

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20600050738

Fecha de envío : 16/01/2024

Nombre o Razón social : 3G IT CONSULTING S.A.C.

Hora de envío : 10:32:41

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

En las especificaciones técnicas de los switches se exige que los equipos deben estar ubicados en el cuadrante de Garner de leader del año 2022 para Wired & Wireless LAN Access Infraestructure situación que restringe la participación y además existe un PRONUNCIAMIENTO N° 962-2019/OSCE-DGR y otros que prohíben este tipo de exigencias y se necesitan suprimir de las porque restringe la participación de postores.-

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: anexo 3 Literal: GARTNER Página: 50

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

PRONUNCIAMIENTO N° 962-2019/OSCE-DGR

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Se aclara que los Pronunciamentos no son vinculantes porque se trata de casos puntuales; así mismo, en el cuadrante del año 2022 para esta especialidad se tiene 5 fabricantes ubicados como líderes, siendo alguno de ellos cotizados durante el proceso de estudio de mercado. Asimismo, considerando que la entidad es un entorno corporativo altamente complejo, es importante que su red sea soportada por fabricantes altamente competitivos. Ello no restringe la participación de postores y de marcas.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600050738	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	3G IT CONSULTING S.A.C.	Hora de envío :	10:32:41

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Las bases exigen dentro del personal clave un profesional en networking con certificación de nivel experto en la marca de switch ofertado. Observamos esta exigencia y solicitamos se suprima o modifique por una certificación en networking en donde se acredite el expertise técnico en switch sin importar la marca que se oferte debido a que el lenguaje de comunicación es similar en todas las marcas. Los switch son equipos que se encuentran fabricados y su software desarrollado en base a estándares internacionales. Como es de su conocimiento el proceso anterior quedo evidenciado que un solo fabricante Huawei cumple con el 100% de las características técnicas y solo cuenta con un profesional en el país con esta certificación y que obligaría a sus asociados de negocio a tener que subcontratarlo o tercerizar su servicio situación que estaría en contra de lo establecido en las bases (OSCE no acepto las observaciones de Telefonica del Peru SAA). Mantener esta exigencia y apoyada por la oficina de tecnología de la información OTI seguiría viciando el proceso nuevamente y retrasaría su ejecución por apelaciones y pronunciamientos de OSCE. -

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** B4 **Literal:** ING. EXPER **Página:** 62

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

PRINCIPIO DE TRANSPARENCIA Y EQUIDAD

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación. Al respecto se considera que por la criticidad y magnitud del proyecto de cambio de infraestructura de networking, el personal clave que presente el postor debe contar con un conocimiento avanzado a nivel de networking y no solamente el nivel básico, por tanto el nivel profesional de certificación también será considerado válido como parte del requerimiento hacia el personal clave. El requerimiento de certificación no hace alusión a una marca en particular, por lo cual cada propuesta será evaluada en función a los requerimientos, siendo la certificación de la marca de los equipos ofertados por los participantes.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20600050738	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : 3G IT CONSULTING S.A.C.	Hora de envío : 10:32:41

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que las cartas y certificaciones solicitadas de los fabricantes se presentaran a la suscripción del contrato según lo establece la ley de contrataciones del estado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 Página: 49

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

PRINCIPIO DE TRANSPARENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación. La carta de fabricante a la que se hace referencia en la pag. 49 de las bases, será presentado para el perfeccionamiento del contrato.

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

Se acoge la observación. La carta de fabricante a la que se hace referencia en la pag. 49 de las bases, será presentado para el perfeccionamiento del contrato.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600050738	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	3G IT CONSULTING S.A.C.	Hora de envío :	10:32:41

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Los Términos de Referencia solicitan el suministro de UPSs pero no se incluyen sus características .-Confirmar que los UPS deberán tener capacidad de operar a 130% de sobrecarga por al menos 10segundos cuando se encuentre en modo de baterías antes de apagarse.

Confirmar que las baterías de los UPS deberán poder cambiarse en caliente (hot swap).

Confirmar que los UPSs deberán contar con una pantalla LCD para visualización local de las condiciones eléctricas.

Confirmar que los conectores de los UPSs deberán ser de tipo C13 o C19

Confirmar que el UPS suministrado deberá ser de tipo Doble conversión Online.

Confirmar que los UPSs deberán permitir la instalación de sensores de Temperatura y humedad para generar alertas en caso la temperatura o humedad al interior de los gabinetes estuviera fuera de los rangos permitidos por los equipos activos en su interior.

Confirmar que el UPS deberá incluir el software del fabricante para la administración via Ethernet, y que adicionalmente deberá poder administrarse via puerto RS232 y USB.

Confirmar que los 15min de autonomía a plena carga se podrá alcanzar con baterías internas y externas.

Confirmar que los UPSs deberán utilizar tener baterías de tipo VRLA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** UPS **Literal:** 4.1.1 **Página:** 38

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

PRINCIPIO DE VIGENCIA TECNOLÓGICA

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, dado que se solicitan dos tipos de UPS en capacidad de 3KVA y de 8 KVA, según lo definido en la pag. 23 numeral 4.1.1 literal n) y q), definiéndose principalmente la potencia y la autonomía. Lo que no se especifique quedara a consideración del postor, tomando en consideración la ubicación, PDU y los equipos a respaldar, según lo definido en literal q) del numeral citado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20600050738	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : 3G IT CONSULTING S.A.C.	Hora de envío : 10:32:41

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Confirmar que los PAth Panels deberán sujetarse a los rieles de los Racks y gabinetes con tornillos para garantizar la sujeción de los componentes de cableado estructurado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** Patch Pane **Literal:** PATCH PANE **Página:** 27

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

PRINCIPIO DE VIGENCIA TECNOLÓGICA

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. En la página 22 de las bases numeral 4.1.1 literal c) indica que: La implementación del cableado estructurado considere la implementación de todos sus componentes desde las salidas de telecomunicaciones, gabinetes, ordenadores, canalizaciones, y el cableado como tal, los cuales deben estar alineados y en estricto cumplimiento a las normas técnicas definidas en la ANSI/TIA, IEEE, la ISO y las normas técnicas peruanas que correspondan, las cuales se listan en el Anexo 1. La sujeción de los patch panels debe realizarse cumpliendo con lo solicitado

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600444035	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	JAGUARSYSTEM E.I.R.L.	Hora de envío :	16:53:49

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En el cuadro se precisa que la Etapa 3 ¿ Implementación del Cableado y equipos de comunicaciones, inicia al día siguiente de finalizado la etapa 1.

Considerando que para la implementación del cableado se requiere los componentes del cableado, lo cual se completará recién en la Etapa 2 ¿ Entrega de componentes de cableado, tiene un plazo de noventa (90) días calendarios contabilizados al día siguiente de finalizado la etapa 1. Por lo que solicitamos precisar que la Etapa 3 se iniciará a partir de finalizado la Etapa 2 ¿ Entrega de componentes de cableado.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 1.8 Literal: 1.8 Página: 14

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

literal c) y e) del artículo 2 del TUO LEY 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que se mantiene lo indicado en las bases. Al respecto se indica que los tiempos indicados en la etapa 3 continenen en rango, el plazo indicado en la etapa 2.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600444035	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	JAGUARSYSTEM E.I.R.L.	Hora de envío :	16:53:49

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Para el cable U/UTP categoría 6A, se precisa que el diámetro máximo del cable debe ser de 7.3 mm, dicha característica es cumplida únicamente por la marca PANDUIT; por lo que solicitar como máximo un diámetro de 7.3 mm, restringe y limita la mayor participación de marcas y postores; en concordancia con los Principios de Libre Competencia y concurrencia, Equidad y de Trato justo e igualitario que rigen las Contrataciones del Estado, solicitamos precisar que también se aceptará Cable U/UTP categoría 6A con diámetro de 7.4 mm.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3 Página: 47

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

literal c) y e) del artículo 2 del TUO LEY 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación. Por tanto se considerará válido aceptar Cable U/UTP categoría 6A con diámetro máximo de 7,4mm. Es importante indicar que el diseño y las capacidades de los ductos quedan a criterio del Contratista, siendo este diseño propuesto en la ingeniería a detalle.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20610941819	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío : 17:14:31

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Patch Cord UTP Categoría 6A solicitan Cable UTP categoría 6A no apantallado de 4 pares trenzados, Considerando que los patch cord en cat 6A existen de los diversos fabricantes del tipo UTP, U/FTP y STP, todos trabajan a la velocidad de 10Gbps, los blindados protegen del ruido externo. Favor confirmar que también aceptaran los patch cord del tipo U/FTP o STP.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 1 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, se mantienen las características de los Patch Cord indicados en los Términos de Referencia. Se solicita una solución U/UTP canal completo (patch cords, jacks, cable UTP).

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Patch Cord UTP Categoría 6A solicitan que el calibre del conductor sea de 24 awg. Los patch cord en cat 6A, existen de los diversos fabricantes de diferentes calibres, de 24awg, 26awg y 32awg, todos pueden trabajar a la velocidad solicitada.

Favor confirmar que también aceptaran de los calibres 26awg y/o 32awg.

Acápito de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 1 **Página: 46**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, se mantienen las características del los Patch Cord indicados en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Conector RJ45 no blindado par patch panel / placa frontal, solicitan Jack hembra RJ45 no blindado. Teniendo en consideración que los jacks blindados son mucho mejores, principalmente por que evitan ruido externo, sírvase confirmar que aceptaran Jacks blindados.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 1 **Página: 47**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, se mantienen las características de los Conectores RJ45 indicados en los Términos de Referencia. Se solicita una solución U/UTP (no blindado) en canal completo (patch cords, jacks, cable UTP).

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Conector RJ45 no blindado para patch panel/ placa frontal, solicitan que debe estar disponible en 12 colores.

Considerando que sobre los puertos del Jack o face plate se pueden poner etiquetas de varios tipos y colores para las numeraciones e identificación, ciertamente el Jack puede ser de un solo color; en ese sentido y en aras de contar con una mayor pluralidad de postores confirmar que aceptaran los JACK solo de color metálico.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 **Página: 47**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, se mantienen las características de los Conectores RJ45 indicados en los Términos de Referencia. Se aclara que la entidad como diseño utiliza la diferenciación de colores para sus diferentes servicios de red.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Cable U/UTP categoría 6A, solicitan Cable U/UTP categoría 6A solido de 4 pares trenzados 23 AWG. Considerando que los Cables en cat 6A se pueden fabricar del tipo UTP, F/UTP y FTP, todos trabajan a la velocidad de 10Gbps, los blindados protegen del ruido externo. Favor confirmar que también aceptaran los cables del tipo UTP o F/UTP.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 **Página:** 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, se mantienen las características del Cable U/UTP categoría 6A indicados en los Términos de Referencia. Se solicita una solución U/UTP (no blindado) en canal completo (patch cords, jacks, cable UTP).

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Faceplate Horizontal de 2 posiciones, solicitan RoHS 2011/65/EU.

Considerando que el tipo RoHS es un certificado con variantes de diferentes años, pero todos indican lo mismo que son libre de plomo o elementos tóxicos

Favor confirmar que aceptaran los certificados RoHS, no siendo necesario que sean del año 2011/65/EU.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 **Página: 47**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, al respecto se deberá contemplar RoHS 2011/65/EU o en su defecto la última certificación de su tipo.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Faceplate Horizontal de 2 posiciones, solicitan Profundidad mínima de 7.3 mm, altura mínima 115mm y ancho mínimo de 71mm.

Todos los face plate de la mayoría de fabricantes el grosor es en promedio 3mm

En aras de contar con una mayor pluralidad de postores, confirmar que también aceptarían del grosor de 3mm, altura mínima 114mm y ancho mínimo 70mm

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 **Página: 47**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, se aceptarán también las medidas indicadas en la consulta para el caso del "Faceplate Horizontal de 2 Posiciones", siendo que se indica que las medidas son referenciales, tal como se indica en los Terminos de Referencia.

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

Se confirma lo indicado, se aceptarán también las medidas indicadas en la consulta para el caso del "Faceplate Horizontal de 2 Posiciones", siendo que se indica que las medidas son referenciales, tal como se indica en los Terminos de Referencia.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Patch panel de 24 / 48 posiciones, solicitan que tenga identificación de puertos el parte frontal del panel con protección plástica.

Considerando que los patch panel también se pueden fabricar metálicos y son más resistentes.

Favor confirmar que también aceptaran los patch panel metálicos, sin la protección plástica.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 **Página: 48**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma, en función a requerir protección plástica que proteja el etiquetado para su identificación.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20610941819	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	FALCONTEC LOGISTICS S.A.C.	Hora de envío :	17:14:31

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, con respecto al Patch panel de 24 / 48 posiciones, solicitan acceso a los jacks RJ45 cat 6A desde la parte frontal para facilidad de instalación y los trabajos de mantenimiento.

Sírvase precisar que la instalación de los cables UTP en los patch panel se realizan por la parte trasera y que los cables patch cord efectivamente para instalación y mantenimiento se realizarán por la parte frontal.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 **Página: 48**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa con respecto al Patch panel de 24 / 48 posiciones, se debe tener acceso a los jacks RJ45 cat 6A desde la parte frontal para facilidad de instalación y los trabajos de mantenimiento, los cables UTP ingresarán por la parte trasera del patch panel y los patch cord por la parte frontal.

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

Se precisa con respecto al Patch panel de 24 / 48 posiciones, se debe tener acceso a los jacks RJ45 cat 6A desde la parte frontal para facilidad de instalación y los trabajos de mantenimiento, los cables UTP ingresarán por la parte trasera del patch panel y los patch cord por la parte frontal.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20552620047	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : TIC INTEGRITY G & V S.A.C.	Hora de envío : 17:23:46

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Sres. Miembros del comité, en las bases solicitan acreditar un monto acumulado equivalente a 8'000.000.00. En aras de contar con una mayor pluralidad de postores y de acuerdo a lo establecido en los principios que rigen las contrataciones: Principio de Libertad de concurrencia y Publicidad, solicitamos al comité reducir el monto solicitado como experiencia de postor a 4.5 millones

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C **Página: 63**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se mantiene lo indicado en las bases, en razón a la necesidad expresada en el presente requerimiento.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20552620047	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	TIC INTEGRITY G & V S.A.C.	Hora de envío :	17:23:46

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Sres. Miembros del comité, con respecto a la experiencia del postor se menciona como servicios similares a los siguientes : Servicio de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones.

Teniendo en consideración que en proyectos de cableado estructurado y como es en este caso; como parte de ellos se utilizan equipos de conectividad en general (switches, Access point, etc) y materiales en general tanto de cobre y fibra, y en aras de contar con una mayor pluralidad de postores y de acuerdo a lo establecido en los principios que rigen las contrataciones: Principio de Libertad de concurrencia y Publicidad, solicitamos al comité que acepten como similares lo siguiente:

- ¿ Adquisición de equipos de conectividad en general
- ¿ Adquisición de materiales de red en general (cobre y fibra óptica)
- ¿ Servicios de implementación de CCTV que incluya cableado estructurado.
- ¿ Soluciones de CCTV incluyendo cableado estructurado de cobre o fibra y equipamiento en general.
- ¿ Servidores para redes de dato

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las bases estándar de Concurso Público para la contratación de servicios en general, establecen que para el requisito de calificación experiencia del postor en la especialidad deba acreditarse experiencia por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria. Como bien señala el postor los servicios que se aceptarán como similares en el presente procedimiento de selección son los siguientes: Servicio de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones. Tratándose de un Concurso Público la provisión y/o adquisición de bienes no aplica como un servicio igual o similar. Así mismo se precisa que en caso se presenten documentos para acreditar la experiencia en la especialidad que incluyan bienes o servicios que no son iguales o similares al objeto de la convocatoria, aquellos documentos deberán precisar los montos correspondientes a cada componente de manera que el Comité pueda identificar aquellos servicios iguales o similares que servirán para acreditar la experiencia, caso contrario dicha experiencia no será tomada en cuenta.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	18:17:19

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Se solicita aclarar que la declaración jurada de confidencialidad debe contener únicamente las consideraciones indicadas en el punto 13 de los términos de referencia.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: L **Página: 19**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la declaración jurada de confidencialidad contiene lo indicado en el punto 13 de los términos de referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20602471277	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío : 18:27:41

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que los catálogos, cartas y certificaciones de los fabricantes solicitadas en las bases integradas se presentaran a la suscripción del contrato y no para la admisión de las ofertas según lo establece la ley de contrataciones del estado. -

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: ANEXO 2 Página: 49

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

Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, modificada por la Resolución N° 004-2022-OSCE/PRE Incluye las Bases pa

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación. La carta de fabricante a la que se hace referencia en la pag. 49 de las bases, será presentado para el perfeccionamiento del contrato.

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

Se acoge la observación. La carta de fabricante a la que se hace referencia en la pag. 49 de las bases, será presentado para el perfeccionamiento del contrato.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20602471277	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:27:41

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar o aclarar lo siguiente en beneficio de los avances que la tecnología de cableado estructurado esta ofreciendo en la actualidad:

- 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.
- Confirmar que los Conectores RJ45 no blindados deberán permitir la inserción de íconos plásticos para la definición de servicios de comunicaciones.
- Confirmar que los Cables U/UTP categoría 6A deberán contar con una división tipo cruz al interior para separar los pares en espacio independientes y evitar la interferencia electromagnética entre pares.
- Confirmar que los PAch Panels deberán sujetarse a los rieles de los Racks y gabinetes con tornillos para garantizar la sujeción de los componentes de cableado estructurado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CABLEADO Literal: 6A UTP **Página: 46**

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

ANSI/TIA 568. IEEE 1185, ICEA S-75-381, ICEA S-66-524 e ICEA S-68-516.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Los detalles técnicos precisados quedan a criterio del postor, siempre y cuando cumpla las normas solicitadas en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20602471277	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío : 18:27:41

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Las bases integradas exigen para el correcto funcionamiento de la solución la provisión de componentes como ups y gabinetes los cuales debemos ponerlos en funcionamiento en base a las mejores practicas recomendadas por la industria y los fabricantes de los componentes ofertados. Siendo una solución llave en mano y en donde los fabricantes del componente activo (switch) exige una correcta instalación eléctrica debidamente aterrada, solicitamos que se acepten como experiencia similar servicios de implementación pozos a tierra y/o servicios de implementación de sistemas de puesta a tierra y/o sistemas de puesta a tierra para telecomunicaciones y/o servicios de implementación de cableado estructurado que incluya la provisión de switch en general.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 1 **Literal:** C **Página:** 63

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

directiva 119 bases estandar

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Se precisa que el pozo a tierra no se considera en el alcance de la contratación del servicio. En los casos de las experiencias de servicios con múltiples especialidades que presente un postor, deberá ser distinguible claramente el servicio similar indicado en los términos de referencia o tener una estructura detallada, a fin que pueda ser contabilizado dentro de la experiencia del postor.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20602471277	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío : 18:27:41

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

Con la finalidad de integrar un único punto de contacto, garantía y soporte técnico solicitamos que el cableado estructurado, los gabinetes, los racks de comunicaciones y los UPS sean de la misma marca.-

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 1 **Literal:** cableado **Página:** 44

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

PRINCIPIO DE VIGENCIA TECNOLÓGICA

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Al respecto se indica que lo propuesto podría contravenir la pluralidad de marcas en el presente proceso.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Considerando que en el mercado existen herramientas de gestión y monitoreo agnóstica a la marca y que desempeñan la misma función, sírvase confirmar que se podrá implementar una herramienta de gestión y monitoreo que no pertenezca a la misma marca del fabricante de los equipos

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 6 Página: 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se mantiene lo indicado en las bases, en razón a la necesidad expresada en el presente requerimiento respecto de las capacidades solicitadas para dicha solución.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

La imagen del documento es poco clara por lo que se solicita a la entidad pueda proporcionar una imagen mejorada del diseño topologico compartido

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: anexo2 **Página: 49**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se una mejor imagen en formato PDF de lo solicitado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si durante el trabajo de modernización del cableado estructurado, la entidad considerará como estrategia, mantener el cableado estructurado antiguo en producción e ir avanzando por fases o liberará / mudará las áreas de trabajo a otra sede u ambientes temporales a fin de manipular la infraestructura sin riesgo de cortes de servicio

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. La estrategia de implementación acorde a los Términos de Referencia sección 4.1.1. punto i) refiere a la etapa de ingeniería de detalle para su definición. Asimismo deberá contemplarse lo indicado en la sección 4.1.3. punto b).

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que el retiro y desmontaje de todos los componentes del cableado estructurado antiguo será realizado por el contratista y será la entidad responsable de su almacenamiento en cada sede y posterior desecho

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1.1 **Página:** 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Tanto el retiro del cableado anterior como el desecho del mismo deberá ser realizado por el contratista, en coordinación con el área usuaria.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

"Del texto: ""La ubicación de los puntos se detalla en los planos, los cuales serán entregados en formato .pdf y .CAD solo al contratista, esto por medidas de seguridad.""

Consulta: Sírvase confirmar que se podrá realizar visitas técnicas para tener un mayor alcance del estado actual de la infraestructura de la entidad"

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los participantes podrán realizar una visita técnica coordinando con los siguientes señores: Roberto Heinz Tupac Yupanqui Fernandez o Erick Manuel Bocanegra Villanueva, remitiéndoles un correo electrónico rtupacyupanquif@ree.gob.pe o ebocanegrav@ree.gob.pe, donde indiquen los datos de las personas que vendrán, consignado el número de DNI o CE, asimismo, se hace mención que dicha visita será sólo será el 31 de enero y/o el 01 de febrero del presente año, en el horario de 10:00 am a 3:00 pm.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Se indica: Los equipos deberán estar ubicados en el Cuadrante de Gartner de Leaders del año 2022 para "Wired & Wireless LAN Access Infrastructure". Para una mayor pluralidad de postores por favor no restringir los equipos a solo un cuadrante de gartner.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 1 **Página:** 50

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Se aclara que los Pronunciamientos no son vinculantes porque se trata de casos puntuales; así mismo, en el cuadrante del año 2022 para esta especialidad se tiene 5 fabricantes ubicados como líderes, siendo alguno de ellos cotizados durante el proceso de estudio de mercado. Asimismo, considerando que la entidad es un entorno corporativo altamente complejo, es importante que su red sea soportada por fabricantes altamente competitivos. Ello no restringe la participación de postores y de marcas.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Sírvase compartir información de la marca y modelo actuales o infraestructura actual de los switchs existentes del MRE a los cuales se deben integrar los nuevos equipos

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** anexo3 **Literal:** 1 **Página:** 50

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el servicio comprende la renovación del equipamiento de comunicaciones de la entidad, sin embargo para efectos de la implementación y entendiendo que se requiere una integración temporal para mantener la disponibilidad hacia los usuarios, se describen los equipos: Cisco Nexus 5672UP, Cisco Nexus 3048TP, Cisco WS-C2960X-48FPD-L y en menor medida Huawei S5731-S48P4X.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

a fin de promover el libre acceso y participación de proveedores se solicita al comité se requiera como experiencia mínima del personal clave "ESPECIALISTA EN CABLEADO ESTRUCTURADO" a 3 años

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b4 **Página: 62**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se mantiene lo indicado en las bases, en razón a la necesidad expresada en el presente requerimiento.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

a fin de promover el libre acceso y participación de proveedores se solicita al comité se requiera como experiencia mínima del personal clave "ESPECIALISTA EN NETWORKING" a 3 años

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b4 **Página: 62**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se mantiene lo indicado en las bases, en razón a la necesidad expresada en el presente requerimiento.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

"a fin de promover el libre acceso y participación de proveedores se solicita al comité se requiera como experiencia mínima del personal clave ""JEFE DE PROYECTO"" a 3 años

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b4 **Página: 62**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se mantiene lo indicado en las bases, en razón a la necesidad expresada en el presente requerimiento.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:54:00

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

" En vista que el servicio tiene como objeto modernizar el equipamiento de comunicaciones, se solicita al comité se amplíe la definición de servicios similares a

- INSTALACIÓN Y/O HABILITACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES
- IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y/O TELECOMUNICACIONES EN ESTACION DE COMUNICACIONES
- IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIONES DE RED

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:** C **Página:** 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Se indica que los servicios de Telecomunicaciones no forman parte del alcance del actual proceso. En los casos de las experiencias de servicios con múltiples especialidades que presente un postor, deberá ser distinguible claramente el servicio similar indicado en los términos de referencia o tener una estructura detallada, a fin que pueda ser contabilizado dentro de la experiencia del postor.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:40:03

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que se hace referencia a la certificación para el especialista en networking detallada en el punto 16.1.2.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2.3 **Literal:** n **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la certificación indicada en la sección 16.1.2. de los Términos de Referencia corresponde al Personal Clave "Especialista en Networking"

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:40:03

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que el SCTR debe ser de todo el personal clave y no solamente del especialista en cableado estructurado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: p **Página: 19**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que todo el personal clave y/o complementario deberá contar con SCTR, acorde a lo indicado en la sección 16.1. de los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Dice: "4.1.3 Consideraciones Adicionales

f) Los equipos que formen parte del servicio de modernización requerido no deberán encontrarse como "end-of-life" durante el periodo de la garantía; esto significa que deberá estar vigente para comercialización, fabricación y soporte, debiendo ser acreditado con información pública del fabricante o carta del fabricante, respaldando esta información. El período mínimo de vigencia tecnológica debe ser de cinco (5) años a partir de la presentación de la oferta."

Con el fin de permitir una mayor pluralidad de postores, sírvase confirmar si se podrá presentar carta del fabricante o su subsidiaria local para sustentar este requerimiento.

Acápito de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4.1.3 **Página:** 30
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se considerará válida la presentación de carta de la subsidiaria local del fabricante, de existir la misma, para acreditar lo indicado en el punto f) de la sección 4.1.3. de los Términos de Referencia

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Dice: "4.1.3 Consideraciones Adicionales

f) Los equipos que formen parte del servicio de modernización requerido no deberán encontrarse como "end-of-life" durante el periodo de la garantía; esto significa que deberá estar vigente para comercialización, fabricación y soporte, debiendo ser acreditado con información pública del fabricante o carta del fabricante, respaldando esta información. El período mínimo de vigencia tecnológica debe ser de cinco (5) años a partir de la presentación de la oferta."

Con el fin de permitir una mayor pluralidad de postores, sírvase considerar que se pueda cumplir este requerimiento con la vigencia del soporte para los equipos a proponer, dado que la comercialización y fabricación cambian de manera constante debido a los nuevos avances tecnológicos, mientras que el fin de soporte si tiene fechas establecidas por los fabricantes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4.1.3 **Página:** 30
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado. El soporte vigente también será considerado como parte de la vigencia tecnológica del equipo, precisando que la garantía estándar mínima es de un año.

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

Se confirma lo indicado. El soporte vigente también será considerado como parte de la vigencia tecnológica del equipo, precisando que la garantía estándar mínima es de un año.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Dice: "4.5 CAPACITACIÓN

Duración mínima 60 horas a realizarse por un entrenador certificado en la marca ofertada."

Dado que las actividades de implementación y capacitación no se superpondrían, sírvase confirmar que la capacitación podrá ser dictada por el Especialista en Networking.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.5 **Página: 33**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, siempre y cuando no se superpongan los horarios y se cumpla a cabalidad con las características del Curso Oficial, el cual indica también que debe ser entrenador certificado de la marca ofertada.

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

Se confirma lo indicado, siempre y cuando no se superpongan los horarios y se cumpla a cabalidad con las características del Curso Oficial, el cual indica también que debe ser entrenador certificado de la marca ofertada.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Dice: "4.5 CAPACITACIÓN

Duración mínima 60 horas a realizarse por un entrenador certificado en la marca ofertada."

Sírvase confirmar que el capacitador debe estar certificado como instructor por la marca de los switches ofertada.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.5 **Página: 33**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado. Los Términos de Referencia ya precisan que la capacitación debe realizarla un entrenador certificado, el cual esta preparado como instructor para brindar capacitaciones.

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

Se confirma lo indicado. Los Términos de Referencia ya precisan que la capacitación debe realizarla un entrenador certificado, el cual esta preparado como instructor para brindar capacitaciones.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Dice: "4.5 CAPACITACIÓN

Durante la elaboración del plan de trabajo se coordinará con el personal de la Oficina de Tecnologías de la Información del Ministerio de Relaciones Exteriores, el nombre de los participantes, la fecha, hora, lugar y modalidad de realización de las capacitaciones"

Con el fin de dimensionar adecuadamente las capacitaciones, sírvase confirmar si estas podrán ser dictadas de manera remota.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.5 **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, siempre y cuando se coordinen los horarios acorde a lo mencionado y se cumpla a cabalidad con las características del Curso Oficial.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Dice: "4.5 CAPACITACIÓN

Durante la elaboración del plan de trabajo se coordinará con el personal de la Oficina de Tecnologías de la Información del Ministerio de Relaciones Exteriores, el nombre de los participantes, la fecha, hora, lugar y modalidad de realización de las capacitaciones"

Con el fin de dimensionar adecuadamente las capacitaciones, sírvase confirmar si estas podrán ser dictadas en horario de oficina. De no ser el caso, sírvase confirmar el horario en el que podrán ser dictadas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.5 **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las fechas y horas acorde a los Términos de Referencia deberán ser coordinados según lo indica la sección 4.5.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Dice: "REQUISITOS DE CALIFICACIÓN
B. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
B.4 CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE

Un (1) Jefe del Proyecto

Deberá contar con experiencia mínima de cinco (5) años como Jefe o Gestor o Coordinador o Encargado de Proyectos de Cableados estructurado y equipos de comunicaciones, del personal requerido como Jefe del Proyecto."

Con el fin de permitir una mayor pluralidad de postores, sírvase considerar también experiencia como Jefe de Proyectos de Tecnologías de la Información y/o Networking para la experiencia requerida para el Jefe del Proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: B.4 Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo consultado. Se incluirá dicha experiencia como parte de las calificaciones del Personal Clave.

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

Se confirma lo consultado. Se incluirá dicha experiencia como parte de las calificaciones del Personal Clave.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Dice: "REQUISITOS DE CALIFICACIÓN
B. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
B.4 CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE

Un (1) Especialista en cableado estructurado

Deberá contar con experiencia mínima de cinco (5) años en servicios especializados en cableado estructurado para entornos corporativos o empresariales, del personal requerido como Especialista en Cableado Estructurado.

Con el fin de permitir una mayor pluralidad de postores, sírvase considerar adicionalmente la experiencia en cableado estructurado en general.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** B.4 **Página:** 40
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma. La criticidad y magnitud del proyecto requiere que el personal clave de cableado estructurado cumpla con los requisitos mencionados en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20551187790	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : 24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío : 19:49:35

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Dice: "EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

Se consideran servicios similares a los siguientes: Servicios de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones."

Debido a que el presente proceso considera la provisión de switches y con el fin de permitir una mayor pluralidad de postores, sírvase considerar también como similares a la adquisición de equipos de comunicaciones, siempre y cuando se incluya los servicios de instalación y/o configuración y/o implementación de dichos equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: C **Página: 41**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las bases estándar de Concurso Público para la contratación de servicios en general, establecen que para el requisito de calificación experiencia del postor en la especialidad deba acreditarse experiencia por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria. Como bien señala el postor los servicios que se aceptarán como similares en el presente procedimiento de selección son los siguientes: Servicio de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones. Tratándose de un Concurso Público la provisión y/o adquisición de bienes no aplica como un servicio igual o similar. Así mismo se precisa que en caso se presenten documentos para acreditar la experiencia en la especialidad que incluyan bienes o servicios que no son iguales o similares al objeto de la convocatoria, aquellos documentos deberán precisar los montos correspondientes a cada componente de manera que el Comité pueda identificar aquellos servicios iguales o similares que servirán para acreditar la experiencia, caso contrario dicha experiencia no será tomada en cuenta.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Dice: "Asimismo; el personal clave como Especialista en Networking deberá contar como mínimo con una (1) certificación en Networking a nivel de experto en la marca ofertada. "

Sírvase confirmar que la certificación debe ser técnica, oficial y emitida por la marca ofertada.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 16.1 Literal: 16.1.2 **Página: 38**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que las certificaciones solicitadas para el personal clave deben ser emitidas por la marca ofertada.

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

Se confirma que las certificaciones solicitadas para el personal clave deben ser emitidas por la marca ofertada.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Dice: "Asimismo; el personal clave como Especialista en Networking deberá contar como mínimo con una (1) certificación en Networking a nivel de experto en la marca ofertada. "

Considerando el esquema actual de las certificaciones de distintos fabricantes, sírvase confirmar que también se aceptará la certificación en Datacom o Comunicaciones de Datos.

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 16.1 **Literal:** 16.1.2 **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se considera que por la criticidad y magnitud del proyecto de cambio de infraestructura de networking, el personal clave que presente el postor debe contar con un conocimiento avanzado a nivel de networking y no solamente el nivel básico, por tanto el nivel profesional de certificación también será considerado válido como parte del requerimiento hacia el personal clave.

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

Al respecto se considera que por la criticidad y magnitud del proyecto de cambio de infraestructura de networking, el personal clave que presente el postor debe contar con un conocimiento avanzado a nivel de networking y no solamente el nivel básico, por tanto el nivel profesional de certificación también será considerado válido como parte del requerimiento hacia el personal clave.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Dice: "El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 8'000,000.00 (Ocho Millones con 00/100 Soles), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda."

Con el fin de permitir mayor pluralidad de postores, se solicita considerar un monto de S/ 4'000,000.00.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: C **Página:** 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se mantiene lo indicado en las bases, en razón a la necesidad expresada en el presente requerimiento.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20551187790	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	24 X 7 SERVICIOS INTEGRALES E.I.R.L.	Hora de envío :	19:49:35

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

Dice: "EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

Se consideran servicios similares a los siguientes: Servicios de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones."

Se solicita considerar adicionalmente a la instalación, arrendamiento, configuración, soporte y/o garantía de equipos de comunicaciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: C **Página: 41**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. En los casos de las experiencias de servicios con múltiples especialidades que presente un postor, deberá ser distinguible claramente el servicio similar indicado en los términos de referencia o tener una estructura detallada, a fin que pueda ser contabilizado dentro de la experiencia del postor.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Se señala que el plazo para la etapa 4 - Pruebas finales y puesta en operación es de máximo cuarenta y cinco (45) días contabilizado a partir del día siguiente de finalizada la etapa 3. Al respecto agradeceremos se sirva confirmar que se refiere a días calendario.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.8 Literal: Plazo **Página: 14**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la etapa 4 descrita en la sección 8.1. de los Términos de Referencia tendrá un plazo de cuarenta y cinco (45) días calendario.

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

Se confirma que la etapa 4 descrita en la sección 8.1. de los Términos de Referencia tendrá un plazo de cuarenta y cinco (45) días calendario.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Observación: Nro. 51

Consulta/Observación:

Se señala que el Contratista debe demostrar fehacientemente que los bienes ofertados que formen parte del servicio de modernización requerido, cumplen con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas por la Entidad, para lo cual debe presentar como parte de su propuesta u oferta una matriz con todas las características técnicas, señalando por cada punto: el número de página y la ubicación de la evidencia del cumplimiento del mismo; la documentación técnica que puede adjuntar es: ficha técnica, o catálogos, o manuales, o folletos, u otros documentos técnicos similares emitidos por el fabricante o marca relativa al modelo de los equipos o componentes de los equipos ofertados, los mismos que podrán estar en idioma español o en idioma original del fabricante (documentación obligatoria para evaluación o validación de oferta).

Nota: Se aceptará carta de fabricante, la cual podrá ser emitida por la matriz o subsidiaria o sucursal en territorio nacional para validar las características técnicas que no estén precisados en los catálogos o datasheet de la marca ofertada. Al respecto debemos precisar que de conformidad con la Resolución N° 2034 - 2018 - TCE - S1, el Tribunal de Contrataciones del Estado ha establecido lo siguiente: ¿(...) no es posible acreditar la totalidad de especificaciones técnicas del bien ofertado con hojas técnicas, catálogos, brochures y manuales de fabricante, ello atendiendo a que la información requerida por las entidades no es homogénea y obedece a las particularidades de su necesidad¿. Asimismo, mediante Resolución N° 01490-2023 -TCE-S5 se ha establecido que si bien las bases estándar han establecido la posibilidad de que la Entidad solicite a los postores la presentación de documentación adicional al Anexo N° 3, tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos o similares, dichas bases también señalan, de forma expresa, que la Entidad debe especificar con claridad qué aspecto de las características y/o requisitos funcionales serán acreditados con la documentación requerida. Por lo anteriormente expuesto agradeceremos precisar cuáles características de los bienes ofertados que formarán parte del servicio, deben ser acreditadas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e Página: 17

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

Artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. La validación de las especificaciones técnicas descritas en los Términos de Referencia para cada uno de los bienes, son solicitadas para la firma de contrato.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Dentro de la documentación requerida para el perfeccionamiento del contrato se señala lo siguiente:

n) Un (1) Especialista en Networking: El ganador de la buena pro deberá presentar como requisito para perfeccionar el contrato, la certificación en Networking de la marca en idioma español, o en su defecto acompañado de la traducción respectiva, emitido por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda. Del mismo modo en el numeral 16.1.2 del capítulo III - Términos de Referencia, se precisa que el Especialista en Networking, deberá contar como mínimo con una (1) certificación en Networking a nivel experto en la marca ofertada. En ese sentido, agradeceremos a usted se sirva confirmar que por un error de tipeo, se ha omitido en el literal n) que el Especialista en Networking debe tener el nivel experto en la marca ofertada. Favor aclarar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: n Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la denominación de la certificación requerida para el Especialista en Networking, se encuentra detallada en el numeral 16.1.2 de los términos de referencia, lo cual para mayor claridad, en la nota importante también se ha descrito.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Observación: Nro. 53

Consulta/Observación:

Dentro de la documentación requerida para el perfeccionamiento del contrato se señala lo siguiente:
m) Un (1) Jefe del Proyecto: El ganador de la buena pro deberá presentar como requisito para perfeccionar el contrato, la certificación Project Management Professional (PMP) o Diplomado en Gestión de Proyectos o Cuarenta (40) horas lectivas en curso de Gestión de Proyectos en idioma español, o en su defecto acompañado de la traducción respectiva, emitido por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda.

n) Un (1) Especialista en Networking: El ganador de la buena pro deberá presentar como requisito para perfeccionar el contrato, la certificación en Networking de la marca en idioma español, o en su defecto acompañado de la traducción respectiva, emitido por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda.

o) Un (1) Especialista en Cableado Estructurado: El ganador de la buena pro deberá presentar como requisito para perfeccionar el contrato, la certificación de la marca en idioma español, o en su defecto acompañado de la traducción respectiva, emitido por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda. Al respecto debemos manifestar que en relación con el personal clave, las bases estandarizadas señalan lo siguiente: c) Del personal ¿ En el caso del personal clave, las calificaciones y experiencia requerida deben acreditarse documentalmente, por lo que de haberse previsto estas, deben incluirse obligatoriamente como requisito de calificación en el literal B.3 y B.4 del p r e s e n t e C a p í t u l o . En ese orden de ideas y de conformidad con las Bases Estandarizadas requerimos que los documentos solicitados en los literales m, n y o para el perfeccionamiento del contrato sean suprimidos de esa sección e incorporados dentro de los requisitos de calificación tal como lo establece la normativa de la materia.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: m,n,o Página: 19

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

Directiva N° 001-2019-OSCE/CD - Bases Estandarizadas

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Se indica que se han definido etapas para la presentación de documentación en la presentación de la oferta y otros para el perfeccionamiento del contrato, siendo los requisitos de calificación los establecidos en las bases.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Se señala que el Contratista debe demostrar fehacientemente que los bienes ofertados que formen parte del servicio de modernización requerido, cumplen con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas por la Entidad, para lo cual debe presentar como parte de su propuesta u oferta una matriz con todas las características técnicas, señalando por cada punto: el número de página y la ubicación de la evidencia del cumplimiento del mismo; la documentación técnica que puede adjuntar es: ficha técnica, o catálogos, o manuales, o folletos, u otros documentos técnicos similares emitidos por el fabricante o marca relativa al modelo de los equipos o componentes de los equipos ofertados, los mismos que podrán estar en idioma español o en idioma original del fabricante (documentación obligatoria para evaluación o validación de oferta).

Nota: Se aceptará carta de fabricante, la cual podrá ser emitida por la matriz o subsidiaria o sucursal en territorio nacional para validar las características técnicas que no estén precisados en los catálogos o datasheet de la marca ofertada. Tal como lo señaláramos en nuestra observación N° 02, agradeceremos suprimir el literal "g" del numeral 4.1.3. del Capítulo III de las Bases en la medida que deben determinarse las características que el postor deberá acreditar con ocasión de la presentación de ofertas o en su defecto modificarlo con ocasión de la integración de las bases como consecuencia de la respuesta a dicha observación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.3 Literal: g Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. La validación de las especificaciones técnicas descritas en los Términos de Referencia para cada uno de los bienes, son solicitadas para la suscripción del contrato.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Se requiere un (01) Especialista en Networking con una experiencia mínima de cinco (05) años en servicios especializados en redes de datos a nivel corporativo o Carrier (operador). Se entiende que al tratarse de un servicio complejo que involucra diferentes sedes, una cantidad importante de equipos de comunicación y 3350 puntos de red de cobre CAT 6A y canalizaciones, la Entidad espera que el proveedor que resulte adjudicado con la Buena Pro, suscriba el contrato y ejecute el servicio, cuente con especialistas con experiencia acreditada en implementaciones de características iguales o similares a las de la presente convocatoria, razón por la cuál ha determinado que dicha experiencia se haya obtenido a través de servicios en:

a.- Redes de datos a nivel corporativo . Entendiendose que aquellas están referidas a una red creada para atender las necesidades de una gran organización. Las redes de datos de nivel corporativo se componen de redes de área local (LAN) que, a su vez, se conectan a redes de área amplia (WAN) y de ser el caso a la nube.
En un entorno corporativo, los centros de datos, las sucursales, las nubes públicas y privadas y los empleados individuales de una organización necesitan conexiones de red fiables. Estas conexiones permiten que las organizaciones intercambien datos, ejecuten procesos corporativos y analicen lo que ocurre en la red; a diferencia de Internet, las redes de nivel corporativo no están abiertas a cualquiera que quiera conectarse. Las redes- corporativas limitan la conectividad a usuarios, dispositivos e instalaciones específicas. Suelen encriptar los datos que pasan por ellas mediante el uso de redes privadas virtuales (VPN) o encriptación de Transport Layer Security (TLS).

b . - C a r r i e r (O p e r a d o r)
En ese orden de ideas agradeceremos a ud. se sirva confirmar que para acreditar la experiencia del Especialista en Networking deberá adjuntarse la documentación que demuestre que aquella se adquirió precisamente en los servicios especializados determinados por la Entidad, de manera que no será suficiente que aquella describa únicamente actividades de cableado estructurado en general y/o implementación de equipos de comunicaciones.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.4 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, siendo que las experiencias presentadas para el personal clave serán evaluadas acorde al alcance del servicio, no debiendo ser literalmente idénticas en nombre para que sean consideradas válidas. Cabe precisar que en el requisito de calificación experiencia del personal clave se encuentra definido la forma en que se acreditará la misma.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Se requiere un (01) Especialista en Cableado Estructurado con una experiencia mínima de cinco (05) años en servicios especializados en cableado estructurado para entornos corporativos o empresariales. Se entiende que al tratarse de un servicio complejo que involucra diferentes sedes, una cantidad importante de equipos de comunicación y 3350 puntos de red de cobre CAT 6A y canalizaciones, la Entidad espera que el proveedor que resulte adjudicado con la Buena Pro, suscriba el contrato y ejecute el servicio, cuente con especialistas con experiencia acreditada en implementaciones de características iguales o similares a las de la presente convocatoria, razón por la cuál ha determinado que dicha experiencia se haya obtenido a través de servicios en: Cableado Estructurado para entornos corporativos o empresariales . Entendiéndose que aquellos están referidos a una red creada para atender las necesidades de una gran organización. Los Cableados Estructurados para entornos corporativos o empresariales se componen de redes de área local (LAN) que, a su vez, se conectan a redes de área amplia (WAN) y de ser el caso a la nube.

En un entorno corporativo o empresarial, los centros de datos, las sucursales, las nubes públicas y privadas y los empleados individuales de una organización necesitan conexiones de red fiables. Estas conexiones permiten que las organizaciones intercambien datos, ejecuten procesos corporativos y analicen lo que ocurre en la red; los cableados estructurados para entornos corporativos o empresariales no están abiertas a cualquiera que quiera conectarse. Las redes corporativas limitan la conectividad a usuarios, dispositivos e instalaciones específicas. Suelen encriptar los datos que pasan por ellas mediante el uso de redes privadas virtuales (VPN) o encriptación de Transport Layer Security (TLS). En ese orden de ideas agradeceremos a ud. se sirva confirmar que para acreditar la experiencia del Especialista en Cableado Estructurado deberá adjuntarse la documentación que demuestre que aquella se adquirió precisamente en los servicios especializados determinados por la Entidad, de manera que no será suficiente que aquella describa únicamente actividades de implementación de cableado estructurado de red en distintas categorías.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.4 Página: 62
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, siendo que las experiencias presentadas para el personal clave serán evaluadas acorde al alcance del servicio, no debiendo ser literalmente idénticas en nombre para que sean consideradas válidas. Cabe precisar que en el requisito de calificación experiencia del personal clave se encuentra definido la forma en que se acreditará la misma.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Se precisa que se consideran servicios similares a los siguientes:
a.- Servicios de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o
b.- Servicios de implementación de equipos de comunicaciones.
Al respecto debemos manifestar que en muchos de los casos la implementación de servicios similares a solicitados incluyen otros componentes, léase bienes y servicios, que no guardan relación con el objeto de la convocatoria, por ejemplo: servicios de implementación de sistemas eléctricos y/o sistemas de para rayos y/o instalación de pozos a tierra y/o obras civiles y/o provisión de tableros eléctricos, UPS, entre otros. Por lo anteriormente expuesto agradeceremos a usted se sirva confirmar que en caso se presenten documentos para acreditar la experiencia en la especialidad que incluyan bienes o servicios que no son iguales o similares al objeto de la convocatoria, aquellos deberán identificar los valores (montos) asociados a cada componente de manera que el Comité pueda seleccionar aquellas actividades que servirán para acreditar la experiencia, caso contrario dicha experiencia no será tomada en cuenta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C **Página:** 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las bases estandar de Concurso Público para la contratación de servicios en general, establecen que para el requisito de calificación experiencia del postor en la especialidad deba acreditarse experiencia por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria. Como bien señala el postor los servicios que se aceptarán como similares en el presente procedimiento de selección son los siguientes: Servicio de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones. Asi mismo se precisa que en caso se presenten documentos para acreditar la experiencia en la especialidad que incluyan bienes o servicios que no son iguales o similares al objeto de la convocatoria, aquellos documentos deberán precisar los montos correspondientes a cada componente de manera que el Comité pueda identificar aquellos servicios iguales o similares que servirán para acreditar la experiencia, caso contrario dicha experiencia no será tomada en cuenta.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Se señala que en caso de ausencia del personal clave por vacaciones, descanso médico o fuerza mayor, que imposibilite la continuidad de sus labores o a solicitud del Ministerio de Relaciones Exteriores, el contratista deberá garantizar que el personal reemplazante tenga el mismo o mayor nivel de estudios, preparación, conocimientos requeridos. La designación del nuevo personal clave estará sujeta a la previa aceptación por parte de la Oficina de Tecnologías de la Información del Ministerio. Al respecto agradeceremos a usted se sirva confirmar que la opción de reemplazo del personal clave aplica únicamente durante la ejecución del servicio y que por lo tanto para la suscripción del contrato deberá contarse con el personal clave ofertado en la propuesta técnica.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 16.1 Literal: PERSONAL Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la casuística descrita en caso de ausencia del personal clave refiere a casos de fuerza mayor durante la ejecución del servicio.

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

Se confirma que la casuística descrita en caso de ausencia del personal clave refiere a casos de fuerza mayor durante la ejecución del servicio.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	20:55:19

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

En el numeral ¿5. Switches de acceso (75 unidades) ¿ Switch tipo 5¿, se indica lo siguiente:
¿48 puertos autosensing 10/100/1000 RJ45 con capacidad PoE+ (802.3af/at). Capacidad de configuración en Half o Full dúplex y soportar MDI/MDIX Auto-crossover. Debe también soportar POE hasta Clase 4.¿

Se solicita confirmar que PoE clase 4 hace referencia al cumplimiento del estándar IEEE 802.3at, es decir, a brindar 30W de potencia PoE por puerto eléctrico.

Acápite de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** 5 **Literal:** anexo 3 **Página:** 57

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que lo solicitado en el estándar 802.3.at corresponde a la especificación POE hasta clase 4 (Tipo 2).

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

Se confirma que lo solicitado en el estándar 802.3.at corresponde a la especificación POE hasta clase 4 (Tipo 2).

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:

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.

Acápites de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: 1 **Página: 45**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, siempre y cuando se mantenga el cumplimiento de la norma respecto de pruebas de canal completo.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

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.

Acápites de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: 1 **Página: 46**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, también se aceptará las pruebas IEC 60332-1 a fin de que pueda cumplirse con IEC 60332-3 o IEC 60332-1 para los "Patch Cord UTP Categoría 6A"

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

Confirmar que la norma IEC 60332-3-25 y la norma IEC 60332-3-22 serán aceptadas para el cable U/UTP en razón 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.

Acápites de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: 1 Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado. Se ha precisado en los Términos de Referencia que para el "Cable U/UTP Categoría 6A" que debe cumplir con la norma IEC 60332-3-22 o IEC 60332-3 en cualquiera de sus variaciones de prueba, por lo cual ello incluye lo consultado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

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.

Acápites de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: 1 Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, se aceptarán también las medidas indicadas en la consulta para el caso del "Faceplate Horizontal de 2 Posiciones", siendo que se indica que las medidas son referenciales, tal como se indica en los Términos de Referencia.

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

Se confirma lo indicado, se aceptarán también las medidas indicadas en la consulta para el caso del "Faceplate Horizontal de 2 Posiciones", siendo que se indica que las medidas son referenciales, tal como se indica en los Términos de Referencia.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20603237120	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío : 21:07:40

Consulta: Nro. 64

Consulta/Observación:

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.

Acápites de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** 1 **Literal:** 1 **Página:** 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se deberá contemplar las especificaciones descritas en los Términos de Referencia para "Cable U/UTP categoría 6A" y las normativas exigidas.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Observación: Nro. 65

Consulta/Observación:

En todas las especificaciones técnicas de los switches se exige que los equipos deben estar ubicados en el cuadrante de Garner de leader del año 2022 para Wired & Wireless LAN Access Infraestructure. Existe un PRONUNCIAMIENTO N° 962-2019/OSCE-DGR que prohíbe este tipo de exigencias y se necesitan suprimir de las porque restringe la participación de postores.-

Acápite de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** 3 **Literal:** 1 **Página:** 50

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Se aclara que los Pronunciamentos no son vinculantes porque se trata de casos puntuales; así mismo, en el cuadrante del año 2022 para esta especialidad se tiene 5 fabricantes ubicados como líderes, siendo alguno de ellos cotizados durante el proceso de estudio de mercado. Asimismo, considerando que la entidad es un entorno corporativo altamente complejo, es importante que su red sea soportada por fabricantes altamente competitivos. Ello no restringe la participación de postores y de marcas.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que la experiencia en empresas privadas o entidades del estado en donde se haya realizado la instalación y puesta en funcionamiento de switch de red también serán considerados como similares para el profesional en networking solicitado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: b Literal: 4 **Página: 62**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que las experiencias presentadas para el personal clave serán evaluadas acorde al alcance del servicio, no debiendo ser literalmente idénticas en nombre para que sean consideradas válidas (empresas privadas o entidades del estado).

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Observación: Nro. 67

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que el profesional en networking solicitado en su calidad de experto debe suprimirse o modificarse por una certificación en donde el profesional en networking solicitado acredite sus conocimientos técnicos en switch. Hacemos esta observación debido a que en el proceso anterior quedo evidenciado que un solo fabricante Huawei cumple con el 100% de las características técnicas y solo cuenta con un profesional en el país con esta certificación y que obligaría a sus asociados de negocio a tener que subcontratarlo o tercerizar su servicio situación que estaría en contra de lo establecido en las bases. Mantener esta exigencia seguiría viciando el proceso nuevamente y retrasaría su ejecución por apelaciones y pronunciamientos de OSCE. -

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: b Literal: 4 **Página: 62**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación. Al respecto se considera que por la criticidad y magnitud del proyecto de cambio de infraestructura de networking, el personal clave que presente el postor debe contar con un conocimiento avanzado a nivel de networking y no solamente el nivel básico, por tanto el nivel profesional de certificación también será considerado válido como parte del requerimiento hacia el personal clave. El requerimiento de certificación no hace alusión a una marca en particular, por lo cual cada propuesta será evaluada en función a los requerimientos, siendo la certificación de la marca de los equipos ofertados por los participantes.

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

Se acoge parcialmente la observación. Al respecto se considera que por la criticidad y magnitud del proyecto de cambio de infraestructura de networking, el personal clave que presente el postor debe contar con un conocimiento avanzado a nivel de networking y no solamente el nivel básico, por tanto el nivel profesional de certificación también será considerado válido como parte del requerimiento hacia el personal clave. El requerimiento de certificación no hace alusión a una marca en particular, por lo cual cada propuesta será evaluada en función a los requerimientos, siendo la certificación de la marca de los equipos ofertados por los participantes.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	21:07:40

Observación: Nro. 68

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que las cartas y certificaciones de los fabricantes se presentaran a la suscripción del contrato según lo establece la ley de contrataciones del estado. -

Acápites de las bases : Sección: Anexos Numeral: 2 Literal: 1 **Página: 49**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación. La carta de fabricante a la que se hace referencia en la pag. 49 de las bases, será presentado para el perfeccionamiento del contrato.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20600827864	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío : 21:22:59

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

En las bases dice: El contratista deberá considerar todos los resanes, pintado y acabados correspondientes de acuerdo con el diseño de ejecución propuesto, de manera tal que la entidad no se vea perjudicada de manera alguna. Consulta: Cuando se refiere a la pintado se sobre entiende que solo se pintara el área intervenida mas no todo el paño o toda la pared.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: ANEXO3 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el resane y pintado deberá ser tal que se mantenga el acabado de la mejor manera posible, por tanto si existe marcada diferencia de pintura en la zona de trabajo afectada, podría ser necesario pintar todo el paño o pared.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:

En las bases dice: Patch cord UTP categoría 6A / Cable UTP categoría 6A apantallado de 4 pares trenzados. Consulta: Al referirse Cable UTP da por entendido que es sin apantallado ya que el código de apantallado es S/FTP.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: 1 **Página: 46**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para precisar que el punto 1. Patch Cord UTP Categoría 6A indica lo siguiente: "Cable UTP categoría 6A no apantallado de 4 pares trenzados" (Pag. 46 de las bases).

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

En las bases dice: Que todo el canal debe ser elaborado por un unico fabricante, luego especifica, Jack , face plate, cable no blindado, paneles de cobre, patch cord de cobre, line cord, RACK y organizador de Cable. Consulta: Los Rack se podrian colocar de una marca de la solucion distinta del cableado estructurado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: 1 **Página: 44**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, se mantiene lo descrito en el anexo 1- Características Técnicas de los Componentes del Cableado Estructurado" de los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

En las bases dice: Patch panel de 24/48 posiciones. / Patch panel de 24/48 puertos RJ45 CAT6A modular de 1RU o 2RU.
Consulta: Los patch panel de 48 puertos son de 2RU y los de 24 puertos son de 1RU.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 1 **Literal:** 6 **Página:** 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, según la características señaladas en los Términos de Referencia, se aclara que los Patch Panel de 48 puertos son de 2UR y los Patch Panel de 24 puertos son de 1UR.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

Documentación, se indica lo siguiente:

El certificado, debe ser presentado junto al informe de implementación y puesta en operación

Considerando que el certificado es emitido por el fabricante de la solución de cableado el cual tiene procesos internos ajenos a la entidad o el postor y que implican un tiempo adicional que puede demorar y dado que solicitan que la garantía del contratista es por dos (2) años, se solicita a la entidad que el certificado sea entregado hasta dos (2) meses luego de presentado el informe de implementación y puesta de operación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: 0 **Página: 57**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, en los Términos de Referencia se hace mención a la opción de presentación de una carta de compromiso con el sustento que el certificado se encuentra en trámite, en caso no pueda ser presentado junto al Informe de implementación y puesta en operación descrita en la sección 4.4.1.4. de los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20600827864	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío : 21:22:59

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

En el numeral 1. SWITCHES CORE, se indica lo siguiente:

Cada equipo swicht core deberá contar con: 08 transceiver SFP 10 GigabitEthernet, 05 transceivers SFP de 1 GigabitEthernet y para uplink 04 transceiver QSFP+ de 40GigabitEthernet (conector MPO).

Considerando que en el mercado existen transceiver de diferentes marcas sírvase confirmar que será válido entregar e instalar transceiver compatibles al equipo ofertado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 51

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los transceiver solicitados en este punto específico deberán ser de la marca de los modelos de equipos ofertados, a fin de mantener la mayor compatibilidad posible de la solución.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

En el numeral 2. SWITCHES DISTRIBUCION DATA CENTER, se indica lo siguiente:

Cada equipo swicht deberá contar con: 08 trasceiver SFP (fibra multimodo) de 1 GigabitEthernet, 34 transceivers SFP (UTP RJ45) de 1 Gigabit Ethernet , 06 trasceiver SFP (fibra multimodo) de 10 GigabitEthernet y para el uplink 04 transceivers QSFP+ (fibra Multimodo) de 40 Gigabit Ethernet (conector MPO)

Considerando que en el mercado existen transceiver de diferentes marcas sírvase confirmar que será válido entregar e instalar transceiver compatibles al equipo ofertado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 53

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los transceiver solicitados en este punto específico deberán ser de la marca de los modelos de equipos ofertados, a fin de mantener la mayor compatibilidad posible de la solución.

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

Se confirma que los transceiver solicitados en este punto específico deberán ser de la marca de los modelos de equipos ofertados, a fin de mantener la mayor compatibilidad posible de la solución.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

En el numeral 2. SWITCHES DISTRIBUCION DATA CENTER, se indica lo siguiente:
Adicionalmente debera contarse con 10 transceivers SFP (fibra multimodo) de 10 Gigabit Ethernet compatibles para utilizarlos con equipos firewall de la marca Fortinet (interfaces SFP+ y SFP28) en la conexion hacia los equipos de Distribucion Data Center. Estos deberan ser compatibles en conexiones entre firewall Fortinet hacia equipos Dell S5200-ON series y Switch Dell S3100 series, acorde al Diagrama N1 Propuesto, incluyendo los patchcore de fibra necesarios.

Se solicita confirmar si los transceivers solicitados se instalaran en los puertos/ranuras del firewall fortinet. Se solicita precisar el modelo del firewall.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 53
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para precisar que los transceiver serán utilizados también para el actual equipo firewall fortinet, el cual es Fortigate1100F.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

En el numeral 2. SWITCHES DISTRIBUCION DATA CENTER, se indica lo siguiente:
Adicionalmente debera contarse con 10 transceivers SFP (fibra multimodo) de 10 Gigabit Ethernet compatibles para utilizarlos con equipos firewall de la marca Fortinet (interfaces SFP+ y SFP28) en la conexion hacia los equipos de Distribucion Data Center. Estos deberan ser compatibles en conexiones entre firewall Fortinet hacia equipos Dell S5200-ON series y Switch Dell S3100 series, acorde al Diagrama N1 Propuesto, incluyendo los patchcore de fibra necesarios.

se solicita precisar si los 10 transceiver solicitados son SFP 1 Gigabit Ethernet o SFP+ 10 Gigabit Ethernet o SFP28

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 53
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para precisar que de acuerdo a lo indicado en los Términos de Referencia se indica que los transceiver son de 10 GigabitEthernet.

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

Para precisar que de acuerdo a lo indicado en los Términos de Referencia se indica que los transceiver son de 10 GigabitEthernet.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

En el numeral 2. SWITCHES DISTRIBUCION DATA CENTER, se indica lo siguiente:
Adicionalmente debera contarse con 10 transceivers SFP (fibra multimodo) de 10 Gigabit Ethernet compatibles para utilizarlos con equipos firewall de la marca Fortinet (interfaces SFP+ y SFP28) en la conexion hacia los equipos de Distribucion Data Center. Estos deberan ser compatibles en conexiones entre firewall Fortinet hacia equipos Dell S5200-ON series y Switch Dell S3100 series, acorde al Diagrama N1 Propuesto, incluyendo los patchcore de fibra necesarios.

Considerando que en el mercado existen transceiver de diferentes marcas sírvase confirmar que será válido entregar e instalar transceiver compatibles al equipo ofertado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 53

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, siendo que en este punto, lo especificado en los Términos de Referencia sobre los transceivers, precisa que deben ser compatibles para la interconexión de los equipos descritos.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 79

Consulta/Observación:

En el numeral 3. SWITCHES DISTRIBUCION CGB, se indica lo siguiente:

Cada equipo switch deberá contar con: 14 transceiver SFP de 1 Gigabit Ethernet, 03 transceivers SFP de 10 GigabitEthernet y para el uplink 04 transceivers QSFP+ de 40 GigabitEthernet (conector MPO)

Considerando que en el mercado existen transceiver de diferentes marcas sírvase confirmar que será válido entregar e instalar transceiver compatibles al equipo ofertado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 55

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los transceiver solicitados en este punto específico deberán ser de la marca de los modelos de equipos ofertados, a fin de mantener la mayor compatibilidad posible de la solución.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20600827864	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío : 21:22:59

Consulta: Nro. 80

Consulta/Observación:

En el numeral 4. SWITCHES DMZ, se indica lo siguiente:

Cada equipo switch deberá contar con dos transceiver SFP (fibra multimodo) de 01 GigabitEthernet

Considerando que en el mercado existen transceiver de diferentes marcas sírvase confirmar que será válido entregar e instalar transceiver compatibles al equipo ofertado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 56

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los transceiver solicitados en este punto específico deberán ser de la marca de los modelos de equipos ofertados, a fin de mantener la mayor compatibilidad posible de la solución.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20600827864	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	21:22:59

Consulta: Nro. 81

Consulta/Observación:

En el numeral 4. SWITCHES DE ACCESO, se indica lo siguiente:

Cada equipo switch deberá contar con dos transceiver SFP (fibra multimodo) de 01 GigabitEthernet

Considerando que en el mercado existen transceiver de diferentes marcas sírvase confirmar que será válido entregar e instalar transceiver compatibles al equipo ofertado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 3 Literal: 0 **Página: 57**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los transceiver solicitados en este punto específico deberán ser de la marca de los modelos de equipos ofertados, a fin de mantener la mayor compatibilidad posible de la solución.

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

Se confirma que los transceiver solicitados en este punto específico deberán ser de la marca de los modelos de equipos ofertados, a fin de mantener la mayor compatibilidad posible de la solución.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20600827864	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : OMEGA ENERGIA Y COMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío : 21:22:59

Consulta: Nro. 82

Consulta/Observación:

En el numeral 6. GESTION Y MONITOREO, se indica lo siguiente:

El contratista deberá implementar una herramienta de gestión y monitoreo del equipamiento ofertado.

Confirmar que en caso se implemente en la red la entidad va a dar las facilidades de servidores, sistema operativo, espacio en el centro de datos, facilidades técnicas de cableado eléctrico y de datos para la implementación de la solución por parte del contratista.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 3 **Literal:** 0 **Página:** 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma de los Términos de Referencia Anexo 3 - Sección 6. Gestión y Monitoreo, que el contratista deberá considerar la infraestructura de hardware u otro que se requiera realizar para dicha implementación, garantizando su correcta operación. Sin embargo las facilidades de espacio y energía serán proporcionadas en el centro de datos para su implementación.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20606108924	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : CONSTRUCCIONES Y TELECOMUNICACIONES INGENIEROS S.R.L.	Hora de envío : 21:29:24

Consulta: Nro. 83

Consulta/Observación:

REFERENTE A LA EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE ESPECIALISTA EN NETWORKING: CINCO AÑOS EN SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN REDES DE DATOS A NIVEL CORPORATIVO O CARRIER (OPERADOR); SOLICITAMOS A LA ENTIDAD RETIRAR LA DENOMINACION "A NIVEL CORPORATIVO O CARRIER (OPERADOR)" PORQUE NO ES CLARO A QUE SE REFIERE, CON LA DENOMINACION "ESPECIALIZADOS EN REDES DE DATOS" ES SUFICIENTE PARA SEÑALAR LA EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES QUE SE DEDICAN A ESTA LABOR.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: B.4 Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma. La criticidad y magnitud del proyecto requiere que el personal clave de especialista en networking, cumpla con los requisitos mencionados en los Términos de Referencia, independientemente de la denominación del cargo.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20606108924	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES Y TELECOMUNICACIONES INGENIEROS S.R.L.	Hora de envío :	21:29:24

Consulta: Nro. 84

Consulta/Observación:

RESPECTO AL ESPECIALISTA DE CABLEADO ESTRUCTURADO LA DENOMINACION "ESPECIALIZADO EN CABLEADO ESTRUCTURADO PARA ENTORNOS CORPORATIVOS O EMPRESARIALES" NO ES MUY CLARA PORQUE ENTORNOS CORPORATIVOS O EMPRESARIALES SON TAMBIÉN PROYECTOS DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA ENTIDADES DEL ESTADO? POR LO QUE SOLICITAMOS SOLO QUEDE LA DENOMINACION "ESPECIALIZADOS EN CABLEADO ESTRUCTURADO".

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: B4 **Página: 40**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma. La criticidad y magnitud del proyecto requiere que el personal clave de cableado estructurado cumpla con los requisitos mencionados en los Términos de Referencia, independientemente de la denominación del cargo.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20606108924	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES Y TELECOMUNICACIONES INGENIEROS S.R.L.	Hora de envío :	21:29:24

Consulta: Nro. 85

Consulta/Observación:

DE LA FORMACION ACADEMICA DEL ESPECIALISTA EN NETWORKING, SOLICITAMOS A LA ENTIDAD CONSIDERAR TAMBIÉN BACHILLERES EN LAS CARRERAS MENCIONADAS CON LA CERTIFICACION SOLICITADA, ESTO PARA FOMENTAR UNA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: B.3.1 **Página:** 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado, debido a la criticidad y magnitud del proyecto de cambio de infraestructura core de networking, los criterios establecidos deben permanecer.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:09:49

Consulta: Nro. 86

Consulta/Observación:

Solicitamos confirmar si podrá realizarse una visita técnica; confirmar número y correo electrónica de la persona de contacto

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que los participantes podrán realizar una visita técnica coordinando con los siguientes señores: Roberto Heinz Tupac Yupanqui Fernandez o Erick Manuel Bocanegra Villanueva, remitiéndoles un correo electrónico rtupacyupanquif@rree.gob.pe o ebocanegrav@rree.gob.pe, donde indiquen los datos de las personas que vendrán, consignado el número de DNI o CE, asimismo, se hace mención que dicha visita será sólo será el 31 de enero y/o el 01 de febrero del presente año, en el horario de 10:00 am a 3:00 pm.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 87

Consulta/Observación:

Solicitamos nos proporcionen planos visibles con la finalidad de verificar el metrado de las sedes en las que se realizará el servicio

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los planos serán entregados sólo al CONTRATISTA.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 88

Consulta/Observación:

Sobre la implementación del cableado, solicitamos el horario para realizar los trabajos y confirmar si también se podrá realizar los trabajos los fines de semana y feriados de ser el caso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** 4.4.1.4 **Página:** 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa en los Términos de Referencia sección 4.1.3. incisos b) y c), los horarios para los trabajos y casos de interrupción de servicio, previa coordinación con personal técnico de la entidad.

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

Se precisa en los Términos de Referencia sección 4.1.3. incisos b) y c), los horarios para los trabajos y casos de interrupción de servicio, previa coordinación con personal técnico de la entidad.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:09:49

Consulta: Nro. 89

Consulta/Observación:

Confirmar si la capacitación también podría ser de manera virtual.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.5 Literal: 4.5 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, siempre y cuando se coordinen los horarios acorde a lo mencionado y se cumpla a cabalidad con las características del Curso Oficial.

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

Se confirma lo indicado, siempre y cuando se coordinen los horarios acorde a lo mencionado y se cumpla a cabalidad con las características del Curso Oficial.

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 90

Consulta/Observación:

De la SECCIÓN II REQUISITOS DE CALIFICACIÓN literal A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD; solicitamos Confirmar que también se considerarán como servicios similares el Suministro y/o instalación de cableado estructurado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: C **Página: 40**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las bases estándar de Concurso Público para la contratación de servicios en general, establecen que para el requisito de calificación experiencia del postor en la especialidad deba acreditarse experiencia por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria. Como bien señala el postor los servicios que se aceptarán como similares en el presente procedimiento de selección son los siguientes: Servicio de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones. Así mismo se precisa que en caso se presenten documentos para acreditar la experiencia en la especialidad que incluyan bienes o servicios que no son iguales o similares al objeto de la convocatoria, aquellos documentos deberán precisar los montos correspondientes a cada componente de manera que el Comité pueda identificar aquellos servicios iguales o similares que servirán para acreditar la experiencia, caso contrario dicha experiencia no será tomada en cuenta.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 91

Consulta/Observación:

De la SECCIÓN II REQUISITOS DE CALIFICACIÓN literal A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD; solicitamos Confirmar que también se considerarán como servicios similares el Suministro y/o instalación de pozos de tierra.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: C **Página: 40**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las bases estándar de Concurso Público para la contratación de servicios en general, establecen que para el requisito de calificación experiencia del postor en la especialidad deba acreditarse experiencia por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria. Como bien señala el postor los servicios que se aceptarán como similares en el presente procedimiento de selección son los siguientes: Servicio de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones. Así mismo se precisa que en caso se presenten documentos para acreditar la experiencia en la especialidad que incluyan bienes o servicios que no son iguales o similares al objeto de la convocatoria, aquellos documentos deberán precisar los montos correspondientes a cada componente de manera que el Comité pueda identificar aquellos servicios iguales o similares que servirán para acreditar la experiencia, caso contrario dicha experiencia no será tomada en cuenta.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 92

Consulta/Observación:

De la SECCIÓN II REQUISITOS DE CALIFICACIÓN literal A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD; Se indica: " Se consideran servicios similares a los siguientes servicios de Implementación de Sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones"; SOLICITAMOS ACLARAR A QUE DENOMINA IMPLEMENTACIÓN ? SUMINISTRO Y/O INSTALACIÓN ?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: C Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las bases estándar de Concurso Público para la contratación de servicios en general, establecen que para el requisito de calificación experiencia del postor en la especialidad deba acreditarse experiencia por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria. Como bien señala el postor los servicios que se aceptarán como similares en el presente procedimiento de selección son los siguientes: Servicio de implementación de sistemas de cableado estructurado y/o servicios de implementación de equipos de comunicaciones. Así mismo se precisa que en caso se presenten documentos para acreditar la experiencia en la especialidad que incluyan bienes o servicios que no son iguales o similares al objeto de la convocatoria, aquellos documentos deberán precisar los montos correspondientes a cada componente de manera que el Comité pueda identificar aquellos servicios iguales o similares que servirán para acreditar la experiencia, caso contrario dicha experiencia no será tomada en cuenta.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 93

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 46 ¿ Especificaciones ¿ 1. Patch cord UTP categoría 6A.
De acuerdo a las especificaciones técnicas requeridas, solicitamos confirmar a la entidad que la normas IEC 60332-3 e IEC 60332-1 serán aceptadas para los Patch cords
IEC 60332-1 se utiliza para probar cables a igual o mayor de 60cm
IEC 60332-3 se utiliza para probar cables superiores a 3.5metros

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 1 **Literal:** ANEXO 1 **Página:** 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, también se aceptará las pruebas IEC 60332-1 a fin de que pueda cumplirse con IEC 60332-3 o IEC 60332-3 para los "Patch Cord UTP Categoría 6A"

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 94

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 47 ¿ Especificaciones ¿3. Cable U/UTP categoría 6A

De acuerdo a las especificaciones técnicas requeridas, solicitamos se confirme que las siguientes normas IEC 60332-3-25 y IEC 60332-3-22 se incluirán para el cable U/UTP debido 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

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: ANEXO 1 **Página: 47**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado. Se ha precisado en los Términos de Referencia que para el "Cable U/UTP Categoría 6A" que debe cumplir con la norma IEC 60332-3-22 o IEC 60332-3 en cualquiera de sus variaciones de prueba, por lo cual ello incluye lo consultado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 95

Consulta/Observación:

Respecto a los documentos de soporte: Indica pruebas de desempeño de canal completo 100 metros, y 4 conexiones realizadas por un laboratorio independiente.

Afirmar lo siguiente que de acuerdo a las normas de cableado estructurado, las pruebas de canal completo de 100 metros serán asumidas en conjunto con Patch Cords de 24AWG, y por tanto consideraran pruebas de canal completo de 96metros cuando se utilicen Patch cords de 28AWG.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 1 **Literal:** 16 **Página:** 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, siempre y cuando se mantenga el cumplimiento de la norma respecto de pruebas de canal completo.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 96

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 47 ¿ Especificaciones ¿ 4. Faceplate horizontal de 2 posiciones.
De acuerdo a los términos de referencia brindados, solicitamos se confirme que las siguientes dimensiones de los faceplates son referenciales y por tanto se podrán proponer otros con medidas similares tales como 111mm de altura y 65mm de ancho de tal manera que se instalen correctamente los JAcKS ofertados en su interior de acuerdo a los datasheet.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: ANEXO 1 **Página: 47**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado, se aceptarán también las medidas indicadas en la consulta para el caso del "Faceplate Horizontal de 2 Posiciones", siendo que se indica que las medidas son referenciales, tal como se indica en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:09:49

Consulta: Nro. 97

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 47 ¿ Especificaciones ¿3. Cable U/UTP categoría 6A.
De acuerdo a los términos de referencia brindados, solicitamos se confirme que las siguientes, los cables U/UTP deben contar con una resistencia de 75°C de temperatura a fin de soportar PoE++ sin atenuación de señal en el cable según la TSB164A.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: ANEXO 1 **Página: 47**
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Se deberá contemplar las especificaciones descritas en los Términos de Referencia para "Cable U/UTP categoría 6A" y las normativas exigidas.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 98

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 46 ¿ Especificaciones ¿ 1. Patch cord UTP categoría 6A.

De acuerdo a los términos de referencia brindados, solicitamos se confirme que los Patch Cords UTP deberán tener 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.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: ANEXO 1 **Página: 46**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Los detalles técnicos precisados quedan a criterio del postor, siempre y cuando cumpla las normas solicitadas en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 99

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 47 ¿ Especificaciones ¿ 2. Conector RJ45 no blindado para patch panel /placa frontal.
De acuerdo a los términos de referencia brindados, solicitamos se confirme que los Conectores RJ45 no blindados permitirán la inserción de íconos plásticos para la definición de servicios de comunicaciones.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: ANEXO 1 **Página:** 47
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Los detalles técnicos precisados quedan a criterio del postor, siempre y cuando cumpla las normas solicitadas en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 100

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 47 ¿ Especificaciones ¿3. Cable U/UTP categoría 6A.
De acuerdo a los términos de referencia brindados, solicitamos se confirme, que los Cables U/UTP categoría 6A contarán con división tipo cruz al interior para separar los pares en espacio independientes y evitar la interferencia electromagnética entre pares.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: ANEXO 1 Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Los detalles técnicos precisados quedan a criterio del postor, siempre y cuando cumpla las normas solicitadas en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 101

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 47 ¿ Especificaciones ¿6. Patch Panel 24/48 posiciones.

De acuerdo a los términos de referencia brindados solicitamos se confirme, que los PATCH Panels se sujetaran a los rieles de los Racks y gabinetes con tornillos a fin de garantizar la sujeción de los componentes de cableado estructurado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXO 1 **Literal:** ANEXO 1 **Página:** 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. El detalle de la sujeción queda a criterio del postor, siempre y cuando cumpla las normas indicadas en los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 102

Consulta/Observación:

Referencia: Pagina 22 ¿ 4.1.1 Modernización del Cableado Estructurado.

De acuerdo a los términos de referencia brindados requieren suministro de UPS, solicitamos nos brinden sus características técnicas.

Consulta:

Indicar si en los cuartos de telecomunicaciones, cuentan con el punto eléctrico comercial o estabilizado para energizar cada uno de los UPS.

En caso de no contar con el punto eléctrico estabilizado, indicar la distancia del tablero eléctrico más cercano

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: 4.1.1 **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, dado que se solicitan dos tipos de UPS en capacidad de 3KVA y de 8 KVA, según lo definido en la pag. 23 numeral 4.1.1 literal n) y q), definiéndose principalmente la potencia y la autonomía. Lo que no se especifique quedara a consideración del postor, tomando en consideración la ubicación, PDU y los equipos a respaldar, según lo definido en literal q) del numeral citado. En cuanto al tema de energía, se precisa que en los cuartos de comunicaciones existe un punto de energía comercial que alimentan actualmente los gabinetes de comunicaciones y será el punto de energía para la instalación del UPS propuesto.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 103

Consulta/Observación:

Los Términos de Referencia solicitan el suministro de UPSs pero no se incluyen sus características técnicas.

Consulta:

De acuerdo a los términos de referencia brindados requieren suministro de UPSs Confirmar que los 15min de autonomía a plena carga se podrá alcanzar con baterías internas y/o externas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: 4.1.1 **Página: 23**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, dado que se solicitan dos tipos de UPS en capacidad de 3KVA y de 8 KVA, según lo definido en la pag. 23 numeral 4.1.1 literal n) y q), definiendose principalmente la potencia y la autonomía. Lo que no se especifique quedara a consideración del postor, tomando en consideración la ubicación, PDU y los equipos a respaldar, según lo definido en literal q) del numeral citado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 104

Consulta/Observación:

Los Términos de Referencia solicitan el suministro de UPSs pero no se incluyen sus características técnicas.

Consulta:

De acuerdo a los términos de referencia brindados requieren suministro de UPSs, Confirmar que el UPS deberá tener tarjeta SNMP.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: 4.1.1 **Página: 23**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, dado que se solicitan dos tipos de UPS en capacidad de 3KVA y de 8 KVA, según lo definido en la pag. 23 numeral 4.1.1 literal n) y q), definiéndose principalmente la potencia y la autonomía. Lo que no se especifique quedara a consideración del postor, tomando en consideración la ubicación, PDU y los equipos a respaldar, según lo definido en literal q) del numeral citado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 105

Consulta/Observación:

Los Términos de Referencia solicitan el suministro de UPSs pero no se incluyen sus características técnicas.

Consulta:

De acuerdo a los términos de referencia brindados solicitamos se confirme que los UPSs permitan la instalación de sensores de Temperatura y humedad para generar alertas en caso la temperatura o humedad al interior de los gabinetes estuviera fuera de los rangos permitidos por los equipos activos en su interior

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: 4.1.1 **Página: 23**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, dado que se solicitan dos tipos de UPS en capacidad de 3KVA y de 8 KVA, según lo definido en la pag. 23 numeral 4.1.1 literal n) y q), definiéndose principalmente la potencia y la autonomía. Lo que no se especifique quedara a consideración del postor, tomando en consideración la ubicación, PDU y los equipos a respaldar, según lo definido en literal q) del numeral citado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 106

Consulta/Observación:

Los Términos de Referencia solicitan el suministro de UPSs pero no se incluyen sus características técnicas.

Consulta:

De acuerdo a los términos de referencia brindados solicitamos, se solicita que también se acepte que el UPS suministrado sea de tipo Doble conversión Online.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: 4.1.1 **Página: 23**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, dado que se solicitan dos tipos de UPS en capacidad de 3KVA y de 8 KVA, según lo definido en la pag. 23 numeral 4.1.1 literal n) y q), definiéndose principalmente la potencia y la autonomía. Lo que no se especifique quedara a consideración del postor, tomando en consideración la ubicación, PDU y los equipos a respaldar, según lo definido en literal q) del numeral citado.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:09:49

Consulta: Nro. 107

Consulta/Observación:

Los Términos de Referencia solicitan el suministro de UPSs pero no se incluyen sus características técnicas.

Consulta:

De acuerdo a los términos de referencia brindados, se solicita a la entidad indicar la cantidad de salidas de cada UPS y cual es el tipo de conector (C13 o C19 u otro).

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: 4.1.1 **Página: 23**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se confirma lo indicado. Las características adicionales para los UPS que no hayan sido mencionadas quedará a criterio de los postores para su adecuada operación, manteniendo lo solicitado en el punto q) de la sección 4.1.1. de los términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 108

Consulta/Observación:

El contratista instalará cada gabinete de acuerdo con las coordinaciones efectuadas con la Unidad de Redes e Infraestructura.

Consulta:

- Se solicita a la entidad indicar si los ambientes de los cuartos de comunicaciones, cuentan con un sistema de puesta a tierra para telecomunicaciones.
- Indicar desde donde se tomará el aterramiento para los gabinetes y/o rack de comunicaciones.
- Indicar que el pozo a tierra se encuentra en óptimas condiciones y con la prueba de resistividad menor a 5 ohmios para el sistema de puesta a tierra de telecomunicaciones. Caso contrario se deberá aceptar el mantenimiento o aumento de pozo a tierra para llegar a los valores indicados.

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.1.1 **Literal:** 4.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los puntos de tierra para los cuartos de comunicaciones se ubican en el cuarto de tableros del piso, para lo cual el contratista deberá contemplar el cableado eléctrico correspondiente para la habilitación del UPS en cada cuarto de comunicaciones, manteniendo lo solicitado en el punto q) de la sección 4.1.1. de los términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Nomenclatura : CP-SM-5-2023-RE-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Servicio
Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Ruc/código : 20538501469	Fecha de envío : 16/01/2024
Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C	Hora de envío : 22:09:49

Consulta: Nro. 109

Consulta/Observación:

El contratista deberá remplazar toda la canalización que se encuentre deteriorada por una nueva que cumpla con lo señalado en la EIA/TIA 569C.

Consulta:

Referente a lo indicado en el literal ¿L¿, Como parte del proyecto se tiene un tiempo de ingeniería previa. En el cual se tomará las áreas y cantidades necesarias para el remplazo de canalización. Se solicita a la entidad que deberá aceptar previo informe sustentado la cantidad de canaletas a cambiar (sólo las que se encuentren deterioradas).

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.1.1 **Literal:** 4.1.1 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los puntos de tierra para los cuartos de comunicaciones se ubican en el cuarto de tableros del piso, para lo cual el contratista deberá contemplar el cableado eléctrico correspondiente para la habilitación del UPS en cada cuarto de comunicaciones, manteniendo lo solicitado en el punto q) de la sección 4.1.1. de los términos de Referencia.

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

null