

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUP PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código : 10713458274

Fecha de envío : 26/12/2024

Nombre o Razón social : QUIROZ BARRERA JUDITH KATHERINE

Hora de envío : 12:51:35

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

COMITE SELECCION VISTO LAS BASES ESTANDAR DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE SELECCION SE OBSERVA QUE EL ANEXO N 06 NO CORRESPONDE AL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE QUE SE RIGE POR EL SISTEMA DE SUMAALZADA; MODALIDAD DE LLAVE EN MANO

Acápito de las bases : Sección: Anexos

Numeral: 1.4

Literal: 4.5

Página: 62

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

NO CORRESPONDE EL ANEXO ESTABLECIDO EN SUS BASES ESTANDAR

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión de las bases del procedimiento se observa que el anexo 6 no es el relacionado a suma alzada en ese sentido con motivo de la integración de las bases se modificara el mencionado anexo, consignado el que corresponde según las bases estándar, se acoge parcialmente la observación del participante

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUP PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Indican que el Plazo de Entrega es de 30 días calendario.

Consulta: Teniendo en cuenta que estos equipos son fabricados a pedido y con el objeto de formentar una mayor pluralidad de postores, agradeceremos aceptar que el plazo de entrega de los equipos seá de 50 días calendario y la instalación sea en el plazo de 10 días calendario

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: N/A Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta del participante y se precisa que el plazo máximo para la entrega de los equipos en el almacén de la UNC, es de (60) días calendarios contados a partir del día siguiente de la firma del contrato o emisión de la orden de compra, además para la instalación en el Data Center de la UNC se tendrá (10) días calendarios luego de la recepción.

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

Los términos de referencia quedaran redactados como:

"El plazo máximo para la entrega de los equipos en el almacén de la UNC, es de (60) días calendarios contados a partir del día siguiente de la firma del contrato o emisión de la orden de compra, además para la instalación en el Data Center de la UNC se tendrá (10) días calendarios luego de la recepción"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUP PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que para los servidores y switch se solicitan garantías otorgadas por el fabricante, confirmar que para los documentos de presentación obligatoria debe considerarse una carta del fabricante y/o subsidiaria en el país del HW solicitado, indicando que los equipos propuestos (Servidores y Switches) cuentan con tres (03) años de garantía DEL FABRICANTE.

Asimismo, en dicha carta indicar que el postor es Partner del fabricante de los equipos propuestos. La carta debe ser emitida por el fabricante y dirigida al procedimiento de selección

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: N/A Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta al participante y se precisa que el postor deberá adjuntar a su propuesta una carta de la marca y/o fabricante y/o partern donde se indique que se está considerando una garantía por tres (03) años.

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

g) carta de la marca y/o fabricante y/o partern donde se indique que se está considerando una garantía por tres (03) años.

Entidad convocante :	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-UNC.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA		

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Existe una contradicción en el procesador solicitado, puesto que se solicita: Procesador de última generación y, a la vez, que sea de Lanzamiento Q2 21.
En tal sentido, agradeceremos indicar que, para que el procesador propuesto cuente con vigencia tecnológica, este debe ser de 5ta Generación, lanzamiento Q4 23
Del mismo modo, agradeceremos confirmar que la velocidad básica del procesador deberá ser 2.0 como mínimo, teniendo en cuenta las mejoras de performance de los procesadores vigentes.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.1 **Literal:** N/A **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta del participante y se precisa que por vigencia tecnológica de los equipos de computo se requiere procesador de ultima generación con lanzamiento Q1 24 o superior para el servidor de respaldo y par el repositorio de respaldo.

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

SERVIDOR DE RESPALDO

...

Procesador escalable:

- Frecuencia básica del procesador: 2.0 GHz o superior.
- Cantidad de núcleos: 16 o superior.
- Cantidad de subprocesos: 32 o superior.
- Caché: 30 MB o superior.
- Tipos de memoria Soporta: DDR5-4800 o superior
- Fecha de lanzamiento: Q1'24 o más reciente.

REPOSITORIO DE RESPALDO

...

Procesador escalable:

- Frecuencia básica del procesador: 2.0 GHz o superior.
- Cantidad de núcleos: 16 o superior.
- Cantidad de subprocesos: 32 o superior.
- Caché: 30 MB o superior.
- Tipos de memoria Soporta: DDR5-4800 o superior
- Fecha de lanzamiento: Q1'24 o más reciente.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Para la garantía de los servidores, solicitan Garantía y Soporte del Fabricante 24 x 7 x 365, con tiempo de respuesta de 4 horas.

Con el objeto de asegurar el nivel de servicio actual con el que cuenta la Universidad Nacional de Cajamarca, confirmar que el nivel de soporte solicitado es el Pro Support Plus

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1 Literal: N/A Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta del participante y se precisa que el soporte para los equipos servidor debe incluir al menos: Asignación de un administrador de servicio remoto por parte de la marca; acceso a ingenieros y personal técnicos que brinde atención personalizada en el diagnóstico y solución de problemas; asistencia completa al software del SO y del firmware; monitoreo y asistencia remota.

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

¿El soporte para los equipos servidor debe incluir al menos: Asignación de un administrador de servicio remoto por parte de la marca; acceso a personal técnico que brinde atención personalizada en el diagnóstico y solución de problemas; asistencia completa al software del SO y del firmware; monitoreo y asistencia remota.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:
Solicitan para el Almacenamiento Dos (02) discos de 480GB SSD SATA Read Intensive Hot Plug en RAID 1.
Agradeceremos confirmar que se aceptarán, como mejora tecnológica, discos de la misma capacidad y características, pero del tipo M.2

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.3 Literal: N/A Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara al participante y se precisa que para el almacenamiento se aceptará 02 discos de mínimo 480GB tipo SSD SATA y/o SSD M.2 SATA y/o SSD M.2 NVMe Read Intensive Hot Plug en RAID 1

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Almacenamiento:
¿ 02 discos de mínimo 480GB tipo SSD SATA y/o SSD M.2 SATA y/o SSD M.2 NVMe Read Intensive Hot Plug en RAID 1
¿ 07 discos de 22 TB SAS en RAID 6

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUP PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Networking: Con el objeto de dimensionar los cables opticos para la conexión entre los switches propuestos y el core actual, agradeceremos indicar la distancia entre el gabinete del Switch Core y la ubicación exacta donde se instalaran los equipos propuestos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.4 Literal: N/A Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que para el correcto dimensionamiento de la solución y a fin de poder elaborar su propuesta podrá realizar una visita técnica, previa coordinación remitiendo un correo a oficinainformatica@unc.edu.pe.

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

¿Para el correcto dimensionamiento de la solución y a fin de poder elaborar su propuesta; podrá realizar una visita técnica, previa coordinación remitiendo un correo a oficinainformatica@unc.edu.pe

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar en relación al GABINETE AUTOCONTENIDO:

- Distancia desde el smartcabinet hacia donde sera instalado el condensador no debe superar los 5mt
- Se requiere circuito estabilizado independiente maximo 63A
- Confirmar si requieren capacitacion
- Confirmar espacio libre alrededor del smartcabinet que no sea menos de 60cm

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.5 Literal: N/A Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que para el correcto dimensionamiento de la solución y a fin de poder elaborar su propuesta podrá realizar una visita técnica, previa coordinación remitiendo un correo a oficinainformatica@unc.edu.pe. Además, se requiere capacitación en el uso, funcionamiento y configuración del gabinete autocontenido.

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

¿El postor deberá diseñar un plan de capacitación para el personal de la UNC (mínimo de 10 personas en forma presencial), el cual deberá ser en idioma español; en el uso, funcionamiento y configuración del gabinete autocontenido, con un mínimo de 10horas en las instalaciones de la UNC.

¿Para el correcto dimensionamiento de la solución y a fin de poder elaborar su propuesta; podrá realizar una visita técnica, previa coordinación remitiendo un correo a oficinainformatica@unc.edu.pe.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En relación al Aire Acondicionado de Confort:

- ¿ ¿Cuánta distancia hay del punto eléctrico del tablero hasta el lugar dónde se piensa instalar el aire acondicionado?
- ¿ ¿El lugar donde se instalará el aire acondicionado, cuenta con un punto de drenaje?
- ¿ ¿Cuánto es la distancia del recorrido de las tuberías de refrigeración del evaporador y el condensador?
- ¿ Para la instalación del aire acondicionado se necesita una llave termomagnética de 25 Amperios y también una diferencial de 25 Amperios, favor de confirmar si se tiene estos requerimientos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 4.6

Literal: N/A

Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que para el correcto dimensionamiento de la solución y a fin de poder elaborar su propuesta podrá realizar una visita técnica, previa coordinación remitiendo un correo a oficinainformatica@unc.edu.pe. El proveedor deberá agregarse todos los componentes y accesorios necesarios para el correcto funcionamiento de los equipos, sin que esto implique costos adicionales para la Universidad.

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

¿ Deberá agregarse todos los componentes y accesorios necesarios para el correcto funcionamiento de los equipos, sin que esto implique costos adicionales para la Universidad.

¿ Para el correcto dimensionamiento de la solución y a fin de poder elaborar su propuesta; podrá realizar una visita técnica, previa coordinación remitiendo un correo a oficinainformatica@unc.edu.pe

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que, para la capacitación, cuando indican que se debe dictar en las instalaciones de la UNC, se refiere a que la UNC brindará el aula y los sistemas de proyeccion para el dictado de manera virtual.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: N/A Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante y se confirma que, para la capacitación presencial en las instalaciones de la Universidad; se brindara el aula y equipos audiovisuales.

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

¿El postor deberá diseñar un plan de capacitación para el personal de la UNC (mínimo de 10 personas en forma presencial), el cual deberá ser en idioma español; en soluciones de backup onpremise y en la nube, con un mínimo de 40 horas en las instalaciones de la UNC

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que cuando se refiere a la entrega del material en fisico, se refiere a que el mismo se entregará en un USB.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: N/A Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante y se precisa que el proveedor que el material de la capacitacion se deberá entregar en físico (impreso a colores) y en formato digital.

Además, deberá entregarar impreso a colores y en dispositivo digital USB los entregables y documentación solicitada. Los entregables y documentación se deberán remitir hasta un plazo máximo de 02 días calendarios luego de realizada la instalación y configuración de la solución.

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

CAPACITACION:.....¿ Se deberá entregar el material de la capacitación en físico (impreso a colores) y en formato digital.

ENTREGABLES Y DOCUMENTACIÓN:

Con el fin de otorgar la conformidad; el proveedor entregara impreso a colores y en dispositivo digital USB luego de la instalación y configuración de los equipos y software de Backus, lo siguiente: ¿Entrega y registro de todos los elementos hardware necesarios.¿Entrega y registro de todo el elemento software necesarios.¿Diagrama del Diseño de toda la solución.¿Certificado de garantía por tres años.

¿Licencias de software según el tipo de licencia adquirida.¿Especificaciones técnicas de los equipos adquiridos.¿Inventario de todos los equipos en hoja de cálculo (modelo, serie, características, ubicación).¿Inventario de todo el software en hoja de cálculo (versión, tipo, soporte, características).¿Manuales de usuario de cada equipo (de ser posible en español).¿Informe de pruebas y puesta en marcha realizada.Además, los entregables y documen

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUP PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que la UNC cuenta con un ambiente preparado (alimentación eléctrica e iluminación) donde serán instalados los equipos que serán adquiridos.

Acápito de las bases : Sección: Específico Numeral: 14 Literal: N/A Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que para el correcto dimensionamiento de la solución y a fin de poder elaborar su propuesta podrá realizar una visita técnica, previa coordinación remitiendo un correo a oficinainformatica@unc.edu.pe.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUP PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Solicitan como Bienes Similares: Venta de Servidores de respaldo y/o recuperación de datos y/o licencias de software de respaldo de Data Center y/o todo tipo de equipos servidores relacionados al respaldo de datos de data center.

Agradeceremos confirmar que, con el objeto de permitir una mayor pluralidad de postores y, considerando que la solución esta conformada por servidores y switches, tambien se aceptarán como bienes similares: Librerías de Cintas de Backup y Servidores en General

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante la consulta con el fin de permitir la pluralidad de postores, se consideran bienes similares a la venta de servidores de respaldo y/o servidores en general y/o recuperación de datos y/o licencias de software de respaldo de data center y/o todo tipo de equipos servidores relacionados al respaldo de datos de data center.

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

Se consideran bienes similares a la venta de servidores de respaldo y/o servidores en general y/o recuperación de datos y/o licencias de software de respaldo de data center y/o todo tipo de equipos servidores relacionados al respaldo de datos de data center.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	17:16:55

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Solicitan para el personal clave: Certificación en Sistemas de Respaldo y Recuperación de Datos.

Teniendo en cuenta que la Solucion esta compuesta por servidores y switches, agradeceremos confirmar que se aceptarán propuesta que consideren un personal clave con Certificación en Servidores de la misma marca propuesta y que cumpla con los demás requisitos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: C Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que al ser un proceso de selección de una solución de backup se requiere que el personal clave cuente con certificación en sistemas de respaldo y/o recuperación de datos.

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

Con certificación en sistemas de respaldo y/o recuperación de dato

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:12:05

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Debido a que el proyecto involucra la instalación de servidores, switches, software de respaldo y gabinetes, además de ello solicitan unos servicios de instalación, soporte y capacitación. Se solicita a la entidad agregar, en el apartado de capacidad técnica y profesional, un personal como jefe de proyecto el cual sea un profesional titulado y colegiado que cuente con certificación PMP y además cuente con una experiencia mínima de 03 años. Este personal sería el responsable de la definición, planificación y ejecución del proyecto para lo cual deberá encargarse de coordinar las tareas y equipos de trabajo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante y no se confirma, con el fin de evitar sobre costos al ser un proyecto con una implementación a muy corto plazo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:12:05

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Debido que el proyecto involucra la instalación e integración de servidores y switches, se pide a la entidad que se considere a un especialista en servidores el cual debe estar certificado por el fabricante del bien ofertado. Además, deberá ser un profesional titulado y tener una experiencia mínima de 03 años. Este personal es de suma importancia ya que se encargaría de realizar las labores de instalación, configuración y puesta en marcha de los equipos ofertados. Además, se sugiere que el personal sea un Ingeniero Titulado en Electrónica y/o Informática y sistemas y/o eléctrica y/o sistemas y/o Telecomunicaciones y/o redes y/o Comunicaciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que al existir componentes como servidores y switches, es necesario contar un especialista en instalación y configuración de servidores y switches.

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

01 ESPECIALISTA EN INSTALACION Y CONFIGURACION DE SERVIDORES Y SWITCHES, quien ejecutará la instalación y configuración de los servidores y switches.
Mínimo 2 años de experiencia en implementación y/o instalación y/o configuración de servidores y switches.
Ingeniero titulado en Electrónica y/o Sistemas y/o Informática y Sistemas y/o Telecomunicaciones y/o Redes y/o Comunicaciones; Con certificación en servidores y switches de la marca.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUP PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:12:05

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En el apartado de Experiencia del personal clave se menciona lo siguiente: ¿Ingeniero Titulado en Electrónica y/o sistemas y/o Telecomunicaciones y/o redes y/o Comunicaciones¿¿

Se pide a la entidad aclarar si se podrá aceptar personal clave titulado en ingeniería Informática y sistemas y/o eléctrica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante y se precisa que se aceptara personal clave a ingeniero titulado en Electrónica y/o Sistemas y/o Informática y Sistemas y/o Telecomunicaciones y/o Redes y/o Comunicaciones; Con certificación en sistemas de respaldo y recuperación de datos

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

Ingeniero titulado en Electrónica y/o Sistemas y/o Informática y Sistemas y/o Telecomunicaciones y/o Redes y/o Comunicaciones; Con certificación en sistemas de respaldo y recuperación de datos.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:12:05

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Se menciona lo siguiente: ¿El plazo máximo para la entrega de los equipos en el almacén de la UNC, es de (30) días calendarios contados¿¿
Debido a que el tiempo de entrega promedio de los equipos entre los fabricantes más comerciales es de 45 a 60 días. Por ende, se pide a la entidad extender el tiempo de entrega de los equipos a 60 días calendarios como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: - Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta del participante y se precisa que el plazo máximo para la entrega de los equipos en el almacén de la UNC, es de (60) días calendarios contados a partir del día siguiente de la firma del contrato o emisión de la orden de compra, además para la instalación en el Data Center de la UNC se tendrá (10) días calendarios luego de la recepción.

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

El plazo máximo para la entrega de los equipos en el almacén de la UNC, es de (60) días calendarios contados a partir del día siguiente de la firma del contrato o emisión de la orden de compra, además para la instalación en el Data Center de la UNC se tendrá (10) días calendarios luego de la recepción

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:12:05

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que las certificaciones para los perfiles del personal clave que se podrían presentar con experiencia del personal son emitidas por las marcas de forma virtual y no se emiten en el extranjero; por tanto, no tienen como lugar de proveniencia un país del fuero exterior, y, además, cuentan con validez en el Perú dado que las marcas reconocen a las personas certificadas con el título o denominación que les otorgan.

Agradeceremos nos puedan confirmar que no será necesario legalizar ni apostillar ninguna de las certificaciones del personal clave ni durante la presentación de ofertas ni el perfeccionamiento de contrato.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara al participante que los documentos requeridos para la acreditación de personal clave, están claramente establecidos en las bases del procedimiento.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-UNC.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EUIPOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RESPALDO BACKUO PARA DATACENTER DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	26/12/2024
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:12:05

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

En el numeral 4.2 Software de backup, apartado cantidad se menciona lo siguiente: ¿La cantidad de licencias a incluir debe cubrir no menos de 10 servidores físicos y no menos de 30 VMs.¿

Se pide a la entidad mencionar la cantidad de TB de información que se encuentren en los servidores físicos los cuales va a cubrir el software de backup.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que en promedio la cantidad de información a respaldar en cada servidor físico es de 1TB y del Storage corresponde de 35TB.

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

null