

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA 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 :	12:45:35

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

|

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1.4 Literal: 4.5 Página: 13

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 la observación del participante, se observa que existe un error en el anexo 6, por lo que con motivo de la integración de las bases se modificara el mismo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20529344865	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES INVENTIAPERU S.R.L	Hora de envío :	16:46:44

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

El Postor debe acreditar un monto acumulado facturado equivalente a 1,5000.00(un Milon quinientos mil con 00/100 soles) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho(8) años anteriores a la fecha de presentacion de ofertas que se computaran desde la fecha de la conformidad o emision del comprobante de pago, segun corresponda.

Se considera bienes similares a la venta e instalacion de puntos de acceso inalambrico y/o venta e instalacion de switches y/o equipos networking y/o venta e instalación de cortafuegos(firewall) y/o venta e instalación de cableado estructurado UTP.

Acápíte de las bases : **Sección:** General **Numeral:** XVII **Literal:** B **Página:** 46

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

Se debe considerar Experiencia Similar: ejecucion de Obra del Servicio de Internet y/o Creación

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación señalando que se consideran bienes similares a la venta e instalación de Puntos de acceso inalámbrico y/o venta e instalación switches y/o equipos de networking y/o venta e instalación de cortafuegos (firewall) y/o venta e instalación de cableado estructurado UTP; ya que la solución se enfoca en la implementación y configuración de una solución espfecica de equipos de acceso inalambrico WIFI, y no en forma genérica de obras de servicios de internet.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

La entidad solicita que la instalación del cableado se realice por las tuberías empotradas existente, con base a la visita técnica realizada se verifico que las canalizaciones existentes se encuentran saturadas. ¿se solicita a la entidad que confirme que se pueda utilizar canalizaciones nuevas y adosadas en la infraestructura con el objetivo de no dañar la arquitectura?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: - Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que respecto del cableado, este debe ser canalizada en todo su recorrido, pudiéndose utilizar la ductería existente o de ser el caso si fuese requerido se deberá realizar canalizaciones nuevas necesarias para el correcto y total funcionamiento de la solución.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como: "De la canalización: Debe ser canalizada en todo su recorrido, pudiéndose utilizar la ductería existente o de ser el caso si fuese requerido se deberá realizar canalizaciones nuevas necesarias para el correcto y total funcionamiento de la solución."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

La entidad solicita la instalación y adecuación para todo los de red, el cual alimentara todas las antenas inalámbricas solicitadas, en la vista técnica realizada a cada pabellón, se nos indicó que en las áreas polideportivas del campo se considere cobertura de wifi, esta área no lo indica en las bases. ¿se solicita a la entidad que nos confirme si es parte del alcance la cobertura de wifi de las zonas Polideportivas las cuales son 6 zonas?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.3 Literal: - Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que las zonas consultadas, las que denomina polideportivas, no son parte de la distribución de equipos. Para lo cual se precisa al participante que la distribución de equipos están definidos en las tabla N° 01 de la sección distribución de equipos de los términos de referencia.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

La entidad solicita que el cableado estructurado sea 6A, considerando que algunos puntos de la nueva zona polideportiva supera los 90 metros permitidos por la EIA -568. ¿se solicita a la entidad que confirme que los puntos que superen los 90 metros se realicen con fibra óptica o sistema de radio enlace?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.3 Literal: - Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que las zonas consultadas, las que denomina polideportivas, no son parte de la distribución de equipos. Para lo cual se aclara al participante que la distribución de equipos no superaría los 90 metros.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Para el Especialista en soluciones inalámbricas solicitan Título profesional en ingeniería de sistemas o ingeniería de telecomunicaciones, teniendo en cuenta que en el mercado se encuentran especialistas que pueden cumplir la instalación y configuración de los equipos ofertados con carreras afines a lo solicitado, se solicita a la entidad confirmar que el especialista en soluciones inalámbricas deberá contar con título profesional en ingeniería de sistemas o ingeniería de telecomunicaciones o ingeniería en redes y comunicaciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.3 Literal: - Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de contar con pluralidad de postores, que los especialistas en soluciones inalámbricas deberán tener Título Profesional en Ingeniería Electrónica y/o Sistemas y/o Telecomunicaciones y/o Redes y/o Comunicaciones

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como "...Especialistas en soluciones inalámbricas (Mínimo 02 personas) ... Título Profesional en Ingeniería Electrónica y/o Sistemas y/o Telecomunicaciones y/o Redes y/o Comunicaciones."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Sobre las certificaciones para el Especialista en diseño de cableado estructurado, teniendo en cuenta que las certificaciones para los perfiles citados son emitidas de manera virtual y no se emiten en el extranjero; por tanto, no provienen del extranjero y cuentan con validez en el Perú dado que las marcas reconocen a las personas certificadas con el título que les otorgan.

En ese sentido, sírvase confirmar que no será necesario legalizar ni apostillar ninguna de las certificaciones del personal clave

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.3 Literal: - Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la forma de acreditación esta claramente establecido en las bases del procedimiento de selección.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Sobre las certificaciones para el Especialista en diseño de cableado estructurado, teniendo en cuenta que las certificaciones para los perfiles citados son emitidas de manera virtual y no se emiten en el extranjero; por tanto, no provienen del extranjero y cuentan con validez en el Perú dado que las marcas reconocen a las personas certificadas con el título que les otorgan.

En ese sentido, sírvase confirmar que no será necesario legalizar ni apostillar ninguna de las certificaciones del personal clave

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.3 Literal: - Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la forma de acreditación esta claramente establecido en las bases del procedimiento de selección.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Sobre cursos de especialización para el JEFE DE PROYECTO:
En aras de pluralidad de postores, sírvase confirmar que para acreditar la capacitación como Jefe de Proyecto también será válido presentar un Diplomado en Gestión de Proyectos con un mínimo de 200 horas lectivas en lugar de la certificación PMP.
La base quedaría de la siguiente manera:
Cursos de especialización: Certificación Scrum Master y/o ITIL y/o Gestión en Proyectos y/o Project Management Professional (PMP) y/o Diplomado especializado en Gerencia de proyectos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.3 Literal: - Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de contar con pluralidad de postores, el jefe de proyectos deberá con contar certificación oficial en gestión de proyectos o dirección de proyectos o diplomado en gestión o dirección de proyectos.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "Con certificación oficial en gestión de proyectos o dirección de proyectos o diplomado en gestión o dirección de proyectos."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Para contar con el correcto funcionamiento y futuras actualizaciones de software de los equipos de comunicación se solicita la entidad añadir la característica de seguridad Trusted platform module (TPM) en los equipos Access Point Indoor con el fin de garantizar la integridad de los dispositivos y protección contra manipulaciones

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.2 Literal: - Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de no sobredimensionar la solución, la característica Trusted platform module (TPM) en los equipos Access Point Indoor será opcional.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se indica: ¿ Estándares IEEE soportados : ¿ 802.3bt Type 3 (PoE++ 60 W) ¿
Los fabricantes en su documentación publica nombran en distintas formas a ciertas características técnicas, como por ejemplo las capacidades Poe se mencionan como Type 3 o Class 6, etc. Considerando que hacen referencia a la misma capacidad técnica para soportar 60 W en Poe. Con la finalidad de permitir la pluralidad de postores y cumplir con la característica requerida de compatibilidad de 60W se solicita a la entidad modificar el apartado de ¿802.3bt Type 3 (PoE++ 60 W) ¿a ¿802.3bt Type 3 (PoE++ 60 W) y/o 802.3bt Class 6 ¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.2 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 con el propósito de permitir la pluralidad de postores en los estandares IEEE se contemplará 802.3bt Type 3 (PoE++ 60 W) y/o 802.3bt Class 6.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "...802.3bt Type 3 (PoE++ 60 W) y/o 802.3bt Class 6"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se indica ¿Estándares Compatibles : FCC Part 15 Class A CE, Industry Canada Class A, VCCI Class A (Japan), EN 55022 Class A (CISPR 22 Class A), EN 61000-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4- 11, EN 55024, AS/NZS 3548, UL 60950, EN60950, CAN/CSA 22.2 #60950, CE mark, cTUVus, CB, C-tick, Anatel, NOM, MIC ¿
Con la finalidad de permitir la pluralidad de postores y que múltiples marcas puedan competir en el proceso se solicita a la entidad colocar en opcional el apartado de estándares compatibles pues estaría dirigido a una única marca dado que no todos los fabricantes cuentan con exactamente las certificaciones solicitadas en el pliego.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.3 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 la entidad tiene estandarizado el Equipamiento para acceso inalámbrico: ARUBA, por ende el equipamiento en dichos rubro deberá ser el señalado. Así mismo se indica que los mencionados estandares proporcionan beneficios para la compatibilidad y seguridad de dispositivos electrónicos, por ende el equipo controlador deberá contar con certificaciones de seguridad y contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas

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

Los términos de referencia quedarán redactados como: "Contar con certificaciones de seguridad
Contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:
Para contar con el correcto funcionamiento y futuras actualizaciones de software de los equipos de comunicación se solicita la entidad añadir la característica de seguridad Trusted platform module (TPM) en los equipos Switch con el fin de garantizar la integridad de los dispositivos y protección contra manipulaciones

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara al participante que con el propósito de no sobredimensionar la solución, la característica Trusted platform module (TPM) en los equipos switch será opcional.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se indica ¿ESTANDARES DE RED: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qaz IEEE 802.1Qbb IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3at ¿
Con la finalidad de sustentar los estándares correctos para los equipos switches ofertados se solicita a la entidad modificar a opcional los apartados siguientes: ¿..IEEE802.1Qau, IEEE 802.1Qaz IEEE 802.1Qbb¿ dado que estos estándares han sido integrados dentro del estándar IEEE802.1Q en sus versiones 802.1Q-2011 y 802.1Q-2012.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que las características técnicas señaladas estan definidas en base a la red preexistente de la entidad (compatibilidad con equipos previamente instalados), sin embargo, con el propósito de brindar pluralidad de postores, los estandares IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1Qbb serán considerados como opcionales.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como "IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qau (opcional), IEEE 802.1Qaz (opcional), IEEE 802.1Qbb (opcional), IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3at"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿ Puertos de medios combinados : Dos puertos de medios combinados de GbE para mayor flexibilidad del cobre o la fibra ¿

En la actualidad la mayoría de los fabricantes del mercado han dejado de emplear los puertos combinados/ combo, utilizando como reemplazo los puertos SFP los cuales se pueden modificar dependiendo del requerimiento, empleando transceivers que permiten la flexibilidad de cobre o fibra. Con el objetivo de permitir una mayor pluralidad de postores se solicita la entidad confirmar que se aceptará ¿ Puertos : Dos puertos SFP de GbE para mayor flexibilidad del cobre o la fibra ¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas estan definidas en base a la red preexistente de la entidad (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿Puertos de medios combinados : Dos puertos de medios combinados de GbE para mayor flexibilidad del cobre o la fibra ¿

Debido a que estos puertos combinados serán conectados hacia otros dispositivos. Se pide a la entidad informar a que otros equipos se conectarán estos switches y a qué velocidad de transmisión se realizará esta conexión. Además, que tipo de cableado se requerirá (Cobre, Fibra, multimodo, monomodo, etc.)

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas están definidas en base a la red preexistente de la entidad en diferentes edificios (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿Puertos de medios combinados: 2 puertos de GbE para mayor flexibilidad del cobre o fibra ¿
En la actualidad la mayoría de los fabricantes del mercado han dejado de emplear los puertos combinados/ combo, utilizando como reemplazo los puertos SFP+ los cuales se pueden modificar dependiendo del requerimiento, empleando transceivers que permiten la flexibilidad de cobre o fibra. Con el objetivo de permitir una mayor pluralidad de postores se solicita la entidad confirmar que se aceptará ¿Puertos : 2 puertos de SFP+ de GbE para mayor flexibilidad del cobre o fibra ¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas estan definidas en base a la red preexistente de la entidad (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿Puertos de medios combinados: 2 puertos de GbE para mayor flexibilidad del cobre o fibra ¿ Debido a que estos puertos combinados serán conectados hacia otros dispositivos. Se pide a la entidad informar a que otros equipos se conectarán estos switches y a qué velocidad de transmisión se realizará esta conexión. Además, que tipo de cableado se requerirá (Cobre, Fibra, multimodo, monomodo, etc.)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas están definidas en base a la red preexistente de la entidad en diferentes edificios (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Se menciona en las bases ¿Puertos de apilamiento: Dos puertos de apilamiento posteriores dedicados ¿ Los switches con capacidad de apilamiento o stack físico, es propuesta en varios fabricantes reconocidos del mercado, por medio de puertos sin un propósito específico, es decir, el stack físico puede realizarse empleando cualquier puerto switch, lo cual permite que el stack pueda ser realizado de forma flexible empleando un tipo de puerto (cobre o fibra) de acuerdo a las necesidades de la infraestructura de red.

Solicitar que los puertos de stacking sean dedicados y en una ubicación específica del equipo, restringe la participación de marcas reconocidas del mercado y limita el tipo de conexiones que puedan realizarse entre estos puertos específicos por lo cual se solicita a la entidad considerar como opcional este requerimiento : ¿Puertos de apilamiento: Dos puertos de apilamiento posteriores dedicados ¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas están definidas en base a la red preexistente de la entidad en diferentes edificios (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Cada fabricante diseña sus equipos de forma específica y particular, para lo cual emplea diferentes tipos de componentes y con diferentes capacidades. Uno de estos componentes es la memoria FLASH, la cual es determinada de forma específica por cada fabricante según el diseño del switch y el software que esta emplea. Se debe resaltar que el tamaño de la memoria FLASH varía según cada fabricante y esta característica no impacta el desempeño del switch. Con base en lo anteriormente expuesto se debe considerar que solicitar una memoria FLASH con una capacidad específica, restringe la participación de marcas reconocidas del mercado y la pluralidad de postores. Se solicita a la entidad que la característica técnica sea modificada de la siguiente forma, ¿CPU Memory : al menos 8 Gbps¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4. Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta al participante, señalando que la entidad estableció un valor de 16 GB de CPU memory, sin embargo a fin de no limitar la pluralidad de postores y permita tener mejor beneficio para la entidad se establecerá que el equipo pueda contar con un mínimo de 16GB de CPU Memory.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "Mínimo 16 GB"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Los fabricantes reconocidos en el mercado ofrecen compartimiento de modulo de expansión de intercambio en caliente en sus equipos switches refiriéndose a sus fuentes de alimentación dado que estos dispositivos deberán funcionar de manera continua.

Dicho lo anterior, se solicita a la entidad confirmar que el apartado ¿Modulo de expansión: Un compartimiento de modulo de expansión de intercambio en caliente ¿se hace referencia a la característica Hot Swap de fuente de alimentación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que el módulo de expansión se refiere a la capacidad de gestionar módulos adicionales sin interrupción del servicio.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

En el mercado, los fabricantes reconocidos ofrecen equipos switches con distintos y múltiples indicadores Led los cuales muestran los estados de los componentes, habilitación de características y problemas en los mismos. Dicho lo anterior, se solicita a la entidad modificar el apartado ¿Indicadores Led: Error¿ a opcional debido a que los fabricantes utilizan múltiples indicadores Leds para múltiples situaciones incluido los estados de error o problemas con el dispositivo

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de no limitar la participación de postores, se contemplarán que los led puedan indicar "Error o Problemas del Equipo o Estados de Dispositivo".

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "Indicadores LED: Error o Problemas del Equipo o Estados de Dispositivo"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿Networking standard: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3at ¿

Se debe considerar que los transceiver son módulos y/o dispositivos que permiten la transmisión de datos a través de cobre o fibra y van instalados en puertos específicos de los switches. Debido a que los estándares solicitados son soportados en los equipos switches en donde se instalarán los transceivers , se solicita a la entidad que la característica siguiente

¿Networking standard: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3at ¿ sea considerado como opcional ya que son propias de los equipos switches a ofertar¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.5 Literal: - Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que dado que los estandares IEEE se asocian a los switches principalmente, y los transceivers deben ser compatibles y funcionales con los switches, los estandares de networking para transceivers serán opcionales.

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

Los terminos de referencia quedaran redactados como: "Networking standards (opcional): IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3at"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿El proveedor deberá ubicar la controladora e instalada en Data Center UNC ¿ 1B201.¿
Con la finalidad de realizar una correcta instalación de los equipos de comunicaciones se solicita a la entidad confirmar que cuenta con instalación eléctrica y espacio necesario en gabinete dentro de su Data Center para la instalación de los equipos ofertados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.3 Literal: - 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 la entidad en su Datacenter 1B 201 cuenta con espacio necesario en el gabinete así como toma de energía para instalación del equipo, aunque cabe indicar que de requerirse adecuaciones en la parte eléctrica, accesorios u otros componentes, estos deberán ser incluidos y asumidos por el proveedor a fin del correcto funcionamiento de la solución.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "El proveedor deberá incluir, instalar y configurar todos los equipos, componentes, accesorios, software, licencias, entre otros que sean necesarios para el correcto y total funcionamiento, sin que esto implique gasto adicional para la Universidad Nacional de Cajamarca."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿El proveedor deberá entregar los Switch y transivers en las Oficinas de Tecnologías de la Información ¿ 1B201 .¿
Con la finalidad de realizar una correcta instalación de los equipos de comunicaciones se solicita a la entidad confirmar que dicha oficina cuenta con instalación eléctrica y espacio necesario en gabinetes para la instalación de los equipos ofertados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.3 Literal: - Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que el proveedor deberá proporcionar Switches y transivers a las Oficinas de Tecnologías de la Información, pero con la atingencia que estos no serán instalados por el participante quedando a disponibilidad de la entidad para integración de la red institucional preexistente. Así mismo se señalará que los access point, controladoras, switches y transceivers deberán ser entregados en el almacén ubicado en la sede central de la entidad, para luego el proveedor haga la instalación de los equipos pertinentes.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "El proveedor deberá proporcionar Switches y transivers a las Oficinas de Tecnologías de la Información:"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿La solución a implementarse se deberá integrar a la plataforma de red actual con la que cuenta la universidad. El proveedor deberá considerar la configuración tanto para IPV4 como para IPV6.¿

Con la finalidad de realizar una correcta configuración de los equipos de comunicación se solicita a la entidad indicar la plataforma de gestión con la que cuenta en la actualidad.

Por favor, indicar marca y modelo de la plataforma actual.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.1 Literal: - Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la entidad cuenta con switches core Dell S4048-ON, y switches Dell s3148 y s3124.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿La solución a implementarse se deberá integrar a la plataforma de red actual con la que cuenta la universidad. El proveedor deberá considerar la configuración tanto para IPV4 como para IPV6.¿
Por favor, confirmar que la plataforma de red actual cuente con todas las licencias y/o capacidades necesarias para soportar la integración de los nuevos equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.1 Literal: - Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que la infraestructura actual de la UNC (switch core y switches del datacenter) cuenta con capacidad de operación para IPV4 y IPV6. Respecto de la nuevo solución objeto del proceso a implementar, el proveedor deberá incluir, instalar y configurar todos los equipos, componentes, accesorios, software, licencias, entre otros que sean necesarios para el correcto y total funcionamiento, sin que esto implique gasto adicional para la Universidad Nacional de Cajamarca.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente: ¿La solución a implementarse se deberá integrar a la plataforma de red actual con la que cuenta la universidad. El proveedor deberá considerar la configuración tanto para IPV4 como para IPV6.¿
Por favor, confirmar que la red actual de la entidad cuente con un esquema de direccionamiento IPV6 implementado por lo tanto las configuraciones que realice el postor tanto como para ipv4 e ipv6 se deberá efectuar adecuándose al esquema de direccionamiento desplegado en la red

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.1 Literal: - Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que la infraestructura actual de la UNC (switch core y switches del datacenter) cuenta con capacidad de operación para IPV4 y IPV6.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

En el mercado los fabricantes típicamente ofrecen un certificado de nivel instructor para que los especialistas se encuentren capacitados para brindar cursos oficiales de la marca. Por lo tanto, se solicita a la entidad confirmar que podrá aceptar lo siguiente¿ proveedor deberá considerar una capacitación dictada por un especialista certificado como instructor para seis (06) personas en Administración de Switches y soluciones inalámbricas empresariales en la marca de la solución ofertada¿¿.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.6 Literal: - Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, para lo cual se aclara al participante que con el fin de contar con personal de la entidad mejor capacitado y con mejor conocimiento de soluciones inalámbricas empresariales o equivalentes de primera fuente (fabricante), así como no limitar la participación de postores, se solicitará en los terminos de referencia que se brinde un capacitación y certificación oficial por parte del fabricante.Las capacitaciones oficiales serán brindadas por el propio fabricante o por centros autorizadas por el fabricante para capacitación y/o certificación. La capacitación podrá darse dentro de los 6 primeros meses posteriores a la implementación de la solución.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como: "El proveedor deberá considerar una capacitación y certificación oficial, por el fabricante para seis (06) personas en soluciones inalámbricas empresariales en la marca de la solución ofertada (o equivalentes). Asimismo, esta capacitación podrá realizarse de manera virtual en horario coordinado con la Oficina de Tecnologías de Información, de ser presencial y fuera de la Ciudad de Cajamarca el proveedor asumirá todos los costos que incurra la capacitación que concluirá con la emisión del certificado correspondiente. Las capacitaciones oficiales serán brindadas por el propio fabricante o por centros autorizadas por el fabricante para capacitación y/o certificación. La capacitación podrá darse dentro de los 6 primeros meses posteriores a la implementación de la solución."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Se indica que el ¿ .. Asimismo, esta capacitación podrá realizarse de manera virtual en horario coordinado con la Oficina de Tecnologías de Información, de ser presencial y fuera de la Ciudad de Cajamarca el proveedor asumirá todos los costos que incurra la capacitación que concluirá con la emisión del certificado correspondiente. ¿ Se solicita la entidad confirmar que para esta capacitación se considerará la emisión de un certificado de participación y horas lectivas proporcionados por el postor sobre Administración de Switches y soluciones inalámbricas empresariales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.6 Literal: - Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la certificación será emitida por el propio fabricante o por centros autorizadas por el fabricante para capacitación y/o certificación, en el formato oficial de la entidad certificadora.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

En el mercado los fabricantes reconocidos ofrecen certificación de nivel profesional en el que abarcan los temas como Diseño e implementación de redes inalámbricas, Seguridad en redes inalámbricas, Gestión de redes inalámbricas y servicios relacionados, configuración de equipamiento y software de la solución, Gestión de acceso y autenticación y monitoreo y supervisión de los múltiples dispositivos de la marca con la finalidad de asegurar una correcta implementación y configuración de los equipos del fabricante.

Dicho lo anterior, se solicita a la entidad modificar el apartado a ¿El instructor deberá ser certificado en los temas referidos en la capacitación y/o Certificado en la marca de los equipos adquiridos en nivel profesional.¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.6 Literal: - Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, se tomará en cuenta que el instructor deberá ser certificado en los temas referidos en la capacitación y/o en la marca de los equipos adquiridos.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como: "El instructor deberá ser certificado en los temas referidos en la capacitación y/o en la marca de los equipos adquiridos."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20555241811	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	INET PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:32:15

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Para los Especialistas en soluciones inalámbricas solicitan una Especialización o Certificación en seguridad de redes y comunicaciones en la marca ofertada.

Con la finalidad de permitir la pluralidad de postores y que múltiples marcas puedan competir en el proceso se solicita a la entidad colocar en opcional el apartado de Especializaciones o Certificaciones en seguridad de redes y comunicaciones pues estaría dirigido a una única marca dado que no todos los fabricantes cuentan con exactamente las certificaciones solicitadas en el pliego.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.9.3 Literal: - Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el proposito de no limitar la pluralidad de postores, se tomará que los especialistas en soluciones inalámbricas deban contar un curso o capacitación de seguridad de redes inalámbricas y comunicaciones.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como: "contar con un curso o capacitación de seguridad de redes inalámbricas y comunicaciones"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Con el fin de ofrecer flexibilidad en el tipo de despliegue alineado al entorno cambiante de las entidades educativas universitarias por favor confirmar que los Access points deben soportar ser gestionados por soluciones en premisa y nube además de poder operar con controladora o sin ella armando un cluster de Access points donde uno de ellos opera como controlador virtual centralizando la gestión de los mismos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la solución deberá ejecutarse en modo on premise, quedando como opcional la posibilidad de los postores oferten como funcionalidad adicional la gestión en nube o mediante cluster de access point.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Con el fin de salvaguardar la confidencialidad de la data y evitar ataques de manipulación de hw y sw tanto los Access points como el controlador incluyen un chip basado en hardware donde se almacenan las llaves criptográficas y certificados digitales los cuales aseguran la integridad del sistema a nivel de hw y sw. Por favor confirmar que tanto los Access points como la controladora propuestos deben incluir este tipo de chip basado en hardware (TPM) el cual ayuda a garantizar la integridad y confidencialidad del sistema

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de no sobredimensionar la solución, la característica Trusted platform module (TPM) en los equipos Access Point como Controladora será opcional.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Con el fin de maximizar la resiliencia de la red inalámbrica y teniendo en cuenta el auge de dispositivos que Consumen energía via ethernet por favor confirmar que los Access points deben incluir una funcionalidad que se encargue y de monitorear su consumo de energía y dinámicamente lo adecue a lo que le puede proveer el switch al cual se conecta de modo que no se apague o cause disrupción en el servicio si es que el switch presenta problemas o escasez PoE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de no sobredimensionar la solución, la funcionalidad de monitoreo y/o optimización de su consumo de energía será opcional.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Considerando que el Access point solicitado consume mas que el estándar 802.3af (15.4w) por favor confirmar que el soporte del estándar 802.3af será opcional

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de no limitar la participación de postores, se contemplarán 802.3af (15.4w) como opcional.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Confirmar que también se aceptaran controladores que soporten 16,379 clientes

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando al participante que el equipo deberá soportar mínimo 16000 dispositivos administrados.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Considerando que la regulación class B es más estricta que la Class A y a que las regulaciones de la Class A ya están incluidas en la Class B Por favor confirmar que también se aceptara FCC part 15 Class B

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

confirmar que también se aceptara VCCI class B

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

confirmar que también se aceptara VCCI class B

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:46:26

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:
Considerando que EN55022(CISPR22) es reemplazado por el EN55022(CISPR22) por favor confirmar que también se aceptara equipamiento que cumplen con la regulación EN 55032 (CISPR32) Class B.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Considerando que la norma 61000-3 es una norma internacional que establece límites para la compatibilidad electromagnética (CEM) de equipos eléctricos y electrónicos por favor confirmar que como mínimo el equipo debe cumplir con la norma 61000-3-2 y 61000-3-3.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Considerando que las normas en 61000-4-2, en 61000-4-3, en 61000-4-4, en 61000-4-8 y en 61000-4-11 están incluidas en la norma EN 55035. Por favor confirmar que se aceptaran equipos que cumplan con la norma EN 55035.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Considerando que la regulación AS/NZS3548 está dirigida para Australia y nueva Zelanda por favor considerarla como opcional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:
Considerando que UL 60950 ha sido reemplazada por la UL 62368-1 por favor confirmar que se aceptaran equipos que cuenten con la regulación UL 62368-1.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:
Considerando que el EN55024 ha si sido reemplazado por el EN 55035 por favor confirmar que se aceptaran equipos que cumplan con la regulación EN55035 (CISPR35).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Considerando que EN60950 ha sido reemplazada por la EN62368-1 por favor confirmar que se aceptaran equipos que cuenten con la regulación EN 62368-1.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Considerando que CAN/CSA 22.2. #60950 ha sido reemplazada por la CAN/CSA 22.2 #62368-1-14 Porfvaor confirmar que se aceptaran equipos que cuenten con la regulación CAN/CSA 22.2 #62368-1-14.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

Considerando que NOM son las norma Oficiales Mexicanas las cuales únicamente en su país por favor considerarlo como opcional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:
Considerando que la Ctuvus es una equivalente a las regulaciones UL y CSA por favor confirmar que será opcional si ele quipos propuesto cuenta con las regulaciones equivalentes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Considerando que C-TICK es una marca de identificación registrada ante la autoridad Australiana de Medios de Comunicaciones (ACMA) y a que el dispositivo electrónico etiquetado cumple con los requisitos de compatibilidad electromagnética (EMC) aplicables a Australia. Por favor consideeralo como opcional.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Considerando que ANATEL es la agencia Nacional de Telecomunicaciones de Brasil porfvaor considerarlo como opcional.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Considerando que CB Scheme es una regulación de seguridad la cual también es cubierta por la UL/EN 62368- 1. Por favor confirmar que también se aceptaran equipos que cumplan con las normas de seguridad de UL/EN 62368- 1.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Considerando que MIC hace referencia a regulaciones establecidas por el Japanese Ministry of INTERNAL Affairs and Communications (MIC).por favor confirmar que estas regulaciones serán opcionales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta, señalando que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores así como considerar equipos con una adecuada vigencia tecnológica se contemplará que la controladora cuente con certificaciones de seguridad y certificaciones de emisiones electromagnéticas.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: "Estándares compatibles: contar con certificaciones de seguridad contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:
Con el fin de permitir pluralidad de postores por favor confirmar que se aceptaran equipos con una disipación de calor de hasta 648 BTU/hr.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, el mínimo valor de disipación será de 400BTU.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los términos de referencia quedarán redactados como "Disipación de calor: Mínimo 400 BTU/h".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Con el fin de permitir pluralidad de postores por favor especificar que se aceptaran equipos con un consumo energético máximo de 190w

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, el consumo de energía del controlador deberá de ser hasta 200w.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "Consumo de energía Hasta 200W".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608226495	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	GRUPO STS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:09

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Por favor confirmar que la característica ¿ENERGIA PROPORCIONADA¿ hace referencia al tamaño de la fuente de poder y que también se aceptaran fuentes de 550w.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, la energía proporcionada del controlador deberá de ser hasta 600w.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "Energía proporcionada Hasta 600W".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20440162062	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION MACROCHIPS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:34:14

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

El ISO 9001 permite alcanzar la máxima calidad en los sistemas de gestión, organización y planificación interno por ello se sugiere que se considere este ISO en las bases del proceso; por ello se solicita que se considere dentro de los factores de evaluacion

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPT 4 Literal: F Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma la consulta del participante, todo ello con el propósito de no limitar la pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20440162062	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION MACROCHIPS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:34:14

Observación: Nro. 59

Consulta/Observación:

01 JEFE DE PROYECTO

SE REQUIERE EN LAS BASES UNA EXPERIENCIA MINIMA DE 4 AÑOS EN GESTION DE PROYECTOS , SE LE PIDE EL COMITE DE SELECCION QUE ESTA SEA DE MINIMO 3 AÑOS REFERIDOS A QUE EN LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN SE INCLUIRÁN REGULACIONES QUE FOMENTEN LA MÁS AMPLIA, OBJETIVA E IMPARCIAL CONCURRENCIA Y QUE LAS ENTIDADES DEBEN PROMOVER EL LIBRE ACCESO Y PARTICIPACION DE PROVEEDORES Y QUE NO SE DEBEN ADOPTAR PRACTIEXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE CAS QUE RESTRINJAN LA COMPETENCIA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: XVII Literal: C.1 Página: 45

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

EL ART. 2 DE TUO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO,LOS DE LIBERTAD DE CONCURRENCIA Y DE COMPETENCIA

Analisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observació del participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, se considerará 03 años de experiencia en gestión de proyectos de implementación y/o instalación y/o configuración de soluciones inalámbricas para empresas y organizaciones.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como: "Deberá tener mínimo 3 años de experiencia en gestión de proyectos de implementación y/o instalación y/o configuración de soluciones inalámbricas para empresas y organizaciones."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20440162062	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION MACROCHIPS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:34:14

Observación: Nro. 60

Consulta/Observación:

02 ESPECIALISTAS EN SOLUCIONES INALAMBRICAS
SE REQUIERE INGENIERO TITULADO EN ELECTRONICA Y/O SISTEMAS Y/O TELECOMUNICACIONES Y/O REDES Y/O COMUNICACIONES ,
SE LE PIDE EL COMITE DE SELECCION QUE ESTA SE INCLUYA COMO EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE EL GRADO DE INSTRUCCION DE PROFESIONAL TECNICO EN ELECTRONICA Y/O SISTEMAS Y/O TELECOMUNICACIONES Y/O REDES Y/O COMUNICACIONES
REFERIDOS A QUE EN LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN SE INCLUIRÁN REGULACIONES QUE FOMENTEN LA MÁS AMPLIA, OBJETIVA E IMPARCIAL CONCURRENCIA Y QUE LAS ENTIDADES DEBEN PROMOVER EL LIBRE ACCESO Y PARTICIPACION DE PROVEEDORES Y QUE NO SE DEBEN ADOPTAR PRACTICAS QUE RESTRINJAN LA COMPETENCIA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: XVII Literal: C.1 Página: 45

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

EL ART. 2 DE TUO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO,LOS DE LIBERTAD DE CONCURRENCIA Y DE

ANÁLISIS respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación del participante, ya que con el propósito de que la ejecución de la implementación y instalación se pueda realizar de mejor manera, y dada la complejidad de solución para el campus de la entidad se requiere personal profesional: "Ingeniero titulado en Electrónica y/o Sistemas y/o Telecomunicaciones y/o Redes y/o Comunicaciones"

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

null

Entidad convocante :UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura :LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20440162062	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION MACROCHIPS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:41:24

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista se realizará en un único pago después de ejecutada la entrega de bienes, instalación y configuración; y otorgada la conformidad.

SE SOLICITA A LA ENTIDAD UN ADELANTO DEL 30% DEL BIEN OFERTADO . SEGUN ART 38° DEL TUO DE LA LEY DE CONTRATACIONES SE ESTABLECE QUE LA ENTIDAD PUEDE ENTREGAR ADELANTOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: 2.5 Página: 18

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 presente procedimiento de selección no se ha considerado otorgar adelantos.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20440162062	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION MACROCHIPS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:46:08

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

SE PIDE DETERMINAR LA GARANTIA COMERCIAL EN LOS FACTORES DE EVALUACION YA QUE SE EVALUA A MAS DE 3.5 AÑOS Y EN LOS TDRS SE PIDE 3 AÑOS DE GARANTIA COMERCIAL
SE PIDE ACLARECER DICHO VALOR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: F Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Recomendar al comite de selección absolver la siguiente consulta, señalando que los terminos de referencia mencionan una garantía de 03 años, y por ende se redactará este tiempo en todos items de los terminos de referencia. Así mismo se precisará que dicha garantía será para todos los componentes de la solución, vista la absolución del área usuaria el comité de selección aclara que el factor de evaluación quedará tal como esta establecido en las bases

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como: Garantía 3 años", "El proveedor deberá brindar una garantía de tres (03) años para todos los componentes de la solución."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

La entidad menciona que tiene estandarizados los bienes de solución wifi con marca aruba y switches con marca dell (con resolución rectoral N° 093-2022-UNC. Sirvase confirmar la entidad si la presente convocatoria solo aceptara propuestas con solución wifi de Aruba y switches Dell. O si aceptaran propuestas de cualquier marca/fabricante. Ya que no mencionan la marca en las EETT

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: | Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la entidad tiene estandarizados el Equipamiento para Datacenter y Red (Networking-Enterprise): DELL y CISCO y Equipamiento para acceso inalámbrico: ARUBA, por ende el equipamiento en dichos rubros deberá ser el señalado, dado que la entidad cuenta con infraestructura previa.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 64

Consulta/Observación:

La entidad solicita la "elaboración de nuevos puntos de red para conectividad de access point". Sin embargo no menciona la cantidad de cableado requerido (en metros) ni cantidad de canalización, tampoco mencionan sobre la ubicación y cantidad de gabinetes de comunicaciones. Observamos que al ser un "sistema de contratación a suma alzada", la entidad se encuentra en la obligación de mencionar cual es la cantidad (en metros) de cableado solicitado para los bienes requeridos como nuevos puntos de red, se debe adjuntar planos con ubicación de sus gabinetes de comunicaciones. Ya que de lo contrario se está vulnerando la libertad de concurrencia e igualdad de trato para los postores participantes, y da a entender que el proceso se encuentra direccionado a un postor que si cuenta con la información solicitada.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4.2 **Literal:** IV **Página:** 36

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación al participante, al igual que otros, 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-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 65

Consulta/Observación:

Sobre la instalación. La entidad menciona que el horario de labores es de lunes a viernes de 7am a 2.45pm (días hábiles). Sin embargo no aclara cual será el verdadero horario de trabajo. Observamos las bases, debido que el plazo de entrega se calcula en días calendarios. La entidad debe garantizar que los horarios de trabajo serán con un mayor rango horario y con una frecuencia de días calendario.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.9.1 **Literal:** III **Página:** 34

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, de donde se aclara al participante que el horario de labores señalado de lunes a viernes de 7am a 2:45pm refiere a las labores administrativas, sin embargo se podrá coordinar la extensión de horarios de trabajo para el proveedor en zonas del campus de la UNC que así se lo permietese, previa coordinación con la Oficina de Tecnologías de la Información.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 66

Consulta/Observación:

En las EETT del switch solicitado, dice "cantidad de puertos SFP+ Minimo 2 puertos SFP+ de 10GbE integrados". Para mayor claridad y fomentar una mayor pluralidad de postores, se requiere que los equipos cuenten con un minimo de 4 puertos integrados SFP+ de 10GbE

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.4 **Literal:** III **Página:** 23

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, señalando que las EETT requieren que los switches deben contar con un mínimo de 2 puertos SFP+ de 10GbE integrados, pudiendo de ser caso por pluralidad de postores ofertar equipos con más de 2 puertos siempre que cumplan con las otras especificaciones técnicas mínimas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:

En las EETT del switch solicitado, dice "Puertos tipo basico de conmutación RJ-45 Ethernet: Ninguno". Sirvase confirmar la entidad que para administrar el switch los puertos tipo básico de RJ-45 Ethernet deben ser de administración y puerto consola

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: III Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que para la administración de los switches se requerirá contar puerto de consola RJ45 con señalización RS232.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Consulta: Nro. 68

Consulta/Observación:

En las EETT del switch solicitado, dice "Puertos de medios combinados: 2 puertos de GbE para mayor flexibilidad del cobre o la fibra". Sirvase confirmar la entidad que los puertos de medios combinados deben considerarse opcionales para garantizar una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: III Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas estan definidas en base a la red preexistente de la entidad en diferentes edificios (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

En las EETT del switch solicitado, dice "Otras características: Puertos de medios combinados: Dos puertos de medios combinados de GbE para mayor flexibilidad del cobre o la fibra". Sirvase confirmar la entidad que los puertos de medios combinados deben considerarse opcionales para garantizar una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas estan definidas en base a la red preexistente de la entidad en diferentes edificios (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:

En las EETT del switch solicitado, dice "Otras características: Puertos de apilamiento: Dos puertos de apilamiento posteriores dedicados". Sirvase confirmar la entidad que los puertos de apilamiento deben ser minimo 100G QSFP28 y deben conectarse con equipos de la misma serie modelo

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas estan definidas en base a la red preexistente de la entidad en diferentes edificios (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 71

Consulta/Observación:

En las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Capacidad: Numero minimo de AP: 512, Minimo de dispositivos administrados: 16,384". Observamos las bases y solicitamos a la entidad acepte el "Minimo de dispositivos administrados a 16000 o 16k" debido que los fabricantes tambien aproximan las medidas en las EETT de sus equipos

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 22

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el proposito de no limitar la pluralidad de postores, así como brindar más claridad a los valores mínimos se señala que el controlador deberá soportar mínimo 16000 dispositivos.

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

Los terminos de referencias quedarán redactados como: "Mínimo de dispositivos administrados: 16000"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 72

Consulta/Observación:

En las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Vlans: Minimo 4,094". Observamos las bases y solicitamos a la entidad acepte "Vlans: Minimo 4000 o 4k"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 23

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, así como brindar más claridad a los valores mínimos de VLANS, se señala que el controlador deberá soportar mínimo 4000 Vlans.

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

Los términos de referencias quedarán redactados como: "VLANS Mínimo 4000"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 73

Consulta/Observación:
En las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Puertos 4x10GBASEX (SFP+)". Observamos las bases y solicitamos a la entidad acepte "Puertos 4x10GBASEX (SFP+) o 4x SFP28"

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el proposito de no limitar la pluralidad de postores, la solución deberá contar 4x10GBASEX (SFP+) o Puertos 4x SFP28

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los terminos de referencia quedarán redactados como "4x10GBASEX (SFP+) o Puertos 4x SFP28".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 74

Consulta/Observación:
En las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Disipación de calor hasta 375 BTU/h". Observamos las bases y solicitamos a la entidad acepte "Disipación de calor hasta 648 BTU/h"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.3 Literal: III Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores,el mínimo valor de disipación será de 400BTU.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los términos de referencia quedarán redactados como "Disipación de calor: Mínimo 400 BTU/h".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 75

Consulta/Observación:
En las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Consumo de energia hasta 150W". Observamos las bases y solicitamos a la entidad acepte "Consumo de energia hasta 190W"

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores,el consumo de energía del controlador deberá de ser hasta 200w.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los términos de referencia quedarán redactados como "Consumo de energía Hasta 200W".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 76

Consulta/Observación:
En las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Energia proporcionada: 350W". Observamos las bases y solicitamos a la entidad acepte "550W"

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, la energía proporcionada del controlador deberá de ser hasta 600w.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los términos de referencia quedarán redactados como "Energía proporcionada Hasta 600W".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20373431371	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	POOL DATA S.A.C.	Hora de envío :	23:51:13

Observación: Nro. 77

Consulta/Observación:

En las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Conectividad estandar: USB 2.0, consola (RS-232) RJ-45 o mini-usb". Observamos las bases y solicitamos a la entidad acepte "Conectividad estandar: USB 2.0 o superior, consola (RS-232) (opcional) RJ-45 o mini-usb o usb de tipo C"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 23

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones de Estado (Libertad de concurrencia e igualdad de trato)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el proposito de no limitar la pluralidad de postores, el controlador deberá contar con puertos USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior, RJ45, mini-USB (opcional), RS-232 (opcional).

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como "USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior
RJ45
mini-USB (opcional)
RS-232 (opcional)"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20440162062	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION MACROCHIPS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:53:38

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:
CAPACITACION Y/O ENTRENAMIENTO
EL PROVEEDOR DEBERA CONSIDERAR UNA CAPACITACION OFICIAL POR EL FABRICANTE PARA SEIS PERSONAS , SE LE PIDE AL COMITE DE SELECCION INCLUIR QUE DICHA CAPACITACION SEA POR FABRICANTE Y/O PARTNER OFICIAL EN LA MARCA DE LA SOLUCION OFERTADA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.6 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se confirma la consulta, para los cual se aclara al participante que con el fin de contar con personal de la entidad mejor capacitado y con mejor conocimiento de soluciones inalámbricas empresariales o equivalentes de primera fuente (fabricante), así como no limitar la participación de postores, se solicitará en los terminos de referencia que se brinde un capacitación y certificación oficial por parte del fabricante.Las capacitaciones oficiales serán brindadas por el propio fabricante o por centros autorizadas por el fabricante para capacitación y/o certificación. La capacitación podrá darse dentro de los 6 primeros meses posteriores a la implementación de la solución.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los terminos de referencia quedarán redactados como: "El proveedor deberá considerar una capacitación y certificación oficial, por el fabricante para seis (06) personas en soluciones inalámbricas empresariales en la marca de la solución ofertada (o equivalentes). Asimismo, esta capacitación podrá realizarse de manera virtual en horario coordinado con la Oficina de Tecnologías de Información, de ser presencial y fuera de la Ciudad de Cajamarca el proveedor asumirá todos los costos que incurra la capacitación que concluirá con la emisión del certificado correspondiente. Las capacitaciones oficiales serán brindadas por el propio fabricante o por centros autorizadas por el fabricante para capacitación y/o certificación. La capacitación podrá darse dentro de los 6 primeros meses posteriores a la implementación de la solución."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPRESIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 79

Consulta/Observación:

Las EETT del Controlador de acceso inalámbrico solicitado están direccionadas al equipo de marca Aruba, modelo 7210, el cual cumple su vigencia tecnológica el 31 de enero de 2025. (End of Sale (EOS) date: January 31, 2025) y tiene modelo de reemplazo 9240. Por lo cual se observa las bases al estar vulnerando los principios que rigen las contrataciones del estado y "Artículo 2, literal g: g) Vigencia Tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, con posibilidad de adecuarse, integrarse y repotenciarse si fuera el caso, con los avances científicos y tecnológicos". Se solicita a la entidad cambien las especificaciones técnicas como mínimo al modelo de controladora Aruba 9240.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.3 Literal: III Página: 22

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. g) Vigencia Tecnológica. Los bienes, servicios

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que los términos de referencia establecen los requisitos básicos para los equipos de conforman la solución, sin embargo a fin de no limitar la participación de postores así como contar con una solución que cuente con vigencia tecnológica y el soporte necesario, y considerando otras observaciones y/o consultadas planteadas por los participantes se indican que el controlador deberá contar básicamente con las siguientes características:

- Protocolo de enlace de datos Mínimo 20 Gigabit Ethernet
- Tecnología de conectividad Wireless, wired
- Capacidad Número mínimo de AP: 512
- Mínimo de dispositivos administrados: 16000
- Estándares compatibles Contar con certificaciones de seguridad
- Contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas
- VLANs Mínimo 4000
- Rack montable 1U
- Voltaje de entrada 100 VAC a 240 VAC
- Disipación de calor Mínimo 400 BTU/h
- Conectividad, estándar USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior
- RJ45
- mini-USB (opcional)
- RS-232 (opcional)
- Puertos 4x10GBASEX (SFP+) o Puertos 4x SFP28
- Consumo de energía Hasta 200W
- Energía proporcionada Hasta 600W
- Redundancia de energía intercambiable Sí

Así mismo se señala que en las condicionales de operación se deberá tomar en cuenta que en ningún caso se aceptarán componentes, equipos, u otros accesorios parte de la solución que estén en etapa de obsolescencia o que hayan anunciado su End-of-life o dejen de ser fabricadas, comercializadas y/o soportadas al momento de la presentación de la oferta. Esto deberá ser respaldado por la impresión de página web del fabricante o con una carta del fabricante, para los access point, controladora y switch.

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

- Los términos de referencia quedarán redactados como: "Protocolo de enlace de datos Mínimo 20 Gigabit Ethernet
- Tecnología de conectividad Wireless, wired
 - Capacidad Número mínimo de AP: 512
 - Mínimo de dispositivos administrados: 16000
 - Estándares compatibles Contar con certificaciones de seguridad
 - Contar con certificaciones de emisiones electromagnéticas
 - VLANs Mínimo 4000

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Rack montable 1U
Voltaje de entrada 100 VAC a 240 VAC
Disipación de calor Mínimo 400 BTU/h
Conectividad, estándar USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior
RJ45
mini-USB (opcional)
RS-232 (opcional)
Puertos 4x10GBASEX (SFP+) o Puertos 4x SFP28
Consumo de energía Hasta 200W
Energía proporcionada Hasta 600W
Redundancia de energía intercambiable Sí..."

"3.4. Condiciones de operación

Nuevos y de primer uso.

En ningún caso se aceptarán componentes, equipos, u otros accesorios parte de la solución que estén en etapa de obsolescencia o que hayan anunciado su End-of-life o dejen de ser fabricadas, comercializadas y/o soportadas al m

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 80

Consulta/Observación:

La EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Conectividad estandar: consola (RS-232) RJ-45 o mini-usb". Observamos las bases y solicitamos a la entidad que modifique "Conectividad estandar: consola (RS-232) (opcional) RJ-45 o o usb-C" . para una mejor pluralidad de postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.3 Literal: III Página: 23

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el proposito de no limitar la pluralidad de postores, el controlador deberá contar con puertos USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior, RJ45, mini-USB (opcional), RS-232 (opcional).

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como "USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior
RJ45
mini-USB (opcional)
RS-232 (opcional)"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 81

Consulta/Observación:

La EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Conectividad estandar: USB 2.0". Observamos las bases y solicitamos a la entidad que modifique y acepte como "Conectividad estandar: USB 2.0 o superior" para una mejor pluralidad de postores

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.3. **Literal:** III **Página:** 23

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, el controlador deberá contar con puertos USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "Conectividad, estándar USB 2.0 o USB C o USB 3.0 o superior ..."

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 82

Consulta/Observación:

La EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Energia proporcionada: 350W". Observamos las bases y solicitamos a la entidad que modifique la energia proporcionada a "550W" para una mejor pluralidad de postes

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.3. Literal: III Página: 23

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postes, la energía proporcionada del controlador deberá de ser hasta 600w.

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

Los terminos de referencia quedarán redactados como "Energía proporcionada Hasta 600W".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 83

Consulta/Observación:

La EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Consumo de energia hasta 150W". Observamos las bases y solicitamos a la entidad modifique y acepte el "Consumo de energia hasta 190W"

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.3. **Literal:** III **Página:** 23

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores,el consumo de energía del controlador deberá de ser hasta 200w.

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "Consumo de energía Hasta 200W".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 84

Consulta/Observación:
La EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Disipación de calor hasta 375 BTU/h". Observamos las bases y solicitamos a la entidad modifique las bases y acepte que la "Disipación de calor hasta 648 BTU/h"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.3 Literal: III Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores,el mínimo valor de disipación será de 400BTU.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Los términos de referencia quedarán redactados como "Disipación de calor: Mínimo 400 BTU/h".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 85

Consulta/Observación:

La EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Puertos 4x10GBASEX (SFP+)". Observamos las bases y solicitamos a la entidad modifique las bases y acepte que "Puertos 4x SFP28"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.3 Literal: III Página: 23

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, la solución deberá contar 4x10GBASEX (SFP+) o Puertos 4x SFP28

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

Los términos de referencia quedarán redactados como "4x10GBASEX (SFP+) o Puertos 4x SFP28".

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 86

Consulta/Observación:

Las EETT del Controlador de acceso inalambrico solicitado, dice "Vlans: Minimo 4,094". Observamos las bases y solicitamos a la entidad modifique el minimo solicitado de "Vlans: Minimo 4k"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 23

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, así como brindar más claridad a los valores mínimos de VLANS, se señala que el controlador deberá soportar mínimo 4000 Vlans.

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

Los términos de referencias quedarán redactados como: "VLANS Mínimo 4000"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 87

Consulta/Observación:

La EETT del Controlador de acceso inalambtico solicitado, dice "Capacidad: Minimo de dispositivos administrados: 16,384". Observamos las bases y solicitamos a la entidad modifique y acepte que el "Minimo de dispositivos administrados sea 16k"

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2.3 **Literal:** III **Página:** 22

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, señalando al participante que con el propósito de no limitar la pluralidad de postores, así como brindar más claridad a los valores mínimos se señala que el controlador deberá soportar mínimo 16000 dispositivos.

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

Los términos de referencias quedarán redactados como: "Mínimo de dispositivos administrados: 16000"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:56:51

Observación: Nro. 88

Consulta/Observación:

La EETT del switch solicitado, dice "cantidad de puertos SFP+ Minimo 2 puertos SFP+ de 10GbE integrados". Observamos las bases y solicitamos que la entidad acepte que los equipos cuenten con un minimo de 4 puertos integrados SFP+ de 10GbE

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: III Página: 23

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones. a)Libertad de concurrencia. b)Igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que que las EETT requieren que los switches deben contar con un mínimo de 2 puertos SFP+ de 10GbE integrados, pudiendo de ser caso por pluralidad de postores ofertar equipos con más de 2 puertos siempre que cumplan con las otras especificaciones técnicas mínimas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20440162062	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION MACROCHIPS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:58:29

Consulta: Nro. 89

Consulta/Observación:

SE SOLICITA AL COMITE DE SELECCION ADICIONAR A LOS DOCUMENTOS PARA LA ADMISION DE LA OFERTA REQUERIR CARTA DE DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Y/O PARTNER AUTORIZADO POR EL FABRICANTE DE LA MARCA A OFERTAR

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara al participante que con el fin de asegurar la calidad del bien se requiera, Carta de ser distribuidor autorizado emitido por el fabricante y/o carta de ser partner autorizado emitida por el fabricante de la marca a ofertar.

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

i) Carta de ser distribuidor autorizado emitido por el fabricante y/o carta de ser partner autorizado emitida por el fabricante de la marca a ofertar.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:58:49

Consulta: Nro. 90

Consulta/Observación:

La EETT del switch solicitado, dice "Puertos tipo basico de conmutación RJ-45 Ethernet: Ninguno". Por favor solicitamos a la entidad que confirme si para administrar el switch los puertos tipo básico de RJ-45 Ethernet deben ser de administración y puerto consola

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: III Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la administración de los switches se requerirá contar puerto de consola RJ45 con señalización RS232.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE ACCESO INALAMBRICO WIFI PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

Ruc/código :	20608047868	Fecha de envío :	13/01/2025
Nombre o Razón social :	EMPREXIA INFRAESTRUCTURA & COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:58:49

Consulta: Nro. 91

Consulta/Observación:

Las EETT del switch solicitado, dice "Otras características: Puertos de medios combinados: Dos puertos de medios combinados de GbE para mayor flexibilidad del cobre o la fibra". Por favor solicitamos a la entidad confirmar que los puertos de medios combinados deben considerarse opcionales para garantizar una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.4 Literal: III Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aclarar al participante que las características técnicas señaladas están definidas en base a la red preexistente de la entidad en diferentes edificios (compatibilidad con equipos previamente instalados), dado que estos equipos serán integrados a esta por parte de la Oficina de Tecnologías de Información, y no serán instalados al momento de la implementación de esta solución por parte del proveedor.

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

null