¿ Certificación oficial de ITIL
- ¿ Experiencia no menor a 4 años como especialista de TI y/o consultor TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20553079030	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	DIGITAL MEDIA SERVICE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:32:13

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Perfeccionamiento de contrato.

Dice: Para el Especialista en los equipos y software de backup: certificado de la marca en administración en el software de backup ofertado.

Dado que todas las marcas no denominan en sus certificados el nivel de Administrador, sírvase a confirmar que se aceptará certificado en el software de backup ofertado y/o curso taller en el software de backup ofertado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: i Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, el especialista en los equipos y software de backup debe contar con conocimientos comprobados por el fabricante para una correcta implementación a esto se suma experiencia como especialista de TI y/o consultor TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup, por lo que el perfil se mantiene

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

No se confirma, el especialista en los equipos y software de backup debe contar con conocimientos comprobados por el fabricante para una correcta implementación a esto se suma experiencia como especialista de TI y/o consultor TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup, por lo que el perfil se mantiene.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20553079030	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	DIGITAL MEDIA SERVICE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:32:13

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Dice: PROCESADOR: el procesador debe pertenecer a la familia Scalable Intel Xeon, que son los procesadores de última generación como mínimo.

Sírvase a confirmar que se aceptaran procesadores de cuarta generación y/o de última generación. Dado que un procesador de cuarta generación cumple con los requisitos mínimos en cuanto al número de núcleos, velocidad del reloj, velocidad de BUS y memoria cache.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 5.1.1      Literal: a      Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los requerido son los requisitos mínimos de las capacidades del procesador, en caso un procesador de cuarta generación cumpla con las características se aceptará la propuesta.

Se tomará como válido procesador de cuarta generación y/o ultima generación

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

Se aclara que el procesador debe pertenecer a la familia Scalable Intel Xeon, que son los procesadores de cuarta generación aceptando además procesadores de última generación como mínimo.



Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20553079030	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	DIGITAL MEDIA SERVICE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:32:13

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Dice: Requisitos del proveedor y/o personal

Perfil minimo: Certificado de la marca en administracion del software de backup ofertado

Dado que todas las marcas no denominan en sus certificados el nivel de Administrador, sírvase a confirmar que se aceptará certificado en el software de backup ofertado y/o curso taller en el software de backup ofertado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 5.3      Literal: A      Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, el especialista en los equipos y software de backup debe contar con conocimientos comprobados por el fabricante

para una correcta implementación a esto se suma experiencia como especialista de TI y/o consultor

TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup, por lo que el perfil se mantiene

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

No se confirma, el especialista en los equipos y software de backup debe contar con conocimientos comprobados por el fabricante para una correcta implementación a esto se suma experiencia como especialista de TI y/o consultor TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de

infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup, por lo que el perfil se mantiene

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20553079030	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	DIGITAL MEDIA SERVICE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:32:13

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Dice: otros documentos para la suscripcion del contrato.

Para el especialista en los equipos y software de backup deberá presentar: Certificado de la marca en administracion del software de backup ofertado

Dado que todas las marcas no denominan en sus certificados el nivel de Administrador, sírvase a confirmar que se aceptará certificado en el software de backup ofertado y/o curso taller en el software de backup ofertado

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.4 Literal: A Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, el especialista en los equipos y software de backup debe contar con conocimientos comprobados por el fabricante

para una correcta implementación a esto se suma experiencia como especialista de TI y/o consultor

TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup, por lo que

el perfil se mantiene.

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

No se confirma, el especialista en los equipos y software de backup debe contar con conocimientos comprobados por el fabricante para una correcta implementación a esto se suma experiencia como especialista de TI y/o consultor TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de

infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup, por lo que el perfil se mantiene

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

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:** V                      **Literal:** 5.3                      **Página:** 29

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

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

Se precisa que las funciones del jefe de proyecto es la de conducir el desarrollo del proyecto bajo los términos establecidos dentro de los cuales es la supervisión de una correcta instalación considerando las buenas prácticas de los fabricantes tanto de hardware como de software, Además de supervisar el buen desempeño de los productos adquiridos cumpliendo un rol importante para la supervisión de equipos y software, es por ello que no bastaría con conocimiento en gestión de proyecto por lo mismo se requiere que el jefe de proyecto cuente con el conocimiento técnico adecuado demostrado mediante el certificado en arquitectura de servidores.

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

Se precisa que las funciones del jefe de proyecto es la de conducir el desarrollo del proyecto bajo los términos establecidos dentro de los cuales es la supervisión de una correcta instalación considerando las buenas prácticas de los fabricantes tanto de hardware como de software, Además de supervisar el buen desempeño de los productos adquiridos cumpliendo un rol importante para la supervisión de equipos y software, es por ello que no bastaría con conocimiento en gestión de proyecto por lo mismo se requiere que el jefe de proyecto cuente con el conocimiento técnico adecuado demostrado mediante el certificado en arquitectura de servidores.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Jefe de proyecto  
Certificado en la marca del software de backup ofertado.

Le 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.

Por otro lado, el certificado en la marca del software de Backup está más orientado hacia la parte técnica y especializada del equipo, diseñado para aquellos profesionales que se centran en la implementación, configuración y administración técnica del software de backup. Este tipo de certificación se enfoca en habilidades específicas relacionadas con el uso del software, que no son necesariamente relevantes para las responsabilidades de gestión y coordinación del jefe de proyectos.

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 la marca del software de backup ofertado para el Jefe de Proyecto sea opcional.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: V      Literal: 5.3      Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las funciones del jefe de proyecto es la de conducir el desarrollo del proyecto bajo los términos establecidos dentro de los cuales es la supervisión de una correcta instalación considerando las buenas prácticas de los fabricantes tanto de hardware como de software,  
Además de supervisar el buen desempeño de los productos adquiridos cumpliendo un rol importante para la supervisión de equipos y software, es por ello que no bastaría con conocimiento en gestión de proyecto por lo mismo se requiere que el jefe de proyecto cuente con el conocimiento técnico adecuado demostrado mediante el certificado en la marca del software de backup ofertado

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

Se precisa que las funciones del jefe de proyecto es la de conducir el desarrollo del proyecto bajo los términos establecidos dentro de los cuales es la supervisión de una correcta instalación considerando las buenas prácticas de los fabricantes tanto de hardware como de software, Además de supervisar el buen desempeño de los productos adquiridos cumpliendo un rol importante para la supervisión de equipos y software, es por ello que no bastaría con conocimiento en gestión de proyecto por lo mismo se requiere que el jefe de proyecto cuente con el conocimiento técnico adecuado demostrado mediante el certificado en la marca del software de backup ofertado.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Especialista en los equipos y software de backup  
Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación 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.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: V Literal: 5.3 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma parcialmente el perfil para el especialista en los equipos y software de backup será:  
Bachiller y/o Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.

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

Se confirma parcialmente el perfil para el especialista en los equipos y software de backup será:  
Bachiller y/o Titulado en ingeniería Sistema y/o informática y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Especialista en los equipos y software de backup  
Certificado oficial de ITIL  
Certificado scrum fundation

Les informamos que el rol del jefe de proyectos está más enfocado en la gestión general del proyecto, incluida la planificación, ejecución y control, así como en la coordinación de los equipos y recursos, los certificados de ITIL y Scrum Foundation son más pertinentes para las responsabilidades del jefe de proyectos que para las del especialista en equipos y software de backup. En cambio, el especialista en equipos y software de backup requerirá habilidades técnicas especializadas para garantizar el funcionamiento adecuado y la integridad de los sistemas de backup.

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 los siguientes requerimientos para el Especialista en los equipos y software de backup, sean opcionales.  
Certificado oficial de ITIL  
Certificado scrum fundation

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: v      Literal: 3.1      Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las funciones del especialista en los equipos y software de backup es la de implementar y brindar el soporte adecuado para las solucione de software de backup y servidor.  
Además de llevar un correcto control de los incidente que puedan ser reportados como parte del soporte técnico.  
Para ello deberá contar el conocimiento para gestión de operaciones y cumplir con los acuerdo de nivel de servicio adecuado según el marco de trabajo de ITIL y determinar el nivel de incidente para ello se requiere contar con las certificaciones requeridas en el perfil

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

Se confirma parcialmente el perfil del Especialista en los equipos y software de backup tendrá el siguiente perfil:  
¿ Bachiller y/o Titulado en ingeniería Sistema y/o informática  
y/o computación y/o ciencias de la computación y/o electrónica y/o telecomunicaciones.  
¿ Certificación en server de la marca ofertada.  
¿ Certificado de la marca en administración del software de backup ofertado.  
¿ Certificación oficial de ITIL  
¿ Experiencia no menor a 4 años como especialista de TI y/o consultor TI y/o especialista en centro de datos y/o administrador de infraestructura de servidores y/o administrador de software de backup.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVIDOR BACKUP  
MEMORIA RAM  
Debe poder soportar hasta 1TB de RAM en 16 DIMMS DDR5 4000MT/s.

Se le informa que las marcas de servidores disponibles actualmente superan con creces el crecimiento total de RAM que ha solicitado, lo que ofrece una gran flexibilidad y capacidad para adaptarse a sus necesidades futuras. Si bien el requisito mínimo de 1TB de RAM es significativo, la capacidad de expansión de los servidores modernos va mucho más allá de esta cifra.

Por ende, se solicita que el crecimiento en RAM mínimo sea de 2TB.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: V Literal: 5.1.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que lo requerido son características mínimas, en caso el la solución propuesta supera lo requerido serán tomadas como válidas

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

Se precisa que lo requerido son características mínimas, en caso el la solución propuesta supera lo requerido serán tomadas como válidas

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVIDOR BACKUP

MEMORIA RAM

Debe poder soportar hasta 1TB de RAM en 16 DIMMS DDR5 4000MT/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.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** General    **Numeral:** V    **Literal:** 5.1.1    **Página:** 24

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

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

Se precisa que lo requerido son características mínimas, en caso el la solución propuesta supera lo requerido serán tomadas como válidas

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

Se precisa que lo requerido son características mínimas, en caso el la solución propuesta supera lo requerido serán tomadas como válidas.



Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

**Observación: Nro. 17**

**Consulta/Observación:**  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVIDOR BACKUP  
SLOTS

Debe contar con 2 slots PCIe de las cuales 1 en Gen 4 y 1 en Gen 5 con soporte de módulos SNAP I/O.

Basado en los antecedentes del proyecto y las funciones requeridas, parece que la necesidad del uso de módulos SNAP I/O no ha sido identificada como una prioridad o un requisito esencial para el sistema. Los módulos SNAP I/O están diseñados principalmente para aplicaciones de adquisición de datos y control industrial, y no parecen ser una parte fundamental de la arquitectura o funcionalidad requerida para este proyecto en particular.

Por ende, se solicita el retiro de este requerimiento y solo considerar:  
Debe contar con 2 slots PCIe de las cuales 1 en Gen 4 y 1 en Gen 5.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** General            **Numeral:** V            **Literal:** 5.1.1            **Página:** 24  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Se precisa que el requerimiento del área usuaria es contar con tecnología que reduzcan el riesgo de crear un cuello de botella que reduzca el ancho de banda y aumente la latencia. Por ello se solicita se cumpla con las características establecidas.

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

Se precisa que el requerimiento del área usuaria es contar con tecnología que reduzcan el riesgo de crear un cuello de botella que reduzca el ancho de banda y aumente la latencia. Por ello se solicita se cumpla con las características establecidas.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVIDOR BACKUP  
ADMINISTRACIÓN

Debe soportar la agrupación de administradores para dispositivos específicos administrados.

Se solicita confirmar que está solicitud hace referencia a la agrupación de administradores simultáneamente.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: V Literal: 5.1.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que lo que se requiere es que la administración del servidor pueda ser realizada por distintos perfiles pudiendo tener varios administradores con distintas funciones

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

Se precisa que lo que se requiere es que la administración del servidor pueda ser realizada por distintos perfiles pudiendo tener varios administradores con distintas funciones

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

**Consulta:** Nro. 19

**Consulta/Observación:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVIDOR BACKUP ADMINISTRACIÓN

Debe soportar OpenAPI spec v3

Se entiende que el requisito de compatibilidad con OpenAPI v3.0 es esencial al realizar un deployment de un sistema de High-Performance Computing (HPC), aspecto que no se aplica al presente proyecto.

Por lo tanto, se solicita confirmar que la compatibilidad con OpenAPI v3.0 será opcional.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General    **Numeral:** V    **Literal:** 5.1.1    **Página:** 25

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

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

Se aclara que La especificación OpenAPI es un formato de código abierto para describir y documentar APIs. Es un estándar de facto para diseñar y describir API RESTful usado por desarrolladores y organizaciones para desarrollar sus API. La última versión de OpenAPI es 3.0.

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

Se aclara que La especificación OpenAPI es un formato de código abierto para describir y documentar APIs. Es un estándar de facto para diseñar y describir API RESTful usado por desarrolladores y organizaciones para desarrollar sus API. La última versión de OpenAPI es 3.0.

Entidad convocante : EMPRESA PERUANA DE SERVICIO EDITORIALES

Nomenclatura : AS-SM-3-2024-EP--1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN SERVIDORES DE SOLUCIÓN DE BACKUP

Ruc/código :	20562614789	Fecha de envío :	05/03/2024
Nombre o Razón social :	AC. TELENETWORK S.A.C.	Hora de envío :	20:20:20

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL SOFTWARE DE BACKUP

Se solicita confirmar si actualmente cuentan con una solución de software de Backup, En caso afirmativo, le agradeceríamos nos proporcionara los detalles pertinentes, incluyendo la marca, edición y versión del software utilizado.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: V Literal: 5.1.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la solución requerida es una solución nueva. No tiene vinculo alguna con las solución actual de backup de la entidad

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

Se precisa que la solución requerida es una solución nueva. No tiene vinculo alguna con las solución actual de backup de la entidad