

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
Nomenclatura :	AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20605154841	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	MARC ENERGY & TELECOM S.A.C.	Hora de envío :	21:59:03

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Indica lo siguiente:
CONDICIONES TECNICAS

SEGUNDA ETAPA
Distribución:

Muestra Tabla con la Distribución pero es ilegible, se pide cambiar por una legible en la Integración de Bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 2 Página: 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, el cuadro de Distribución se muestra con una fuente que que no permite legibilidad, En las bases integradas se mostrará la Distribución de forma legible.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Se mostrará la Distribución de forma legible.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20605154841	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	MARC ENERGY & TELECOM S.A.C.	Hora de envío :	21:59:03

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Indica lo siguiente:

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

B EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

¿Se considera bienes similares a los siguientes: Venta de SWITCH, OLT, UNIDAD DE DISTRIBUCION OPTICA, en el sector público y/o privado.

Para garantizar la pluralidad, dado que se realizara la configuración e instalación de la red óptica pasiva y cableado estructurado, solicitamos aceptar como bienes similares a: Instalación, Configuración y Pruebas de los Servicios para brindar acceso a Internet e Intranet y Servicio de Access Point WIFI para LTE-TDD.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: XXIII Literal: B Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El objeto de la convocatoria es ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA, por lo que Instalación, Configuración y Pruebas de los Servicios para brindar acceso a Internet e Intranet y Servicio de Access Point WIFI para LTE-TDD. no se considera como bienes similares

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20510160844	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMETSYS PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:04:34

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el capítulo III, 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, ANEXO N° 01-B, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, SEGUNDA ETAPA, se precisa un cuadro de Distribución que no es legible; por lo que solicita actualizar dicha información en las bases.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El cuadro de Distribución se muestra con una fuente que no permite legibilidad, En las bases integradas se mostrará la Distribución de forma legible.

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

Se mostrará la Distribución de forma legible.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20510160844	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMETSYS PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:04:34

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En el capítulo III, 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, ANEXO N° 01-B, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, se solicita: Para el Cable CAT 6A LSZH, PATCH CORD CAT 6A y JACK RJ-45 CAT 6A, deben ser del mismo fabricante, el proveedor debe adjuntar en la propuesta técnica que es distribuidor autorizado de la marca. Para poder acreditar que es distribuidor autorizado, solicitamos precisar y confirmar que se podrá acreditar con Carta emitida por el fabricante de la marca y/o subsidiaria local.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que para poder acreditar ser distribuidor autorizado de la marca de cable CAT 6A LSZH, PATCH CORD CAT 6A y JACK RJ-45 CAT 6A, se deberá acreditar con Carta emitida por el fabricante de la marca y/o subsidiaria local, dirigida a la entidad con mención al proceso.

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

se deberá acreditar con Carta emitida por el fabricante de la marca y/o subsidiaria local, dirigida a la entidad con mención al proceso.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20510160844	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	CIMETSYS PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:04:34

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En el capítulo III, 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, ANEXO N° 01-B, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. V. CONSIDERACIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN, se solicita:
El postor debe ser un canal autorizado de la marca ofertada para el Switch y unidad de distribución de fibra óptica.
Para poder acreditar lo requerido, solicitamos precisar y confirmar que se podrá acreditar con Carta emitida por el fabricante de la marca y/o subsidiaria local.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que para poder acreditar ser distribuidor autorizado de la marca ofertada para el Switch y unidad de distribución de fibra óptica.
Se deberá acreditar con Carta emitida por el fabricante de la marca y/o subsidiaria local y/o distribuidor autorizado

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

Se deberá acreditar con Carta emitida por el fabricante de la marca y/o subsidiaria local y/o distribuidor autorizado

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

SWITCH PARA RED LAN DE 8 PUERTOS QSFP+ FIBRA

Confirmar si pueden ser 8 puertas electricas SFP en donde se pueden colocar diversos transeptores de acuerdo a la necesidad

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los puertos SFP son modulares y permiten cambiar el tipo de transceptor según las necesidades, mientras que los puertos eléctricos no son modulares; Los puertos SFP utilizan fibra óptica para largas distancias, mientras que los puertos eléctricos utilizan cables de cobre para distancias cortas; La fibra óptica utilizada en los puertos SFP es menos susceptible a la interferencia electromagnética en comparación con los cables de cobre de los puertos eléctricos; lo requerido en las especificaciones técnicas es lo que se necesita para la funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las siguientes características: GPON Port: QTY 8 - Physical Interface SFP Slots - Max splitting ratio 1:128

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

SWITCH PARA RED LAN DE 8 PUERTOS QSFP+ FIBRA

Confirmar que el puerto USB sea opcional, ya que cuenta con 2 métodos de gestión que son el RS232 y RJ45

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el puerto USB puede ser opcional

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

Puerto USB 2.0 opcional

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

SWITCH PARA RED LAN DE 8 PUERTOS QSFP+ FIBRA

Se solicita que el Port Forwarding sea un mínimo de 100 Mpps

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las siguientes características: Port Forwarding Rate(Mpps): 68.448

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

SWITCH PARA RED LAN DE 8 PUERTOS QSFP+ FIBRA

Se solicita que el Backplane sea un mínimo de 170 Gbps

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las siguientes características: Backplane Bandwidth (Gbps): 104

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

SWITCH PARA RED LAN DE 8 PUERTOS QSFP+ FIBRA

Se solicita que el voltaje de operación en DC sea de -36 a -60 VDC

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las siguientes características: Power supply: AC Working Voltage Range: 100~240V, Rated Voltage: 110V/220V
DC Working Voltage Range: -36~-75V, Rated Voltage: -48V/-60V

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

SWITCH PARA RED LAN DE 8 PUERTOS QSFP+ FIBRA
PARA EL ARP PROXY Se solicita que el voltaje de operación en DC sea de -36 a -60 VDC

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las siguientes características: Power supply: AC Working Voltage Range: 100~240V, Rated Voltage: 110V/220V
DC Working Voltage Range: -36~-75V, Rated Voltage: -48V/-60V

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

SWITCH PARA RED LAN DE 8 PUERTOS QSFP+ FIBRA
para el "4096 hardware host routes,512 hardware subnet router "Confirmar que se puede presentar una carta de cumplimiento por este punto.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indica en las especificaciones técnicas que se debe adjuntar ficha técnica, donde se precise marca y modelo

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:
SWITCH RED LAN

Para los items "support IP source guard, support NDP, support IPv6 Ping, IPv6 Teinet, IPV6 routing; Support ACL based on source IPv6 address, destination IPv6 address, L4 Protocol type, support port isolation, support port rate limitation" Confirmar que se puede presentar una carta de cumplimiento por este punto.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indica en las especificaciones técnicas que se debe adjuntar ficha técnica, donde se precise marca y modelo

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:
UNIDAD DE DISTRIBUCION DE FIBRA OPTICA
PARA EL ITEM "2 PUERTOS USB"
Se solicita retirar este punto ya que las ONT's no requieren de puertos USB ya que son un punto de falla para temas de seguridad en la red

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** - **Literal:** - **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se precisa que los 2 PUERTOS USB pueden ser opcionales

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
2 PUERTOS USB opcionales

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:
UNIDAD DE DISTRIBUCION DE FIBRA OPTICA
PARA EL ITEM " 3 X 3 MIMO, hasta 450 Mb/s en la banda 2,4 GHz y hasta 1300 Mb/s es de bande de 5 GHz"
Se solicita retirar este punto ya que al tener una red inalámbrica en redes PON LAN generar un punto de falla para temas de seguridad y vulnerabilidades en la red.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las siguientes características: 3 x 3 MIMO, hasta 450 Mb/s en la banda de 2,4 GHz y hasta 1300 Mb/s en la banda de 5 GHz

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

TRASCEIVER MONOMODO SFP 10 GB

Si es para un transceptor PON LAN la velocidad de transmisión debe de ser 2488 Mbps en Downstream / 1244 Mbps en Upstream

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las siguientes características: 3 x 3 MIMO, hasta 450 Mb/s en la banda de 2,4 GHz y hasta 1300 Mb/s en la banda de 5 GHz

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

TRASCEIVER MONOMODO SFP 10 GB

Al ser una red PON LAN, el transceptor debe tener un conector de tipo SC con un pulimento UPC para una distancia máxima de 20 km acorde con la ITU-T G.984 y la ITU-T G.9807.

O confirmar si esos 24 transceptores son para enlaces de uplink

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las especificaciones técnicas requeridas

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

TRANSCEIVER MONOMODO SFP 10 GB
Si es para un transceptor PON LAN la distancia máxima debe de ser 20km

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las especificaciones técnicas requeridas

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

TRANSCEIVER MONOMODO SFP 10 GB

Si es para un transceptor PON LAN la potencia de transmisión debe de ser de +3 a +7 dBm

Si es para un transceptor PON LAN la sensibilidad debe de ser -32 dBm

Si es para un transceptor PON LAN el overload debe de ser -12 dBm

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se necesitan equipos con las especificaciones técnicas requeridas

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

DISTRIBUCION

e solicita enviar la distribución ya que no se entiende la topología a utilizar en una red PON LAN y que debe cumplir con la Normativa ANSI/TIA 568.0-E que menciona que debe ser una topología Centralizada o convergencia local basado en una estrella con jerarquía y con un solo nivel de splitteo

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el anexo N° 01-B, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, V CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN, se precisa que el postor deberá realizar una VISITA TÉCNICA a las instalaciones de la UNDAC, con la finalidad de elaborar su propuesta acorde al requerimiento. Considerando que es una solución llave en mano, se asignará una persona del Área usuaria a fin de definir los puntos convenientes por el postor.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:
CABLE CAT 6A LSZH PARA LABORATORIOS
Se solicita aceptar cable de color gris como una opción

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que también se aceptará cable color gris como opción; siempre y cuando cumpla con las especificaciones técnica mínimas requeridas

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
¿ Deberá ser color azul, blanco, violeta o gris

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-UNDAC/BIENES-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS DE COMUNICACIONES, IMPLEMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD DE LA RED ÓPTICA PASIVA.

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	09/08/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	23:40:31

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

PATCH CORD CAT 6A PARA (LABORATORIOS Y AREAS ADMINISTRATIVAS)
Se solicita que los patch cords cuenten con una chaqueta acorde a la norma IEC 60332-3 que esta en la RM N° 175 2008-MEM/DM

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las necesidades y funcionalidad de la implementación a realizarse, se requiere lo siguiente: Debe cumplir como mínimo los requerimientos de IEC 60603-7

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