

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	16:45:40

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Solicitamos eliminar el requisito de que el cableado de cobre, las canaletas y el cableado de fibra óptica sean de un mismo fabricante debido a que no existe normativa que lo exija y técnicamente no influyen entre ellos para efectos de certificación de canal, transmisión de señal, compatibilidad e interoperatividad. La canaleta es un elemento pasivo y la fibra óptica se prueba y certifica de manera independiente. Lo anterior para efectos de mayor pluralidad de postores y fabricantes y con el fin no discriminar a los fabricantes de canaleta como JSL, EFAPEL, DEXSON, SATRA, etc.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1.2 Página: 32

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 del postor. Luego de la evaluación técnica de parte del área usuaria, la cual sustenta que: Canal de cobre, de fibra y canaletas de un mismo fabricante brindan un solo puntos de contacto en caso de reclamos por garantía para el cableado estructurado.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	16:45:40

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Dado que las bases indican que el cable de red a utilizar es del tipo LSZH, esto es, libre de halógenos, agradeceremos confirmar que la canaleta a usarse para la instalación de este cable también deberá ser libre de halógenos en concordancia con la RM N° 175-2008-MEM/DM del 11 de abril del 2008 de cumplimiento obligatorio que describe que en lugares con afluencia de público (entendemos tales como ministerios, clínicas, hospitales, colegios, universidades, centros comerciales, etc.) tanto los conductores y sus canalizaciones (canaleta), entre otros requisitos, deben ser libre de halógenos y ácidos corrosivos. En caso negativo, agradeceremos indicar los motivos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1.3.1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma. El objetivo del proyecto es lograr, como lo pide la RM N°175-2008MEM/DM cero o casi cero libre de halógenos o ácidos corrosivos. En el mercado local hay disponibilidad de diversas marcas de cable con cubierta LSZH y canaletas que no cumplen con esa característica; entonces en conjunto se logra lo que pide la norma que es cero o casi cero libre de halógenos o ácidos corrosivos. Hay la posibilidad de algunas marcas de canaletas LSZH a pedido con plazos de entrega muy largos y costos fuera del alcance de la entidad. Por las razones expuestas es que la mayoría de proyectos solicitan cables LSZH y canaletas que no lo son, lo que puede verificarse en el SEACE.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	16:45:40

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que en ausencia de alguna característica técnica solicitada en las bases que no esté descrita en los catálogos del producto a ofertar, se podrá presentar carta del fabricante indicando el cumplimiento.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta que alguna característica que no este en los catálogos se puedan sustentar con carta del fabricante o de subsidiaria legalmente establecida en el país.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	16:45:40

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Dado que las pruebas de laboratorio UL5A y UL94 solicitadas para la canaleta son dirigidas al mercado de fabricación norteamericano, agradeceremos confirmar que en caso de ofertarse canaleta de fabricación europea tales como EFAPEL, JSL, Legrand, Hellermantytton, se aceptará certificación de pruebas de laboratorio equivalentes europeas, vigentes a nivel internacional y en nuestro país. Así mismo agradeceremos indicar si se deberá adjuntar el reporte de las pruebas con la oferta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1.3.1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las certificaciones UL5A y UL 94V0 son del laboratorio UL que tiene sede en USA; sin embargo las marcas que venden en el mercado global, independientemente de su lugar de fabricación, hacen estas pruebas porque son aceptadas mundialmente, por lo tanto no se acepta la consulta

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	16:45:40

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que se aceptarán line cords de calibre 28 AWG, los cuales cumplen con las normas vigentes en cuanto a certificación de canal, transmisión de señal, ancho de banda, confiabilidad y brindan ventajas como mayor flexibilidad, ahorro de espacio, mejor flujo de aire y mejor estética en la terminación y están disponibles en las marcas Leviton, Panduit, LG, Furukawa, Commscope y otras.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1.2.2 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que se aceptarán los productos que tengan pruebas de canal completo de 100 metros.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	16:45:40

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Agradeceremos confirmar que se aceptarán patch cords de calibre 28 AWG, los cuales cumplen con las normas vigentes en cuanto a certificación de canal, transmisión de señal, ancho de banda, confiabilidad y brindan ventajas como mayor flexibilidad, ahorro de espacio, mejor flujo de aire y mejor estética en la terminación y están disponibles en las marcas Leviton, Panduit, LG, Furukawa, Commscope y otras.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1.2.3 **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que se aceptarán los productos que tengan pruebas de canal completo de 100 metros.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20602471277	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	17:34:37

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

a) Confirmar que de acuerdo a las normas de cableado estructurado, las pruebas de canal completo de 100metros serán requeridas en conjunto con Patch Cords de 24AWG, y que serán aceptadas pruebas de canal completo de 96metros cuando se utilicen Patch cords de 28AWG

b) Confirmar que la norma IEC 60332-3 e IEC 60332-1 serán aceptadas para los Patch cords en razón que la norma IEC 60332-1 se utiliza para probar cables de tamaños cortos a partir de 60cm y la norma IEC 60332-3 se utiliza para probar cables de tamaños largos mayores a 3.5metros.

c) Confirmar que la norma IEC 60332-3-25 y la norma IEC 60332-3-22 serán aceptadas para el cable U/UTP en razon que la norma IEC 60332-3-25 se utiliza para probar la resistencia a incendio en cables de diámetros menores a 12mm como los cables de U/UTP solicitados.

d) Confirmar que las dimensiones de los faceplates son referenciales y se podrán ofertar faceplates con medidas similares tales como 111mm de altura y 65mm de ancho siempre que permitan instalar correctamente los JACks ofertados en su interior según fichas técnicas del fabricante.

e) Confirmar que los cables U/UTP deberán soportar 75°C de temperatura a fin de soportar PoE++ sin atenuación de señal en el cable según la TSB164A. En razon que el sistema de switch que tambien estan comprando deben ser PoE.

f) Confirmar que los Patch Cords UTP deberán contar con botas que garanticen el radio de giro del cable U/UTP del Patch cord en su ingreso al Plug según las indicaciones de ANSI/TIA 568.

g) Confirmar que los Conectores RJ45 no blindados deberán permitir la inserción de íconos plásticos para la definición de servicios de comunicaciones.

h)

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1.1 **Literal:** SCH **Página:** 32

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

PRONUNCIAMIENTO N° 089 -2013/DSU

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consulta a), Se aceptarán los productos que tendrán pruebas de canal completo de 100 metros. Consulta b y c, Con respecto al cable UTP, a los patch cord y a los line cord, las normas IEC 60332-3-25, IEC 60332-3, IEC 60332-1, estan claramente establecidas en las bases, pero los postores pueden ofrecer mejoras para canal completo de 100 metros. Consulta d), Las dimensiones del outlet de 4" x 2" es medida estándar del mercado mundial, se aceptarán medidas mayores siempre que se ajusten a las medidas ofrecidas en el wall box. Consultan e) en las bases no se detalla estas características, el postor debe ofrecer en cumplimiento de las normas detalladas. Consulta f) en las bases se solicita sistema antienredo o capuchas, el postor debe cumplir con estas especificaciones. Consulta g), se acepta que los Jacks RJ45 soporten inserción de iconos plásticos.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código : 20602471277

Fecha de envío : 25/10/2023

Nombre o Razón social : RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.

Hora de envío : 17:47:32

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Solicitamos precisar lo siguiente:

- A que pruebas de rendimiento y desempeño de la EIA/TIA 568 C.2 usando un equipo certificador calibrado en específico se refiere
- La certificación es ¿solo¿ de los enlaces de cobre, FIBRA OPTICA ò del enlace permanente ò del canal.
- La certificación debe incluir las pruebas para PoE incluyendo los adaptadores recomendados por el fabricante del equipo certificador.
- Sírvase precisar que las herramientas de pruebas eléctricas estándar no se pueden usar para probar los sistemas PoE
- Las pruebas deben ejecutarse con la última actualización de firmware del equipo certificador a utilizar.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5.1.1.2 **Literal:** PRUEBAS **Página:** 32

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

Bases estándar de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, modificada por la Resolución N° 004-2022-OSCE/P

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las pruebas requeridas están claramente establecidas en las bases: Pruebas de rendimiento y desempeño de la EIA/TIA C.2 para 90 metros de cable UTP, 10 metros de patch cord y cuatro (04) conectores en el canal. El equipo debe estar calibrado con antigüedad máxima de 1 año.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

En virtud a la sostenibilidad ambiental y responsabilidad social, se solicita al comité considerar como practica a algún Plan de gestión ambiental gestionado en base a la ISO 14001 y acreditarlo con convenios con instituciones de ayuda social y de responsabilidad ambiental

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** h **Página:** 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge. El puntaje se aplicará bajo las condiciones establecidas en las bases, aprobado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD ¿Bases y Solicitud de Expresión de Interés Estándar para los procedimientos de selección a convocar en el marco de la Ley N° 30225"

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

En el Capítulo III REQUERIMIENTO, 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN ¿EXPERIENCIA DEL POSTOR. Considerando que un Data Center comprende en su totalidad equipos switch, servidores y con sus respectivo cableado estructurado, se solicita al comité Se amplie la definición de servicios similares a "instalación y/o puesta en marcha de data center", ya que este tipo de sistemas incluye servidores y equipos , o b j e t o d e s e r v i c i o d e e s t a c o n t r a t a c i ó n mediante una infraestructura compleja de red, por lo cual, es semejante o parecido y comparten ciertas características esenciales, referidas a los requerimientos técnicos mínimos de los términos . Esto a fin de promover el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, y establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación, principios que se establecen en el Artículo N° 2 de la ley de Contrataciones con el Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge. Según fundamento del área usuaria, el objeto del proyecto es cableado estructurado de datos, fibra óptica y switches; por lo que, sólo se aceptará la experiencia solicitada en las bases.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Del texto: "Debe acoplarse al sistema de gestión y monitoreo en tiempo real". Sírvase detallar cómo es el sistema de gestión y monitoreo actual

Acápites de las bases : Sección: Específico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Actualmente la entidad tiene Airwave como sistema de monitoreo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Del texto: "El CONTRATISTA deberá suministrar materiales para la implementación de puntos de cableado estructurado categoría 6en la UNFV". Sírvase compartir los planos de arquitectura para una mejor estimación de los materiales

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para que los postores puedan realizar su propuesta económica, se establece visita técnica para los días 02/11/2023 y 03/11/2023 a partir de las 09:00 horas hasta las 13:00 horas, coordinar al mail ri06.ocgti@unfv.edu.pe.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Sobre la TOPOLOGÍA DE RED EN CADA PREDIO DE LA UNFV, sírvase detallar la estructura actual de los gabinetes (principal y secundario), para poder verificar el espacio para las nuevas instalaciones

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ha revisado el espacio disponible y la entidad lo garantiza en el gabinete 01 y en el laboratorio de computo; pero el gabinete 02 que es de pared debe ser reemplazado por un gabinete de piso de mínimo 24 RU, el postor en este caso debe ofrecer todos los servicios que sean necesarios para la migración del enlace y puntos instalados y de los nuevos puntos de red.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Sírvase detallar la frecuencia (anual, semestral) del mantenimiento preventivo solicitado

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.2.2 **Página: 37**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El mantenimiento esta en función de la oferta de cada postor y con la finalidad de cumplir con la garantía requerida.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Sírvase indicar el horario de atención del Soporte Técnico

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.2.3 **Página:** 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El horario es de lunes a viernes de 08:00 horas a 17:00 horas

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Sírvase detallar el periodo (tiempo) del Soporte Técnico que debe brindar el contratista

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.2.3 **Página:** 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Durante todo el periodo de garantía.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Sírvase aclarar si el concepto de atendido se refiere a la comunicación del incidente o a la solución del incidente

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.2.3 **Página:** 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara: Atendido significa que el postor responde a la comunicación e inicia la atención.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si todo el personal clave debe estar asignado al 100% en las instalaciones de la entidad

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de evaluar la consulta se considerará que la participación del personal sea presencial y/o remota durante el tiempo que el postor considere necesario siempre que se garantice el cumplimiento de la calidad y plazo de la instalación y puesta en funcionamiento.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si el personal clave solo estará asignado el tiempo que dure la instalación, configuración y puesta en marcha de la solución (máximo 60 días), periodo indicado en 5.3.2 Plazo de Prestación de la página 39

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma. El personal clave solo estará asignado el tiempo que dure la instalación, configuración y puesta en marcha de la solución (máximo 60 días), periodo indicado en el Plazo de Prestación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Sírvase indicar el horario de trabajo del personal del CONTRATISTA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se coordinará con el postor ganador de la buena pro, en función de la disponibilidad de cada área de la entidad.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar cuántas posiciones físicas otorgará la entidad al personal del CONTRATISTA en sus instalaciones

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esto se coordinará con el postor ganador de la buena pro.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si la entidad facilitará la conexión a internet y energía al personal del CONTRATISTA en sus instalaciones

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que si se dará las facilidades.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si el personal del CONTRATISTA debe considerar además del SCTR y EPP, algún otro seguro, curso, acreditación o equipo de seguridad particular para el ingreso a la entidad y para la ejecución de los trabajos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el postor ganador de la buena pro, tiene la obligación de asegurar a su personal ante cualquier imprevisto durante la ejecución de la presente contratación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Para una mayor pluralidad de postores, dado que algunos ya pueden tener en stock los equipos, por favor indicar que el tiempo de implementación puede empezar luego de la fase de logística de los switches, dependiendo de la marca hay equipos que tienen un periodo de importación de 60 días

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma. El plazo de entrega máximo es de 60 días para el cableado con switches instalación, puesta en funcionamiento e integración a la red existente en la UNFV. Tal cual lo demuestra la indagación de mercado.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Del texto: "debe acoplarse al sistema de gestion y monitoreo en tiempo real, centralizado de la red de comunicaciones haciendo uso del software de administracion que ya tiene la UNFV" por favor sirvase indicar cual es el software de administracion que ya tiene la UNFV

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Actualmente la entidad tiene Airwave como sistema de monitoreo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Del texto: "de ser necesario, configuracion de los equipos existentes: Switch de distribucion, swtich de acceso y software de administracion de personal certificado en la marca de los equipos existentes" por favor sirvase indicar cual es el software de administracion y la marca de los equipos existentes, que ya tiene la UNFV

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El software de administración es el Airwave y los equipos en su mayoría son HPE ARUBA y Cisco.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Del texto: "Las ubicaciones de los puntos deben estar acorde a los cuadros de las bases. El diseño, metraje y el calculo de relacion de materiales es responsabilidad del contratista, cualquier producto faltante debera ser suministrado por el contratista". Sírvase compartir los planos de planta del edificio, electrico y unifilar para una mejor estimación de los materiales

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para que los postores puedan realizar su propuesta económica, se establece visita técnica para los días 02/11/2023 y 03/11/2023 a partir de las 09:00 horas hasta las 13:00 horas, coordinar al mail ri06.ocgti@unfv.edu.pe.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Del texto: "Se podra realizar una visita tecnica para el levantamiento de informacion en las instalaciones de los predios, para determinar los detalles necesarios antes de realizar la propuesta tecnica del proceso de seleccion". Sírvase confirmar las fechas de las visita tecnica

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para que los postores puedan realizar su propuesta, se establece visita técnica para los días 02/11/2023 y 03/11/2023 a partir de las 09:00 horas hasta las 13:00 horas, coordinar al mail ri06.ocgti@unfv.edu.pe.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Se solicita que en las tres posiciones de profesionales requeridas: PROFESIONAL EN CABLEADO ESTRUCTURADO, PROFESIONAL EN NETWORKING y PROFESIONAL EN CANALIZACIÓN se acepte un tiempo de experiencia mínimo de dos años, con el fin de establecer una jerarquía en la estructura de cargos coherente, pues se le está solicitando tanto para el gerente de proyecto como para estos tres especialistas el mismo numero de años de experiencia y ello denota una inconsistencia interna.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 5 **Página:** 0

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria ha considerado que los años de experiencia solicitados en las bases es el mínimo aceptable, por lo tanto no se aceptan modificaciones.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	20:33:02

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Se solicita añadir que en el caso que el técnico a acreditar para la posición de Técnico de Cableado Estructurado, tenga formación académica concluida de Electricista o electrónico o Informático o redes o de soporte técnico o afines, ya sea profesional ó técnico, su experiencia mínima sea de un año en funciones de implementación de proyectos de cableado estructurado y no de tres, dado que los estudios concluidos ya sean técnicos o universitarios así como la capacitación en el cableado propuesto, satisfacen las competencias técnicas necesarias para ejercer la función requerida.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que lo solicitado al técnico de cableado estructurado es "Certificación en cableado estructurado de la marca a ofertar" y una experiencia mínima de 3 años en implementación de proyectos de cableado estructurado.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:18:52

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Para una pluralidad de marcas, se solicita a la entidad se acepte de manera opcional union de tapa de canaleta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.1.31 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta que sea opcional la unión de canaleta y la unión de tapa de canaleta siempre que el acabado sea bueno, es decir que el corte de ambas tapas coincidan.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:18:52

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Consulta: se solicita a la entidad se retire el profesional en ingeniería civil ya que dicha carrera no forma parte del objeto de la convocatoria, y en su reenplazo se acepte un profesional (titulado o bachiller) electronico o electricista o informatico con experiencia minima de 3 años en implementacion de proyectos similares, debe contar con certificacion de cableado estructurado de la marca a ofertar y con certificacion del sistema de canalizacion de la marca de canaletas que se ofrece

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma. El área usuaria sustenta que el objetivo del Ingeniero civil es que sea el encargado de supervisar perforaciones, empotrados y enterramientos certificados con su firma profesional garantizando que no haya daños para la construcción.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Referencia

Se solicita Anexo 3 para acreditar las especificaciones técnicas

Sustento

No se solicita ningun documento adicional para acreditar las especificaciones técnicas

Consulta

Sirvanse indicar si se requieren documentos adicionales para acreditar las especificaciones técnicas

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se necesitan catálogos, brochure, manuales y/o carta del fabricante o subsidiaria con oficina local legalmente establecida en el país para Switch de acceso tipo1, Switch de acceso tipo 2, componentes de cableado horizontal y canaletas.

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

Se incorporará en las bases:

Acreditar las especificaciones técnicas mediante catalogos, brochure, manuales y/o carta del fabricante o subsidiaria con oficina local legalmente establecida en el país para Switch de acceso tipo1, Switch de acceso tipo 2, componentes de cableado horizontal y canaletas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Referencia
Rendimiento 130 Mps y capacidad de conmutación 170 Gbps

Sustento
Las cifras de rendimiento y conmutación corresponde a un equipo de 48 puertos

Consulta
Confirmar cuales son las cifras reales teniendo en cuenta que el switch solicitado es de 24 puertos y las cifras corresponden a equipos de 48 puertos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1.1.2 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara que los requerimientos para el switch de 24 puertos es 120 Gbps y 90 Mpps.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Referencia

Se solicita certificación en responsabilidad hídrica

Sustento

El alcance del proyecto no tiene relación con la certificación en responsabilidad hídrica

Consulta

Como el proyecto no tiene relación con la certificación de responsabilidad hídrica solicitamos que no se le asigne puntaje

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** H.2 **Página:** 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Se evaluará que el postor cuente con una (1) práctica de sostenibilidad ambiental o social:
Certificación del sistema de gestión de la responsabilidad social o Responsabilidad hídrica

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Referencia

Técnicos en Networking (mínimo 01 persona)

Sustento

La parte del proyecto correspondiente a networking son 4 switches, una (01) persona certificada puede configurar esa cantidad de switches dentro del plazo.

Consulta

Sírvase confirmar que el Técnico en Networking no es necesario como requisito mínimo, y es suficiente el profesional en networking para configurar los equipos.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 **Página:** 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de la evaluación del área usuaria, no se acepta que el técnico de networking sea opcional.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Referencia

Profesional en Networking, se solicita certificación en switches

Sustento

No se indica el nivel de certificación de switches

Consulta

Sirvanse indicar el nivel de la certificación de switches del fabricante que se requiere

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C.1

Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el nivel de certificación como mínimo debe ser el avanzado o su nivel equivalente al más alto que brinde la marca.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Referencia

El contratista deberá garantizar la participación de la totalidad del personal propuesto, descrito en su propuesta técnica, la misma que deberá acreditarse con la correspondiente declaración jurada de cumplimiento, dicho personal deberá de estar presente en las instalaciones de la universidad.

Sustento

El personal solicitado trabaja en diferentes partes del proyecto (algunos se dedican a la parte de networking, otros a cableado, otros a canalizaciones), por lo tanto no se requiere que esten presentes durante toda la implementación.

Por otro lado muchas partes del proyecto se pueden realizar de manera remota sin requerir la presencia del personal como por ejemplo las tareas de gestion de proyecto y configuracion de equipos.

Consulta

Sirvanse confirmar que el personal estara presente durante la necesidad del proyecto en sus diferentes etapas, al mismo hecho de la participacion laboral via remoto y/o presencial son justificadas para las actividades de gestion de proyecto y configuracion de equipos.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria acepta o confirma que la participación del personal sea presencial y/o remota durante el tiempo que el postor considere necesario siempre que se garantice el cumplimiento de la calidad y plazo de la instalación y puesta en funcionamiento.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Referencia

se menciona el cableado vertical o backbone de fibra óptica, patch cord de fibra optica

Sustento

No se indica las especificaciones del cable de fibra óptica, numero de hilos, tipo, chaqueta, interiores o exteriores, etc.

Consulta

Sirvanse indicar que las especificaciones señaladas del backbone son para sintetizar solo el requerimiento de los patch cords de fibra optica

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.1.4 **Página:** 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el cableado vertical se refiere a los patch cord de fibra que son necesarios.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

Referencia
Mantenimiento Preventivo

Sustento
El cableado estructurado y los switches no requieren mantenimientos para su correcto funcionamiento, inclusive, si los equipos son manipulados de manera interna pueden perder su garantía de fabrica.

Consulta
Por lo expuesto sírvase confirmar que un mantenimiento preventivo no será requerido.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.2.2 **Página:** 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge.
El contratista debe ofrecer mantenimiento preventivo durante el periodo de garantía para los switches, para lo cual va a elaborar y presentar un plan de mantenimiento en coordinación con la Oficina Central de Gestión de Tecnologías de la Información (OCGTI). En caso el mantenimiento preventivo no sea necesario el postor debe presentar una carta indicando que no lo ofrece y que esto no afecta la garantía requerida en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Referencia

Sistemas de Canaletas

Debe soportar cableado de datos y cableado eléctrico de cómputo, para esto debe contar con tabique separador en la canaleta y en los accesorios, de tal manera que nunca se junten los cables de datos y eléctricos.

Sustento

el proyecto es una instalacion de cableado estructurado de datos, no existe requerimiento alguno de cableado electrico. Segun los requerimientos de las bases la canalizacion a instalarse es exclusivamnete para los puntos de red de datos, no existe la necesidad de suministrar e instalar los tabiques divisores para separar instalaciones electricas nuevas o existentes.

La canalizacion de data y electrico es de forma paralela e independiente, por ello se ejecuta una sola vez para evitar doble trabajo, daño de cables, daño de canaletas, daño de entubados, etc.

Generalmente las garantias de la instalacion y/o del servicio se concluye abruptamente si la instalacion ejecutada ha sido vulnerado por instalaciones de terceros, ya sea en en esta caso sistema electricos

Consulta

Sirvanse indicar los tabiques separadaores en la canaleta seran opcionales, por que no existe requerimiento de cableado electrico en los usuarios y ademas se requiere conservar la garantia del servicio o instalacion del cableado de datos

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.1.3 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En vista de que el cableado requerido no incluye cableado eléctrico se acepta que los tabiques divisores sean opcionales.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Referencia
Características y condiciones

Sustento
en las bases detallan a los gabinetes, Gab01 33puntos, Gab02 57puntos, Laboratorio de Computo 27 puntos,

Consulta
Sírvasse confirmar que todos los gabinetes mencionados tienen espacio para los ordenadores, paneles, switches, estabilizador y que el responsable de brindar este espacio es la UNFV.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ha revisado el espacio disponible y la entidad lo garantiza en el gabinete 01 y en el laboratorio de computo; pero el gabinete 02 que es de pared debe ser reemplazado por un gabinete de piso de mínimo 24 RU, el postor en este caso debe ofrecer todos los servicios que sean necesarios para la migración del enlace y puntos instalados y de los nuevos puntos de red.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Referencia

Un (01) Profesional: Ingeniero (titulado y colegiado) Electrónico y/o Electricista y/o Sistemas y/o Informático con experiencia mínima de tres (03 años) en implementación de proyectos relacionados al objeto de la presente convocatoria, contar con certificación ITIL y con certificación PMP en gestión de Proyectos.

Sustento

La carrera de Ingenieria Industrial también incluye en su curricula cursos sobre redes y programación.

Consulta

Sírvase confirmar que se aceptarán también ingenieros industriales para el Gerente de proyecto

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2.2.1 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la consulta. Se ha verificado al azar la malla curricular de 3 universidades, de las cuales no contienen cursos de redes ni de programación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Referencia

Un (01) Profesional: Ingeniero (titulado y colegiado) Electrónico y/o Electricista y/o Sistemas y/o Informático con experiencia mínima de tres (03 años) en implementación de proyectos relacionados al objeto de la presente convocatoria, contar con certificación ITIL y con certificación PMP en gestión de Proyectos.

Sustento

El Gerente de proyecto firmará documentos administrativos, no referidos a la carrera del ingeniero, por lo que no necesita ser titulado y colegiado.

Consulta

Sírvase confirmar que se aceptarán también ingenieros bachiller.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5

Literal: 5.2.2.1

Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la consulta. El gerente de proyecto debe firmar documentos como profesional titulado y colegiado.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Referencia

Un (01) Profesional: Ingeniero (titulado y colegiado) Electrónico y/o Electricista y/o Sistemas y/o Informático con experiencia mínima de tres (03 años) en implementación de proyectos relacionados al objeto de la presente convocatoria, contar con certificación ITIL y con certificación PMP en gestión de Proyectos.

Sustento

La certificación ITIL no se refiere a proyectos.

Consulta

Sírvase confirmar que la certificación de ITIL será opcional debido a que no es de proyectos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2.2.1 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la consulta. La certificación ITIL es importante para el control de calidad de los proyectos.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Referencia

Un (01) Profesional: Ingeniero (titulado y colegiado) Electrónico y/o Electricista y/o Sistemas y/o Informático con experiencia mínima de tres (03 años) en implementación de proyectos relacionados al objeto de la presente convocatoria, contar con certificación ITIL y con certificación PMP en gestión de Proyectos.

Sustento

Existen buenos profesionales que cumplan con el perfil del jefe de proyecto que aun no tienen certificación pero tienen experiencia y estudios.

Consulta

Sírvase confirmar se aceptará PMP ó un Curso Dirección de Proyectos PMBOK de 40 horas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2.2.1 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La única manera de garantizar que el profesional tenga capacidad académica en proyectos es la certificación PMP; por lo tanto, no se acepta como equivalente el curso de proyectos.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Referencia

Outlets:

Deberá permitir la inserción de un icono de identificación sobre cada salida RJ45 para identificar si el servicio es de telefonía o datos.

Sustento

la insercion de iconos se usaban en un tiempo atras, cuando se instalaban tecnologias de datos, voz, video, tv, etc. a esto se sumaba la falta de facilidades de color y etiquetado en los dispositivos pasivos de conectividad.

Todas estas tecnologias como Voz ,Tv, Video, fueron superadas por una sola que es la instalacion de cableado de Datos, en cuanto a la identificacion es con el uso de etiquetas y color en los elementos de conectividad,

Los iconos no solo se insertan en los outlets, tambien pueden ser insertados en los modulos Jack RJ45 (los modulos RJ45 son parte del outlet)

Por ultimo el uso de Iconos de insercion en cualquier elemento de conectividad es obsoleta hoy en dia.

Consulta

Sirvanse indicar que el etiquetado sera suficiente para la identificacion de servicios, la insercion de iconos seran opcionales y que pueden ser soportado en los modulos RJ45

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.1.2.5 **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de la evaluación técnica se acepta que la característica "debe permitir la inserción de un icono" será aceptable en la placa outlet o en los Jacks.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Referencia
patch panel,
Deben permitir la conexión total de las salidas de información de todas las aplicaciones (datos, voz, etc),
Deben contar con una protección plástica transparente que impida el contacto directo de las manos u otros objetos con las etiquetas garantizando con ello su longevidad de acuerdo a la ANSI/TIA/EIA 606A.
Debe soportar iconos para identificar servicios.

Sustento
la insercion de iconos se usaban en un tiempo atras, cuando se instalaban tecnologias de datos, voz, video, tv, etc. a esto se sumaba la falta de facilidades de color y etiquetado en los dispositivos pasivos de conectividad.
Todas estas tecnologias como Voz ,Tv, Video, fueron superadas por una sola que es la instalacion de cableado de Datos, en cuanto a la identificacion es con el uso de etiquetas y color en los elementos de conectividad,
Los iconos no solo se insertan en los paneles, tambien pueden ser insertados en los modulos Jack RJ45 (los modulos RJ45 son parte del patch panel)
Por ultimo el uso de Iconos de insercion en cualquier elemento de conectividad es obsoleta hoy en dia.

Consulta
Sirvanse indicar que el etiquetado sera suficiente para la identificacion de servicios, la insercion de iconos seran opcionales y que pueden ser soportado en los modulos RJ45

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.1.2.4 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de la evaluación técnica se acepta que la característica "debe soportar íconos para para identificar los servicios" será aceptable en la placa patch panel o en los Jacks.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

Referencia
PATCH CORD DE FIBRA ÓPTICA
Deberán cumplir con las especificaciones de la norma ISO/IEC 11801 para fibra de tipo OM4.

Sustento
En cableado de fibra optica OM3 alcanza un enalece de 300m a 10Gbe y en OM4 alcanza a 550m a 10Gbe

Consulta
Sirvanse indicar que se aceptaran patch de fibra optica OM3, siempre en cuando no superen la distancia de enlace de los 300m

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.1.4.1 Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de la evaluación técnica se acepta que el patch cord de fibra sea OM3 u OM4 en función de la distancia que tiene el enlace, es decir hasta 300 metros o superior.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-14-2023-UNFV-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA Y CIENCIAS ALIMENTARIAS LOCAL SL05

Ruc/código :	20414948163	Fecha de envío :	25/10/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTING,KNOWLEDGE & SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	23:46:22

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Referencia

estabilizador

¿ Pantalla digital que mide:

o Voltaje entrada

o Voltaje salida.

o Frecuencia

o Sobretensión

o Subtensión

Sustento

Un estabilizador esta diseñado para trabajar con cualquier tipo de carga como equipos de cómputo y/o equipos industriales, brinda alta seguridad y confiabilidad contra grandes perturbaciones en la línea y su principal funcion es otorgar un voltaje de salida estabilizada

Consulta

Sirvanse indicar que se aceptaran Estabilizadores con pantalla digital o LCD que midan el voltaje de salida y que las otras medidas son opcionales. esto siempre y cuando no quite que la funcionalidad del estabilizador cumpla con la proteccion de voltaje de entrada dentro del rango permitido, la sobretension, la subtension y la frecuencia.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.1.4.2 **Página:** 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la finalidad de promover la pluralidad de postores, se acepta que los estabilizadores tengan pantalla LED o LCD que muestren solo el voltaje de salida, que es la medición relevante para el proyecto. No es requisito indispensable que la pantalla muestre el voltaje de entrada, frecuencia, sobretensión y subtensión; pero el postor debe garantizar que esas funciones las hace el equipo.

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

null