

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	02/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	18:00:28

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Con respecto al cable de red U/UTP categoría 6A descrito, los términos de referencia indican: "El diámetro externo permitido para este cable debe ser menor a 7 mm.". Cabe mencionar que este parámetro no es una medida exacta, ya que la mayoría de fabricantes la expresan en sus catálogos como un promedio con un margen de diferencia ya sea en porcentaje o en milímetros o pulgadas. Por otro lado, observamos que las principales marcas del mercado ofrecen este parámetro con muy poca diferencia que excede el máximo indicado en bases de 7 mm que describimos a continuación: Commscope 7.239 mm, Siemon 7.2 mm, Furukawa 8.4 mm, Leviton 7.3 mm, Legrand 8.4 mm y LS Cable 8.8 mm. Lo anterior trae como consecuencia que ninguna de las marcas mencionadas puedan participar del presente proceso, limitando la participación de potenciales postores y fabricantes. Por lo anterior, y con la finalidad de no limitar la participación a un solo fabricante, ampliar la pluralidad de potenciales postores y permitir la participación de otros fabricantes, solicitamos que al menos se permita un margen de +- 0.5 mm a lo solicitado, lo cual no afectará el resultado técnico de la instalación del cable.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.1 Página: 24

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Se señalan las razones para utilizar cable de diámetro reducido:

- Mejora la gestión del cableado, esto se traduce en una mayor densidad de cables dentro de las canalizaciones, lo que permite utilizar canalizaciones más pequeñas, reduciendo los costes y mejorando el rendimiento de la inversión en infraestructura.

- Ayuda a mejorar el flujo de aire, el flujo de aire es fundamental para mantener refrigerados los equipos activos en aplicaciones de alta densidad como los centros de datos. El cable de diámetro reducido lo mejora, lo que permite mantener una refrigeración y una eficiencia energética superiores.

- Mejor utilización del espacio, el cable de menor diámetro ayuda a aquellos directores de TI de las empresas que deben encontrar un equilibrio entre una mayor necesidad de ancho de banda y las exigencias cotidianas como menos desorden y la adaptación a espacios más reducidos.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	02/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	18:00:28

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Con respecto al patch cord U/UTP categoría 6A descrito, los términos de referencia indican:"Debido a que es una solución UTP y de acuerdo con la ANSI/TIA 568, no deberá contar con ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug." Si bien es cierto que la norma descrita recomienda los casos donde usarse cable blindado, no menciona ni restringe el uso de patch cords blindados en un proyecto donde no se requiera blindaje. De hecho, la mayoría de fabricantes han lanzado al mercado patch cords denominados "universales" que permiten su uso en soluciones blindadas y no blindadas, si afectar la performance del sistema, ancho de banda o causando alguna perturbación, cumpliendo la norma vigente y pasando la certificación y garantía que ofrece el fabricante de 25 años. Por lo anterior, y con la finalidad de ampliar la pluralidad de postores y fabricantes, dar paso a nuevas innovaciones y tecnologías disponibles en el mercado, solicitamos que se permita ofertar estos patch cords universales con chaqueta blindada de uso múltiple, siempre y cuando cumpla con las especificaciones técnicas solicitadas y el fabricante lo garantice así en su catálogo técnico.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.24.4 **Página:** 24

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, Existen varias marcas que cuentan con Patch Cords UTP de categoria 6A que cumplen con el requisito de no tener ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug. Se aclara que la norma ANSI/TIA no especifica uso de Patch Cords universales en los enlaces de cableado estructurado

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	02/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	18:00:28

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Con respecto al line cord U/UTP categoría 6A descrito, los términos de referencia indican:"Debido a que es una solución UTP y de acuerdo con la ANSI/TIA 568, no deberá contar con ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug." Si bien es cierto que la norma descrita recomienda los casos donde usarse cable blindado, no menciona ni restringe el uso de patch cords blindados en un proyecto donde no se requiera el mismo. De hecho, la mayoría de fabricantes han lanzado al mercado patch cords denominados "universales" que permiten su uso en soluciones blindadas y no blindadas, si afectar la performance del sistema, ancho de banda o causando alguna perturbación, cumpliendo la norma vigente y pasando la certificación y garantía que ofrece el fabricante de 25 años. Por lo anterior, y con la finalidad de ampliar la pluralidad de postores y fabricantes, dar paso a nuevas innovaciones y tecnologías disponibles en el mercado, solicitamos que se permita ofertar estos patch cords universales con chaqueta blindada de uso múltiple, siempre y cuando cumpla con las especificaciones técnicas solicitadas y el fabricante lo garantice su uso así en su catálogo técnico.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: IIILiteral: 5.1.24.5Página: 25

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, existen varias marcas que cuentan con Line Cords UTP de categoria 6A que cumplen con el requisito de no tener ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug. Se aclara que la norma ANSI/TIA no especifica uso de Line Cords universales en los enlaces de cableado estructurado.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	02/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	18:00:28

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:
Sírbase especificar que tipo de canalización instalará la SUNAT (de pared, empotrada, marca, medidas, etc.), si ya está instalada o se realizará una adquisición antes de cada implementación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.6 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La canalizacion instalada existente y por intalarse es diversa (bandejas, tuberia EMT, canaletas de diversas medidas).
La instalacion se realiza sobre la existente proporcionada por SUNAT.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	02/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	18:00:28

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:
Dado que la instalación de un patch panel angulado no siempre es la mejor alternativa en todos los casos, agradeceremos confirmar que el que sea angulado o plano dependerá de la evaluación técnica que realice el postor adjudicado en cada sitio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se confirma lo señalado.
La instalacion de patch panel angulado busca reducir la utilizacion de ordenadores por el espacio limitado existente en los gabinetes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No corresponde

Entidad convocante :	SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT
Nomenclatura :	CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

5.1.24.1 Cable de categoría 6A

La chaqueta externa del cable debe ser del tipo LSZH-3-25 (IEC 60332-3-25) y debe cumplir con la IEC 60754-2 e IEC 61034-2. No se aceptará chaqueta de tipo CM ni CMR, ni LSZH-1, ni LSZH-3-22 (IEC 60332-3-22), ni LSZH-3-24 (IEC 60332-3-24)

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también cables de red CAT6A que cumplan con la norma IEC60332-3-22 que es la mas exigente y de mas alto performance al solicitado de acuerdo a los ensayos a los cuales son sometidos (En la prueba IEC60332-3-22 se somete al cable a una llama generada por un quemador en la cual se emplea un volumen de combustible de 7 l/m (litros por minuto) durante un tiempo de 40 minutos. Mientras en la prueba IEC60332-3-25 el cable es sometido a una llama de un quemador en donde se emplea 0.5 l/m(litros por minutos) durante un tiempo de 20 minutos. Lo mencionado se puede corroborar en la pagina web de la IEC: <https://webstore.iec.ch/en/publication/31166>

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.1 Página: 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.
La prueba IEC 60332-3-22 corresponde a una prueba de resistencia al incendio que exige que la prueba se realice con una cantidad minima de cables instalados juntos, los cuales tienen un grosor mucho mayor que los cables UTP, debido a ello, para poder simular esta prueba con cables UTP, se requiere formar mazos con al menos 300 cables UTP juntos, lo cual significa que esta prueba solo garantiza la resistencia al incendio cuando los enlaces de cableado tengan más de 300 cables instalados juntos, lo cual no corresponde a las condiciones reales de las instalaciones a realizarse en SUNAT

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

5.1.24.1 Cable de categoría 6A

El diámetro externo permitido para este cable debe ser menor a 7mm.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas, postores y vigencia tecnológica " aceptar también cables de red CAT6A de diámetro 7.2±0.3mm en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.

Se señala las razones para utilizar cable de diámetro reducido:

- Mejora la gestión del cableado, esto se traduce en una mayor densidad de cables dentro de las canalizaciones, lo que permite utilizar canalizaciones más pequeñas, reduciendo los costes y mejorando el rendimiento de la inversión en infraestructura.
- Ayuda a mejorar el flujo de aire, el flujo de aire es fundamental para mantener refrigerados los equipos activos en aplicaciones de alta densidad como los centros de datos. El cable de diámetro reducido lo mejora, lo que permite mantener una refrigeración y una eficiencia energética superiores.
- Mejor utilización del espacio, el cable de menor diámetro ayuda a aquellos directores de TI de las empresas que deben encontrar un equilibrio entre una mayor necesidad de ancho de banda y las exigencias cotidianas como menos desorden y la adaptación a espacios más reducidos.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

5.1.24.3 Jack RJ45 categoría 6A
Para la colocación en el patch panel, debe ser de color negro preferentemente, del mismo color que el patch panel.

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas, postores y vigencia tecnológica " aceptar también Jacks Cat6A metálicos del tipo S/FTP en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.3 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.
En el mercado existen varias marcas de cableado estructurado que pueden ofrecer Jacks RJ45 Categoría 6A de tipo UTP, por lo que se mantiene pluralidad de marcas y vigencia tecnologica.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

5.1.24.3 Jack RJ45 categoría 6A

La cubierta debe cumplir con la UL 94V-0.

Consulta:
Se solicita a la entidad aceptar Jack con pruebas de flamabilidad acorde a la IEC 60695-2-11 "Prueba de Hilo Incandescente". Asi mismo cabe indicar que UL94V-0 no es ninguna normativa y no esta descrita en la ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.1. Esta prueba hace referencia a productos y marcas de EEUU y Canada donde se exige que los productos cuenten con certificacion del laboratorio UL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.3 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptará Jack RJ45 que cumplan con UL 94V-0 o IEC 60695-2-11.

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

El quinto punto del numeral 5.1.24.3 de los terminos de referencia se adecuara como se indica a continuacion:
¿ La cubierta debe cumplir con la UL 94V-0 o IEC 60695-2-11

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

5.1.24.3 Jack RJ45 categoría 6A
Los Jack RJ45, deberá poder colocarse en el faceplate como en el patch panel.

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnologica " aceptar también dos números de parte para los jacks (faceplate y patch panel).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.3 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.
En el caso de desmontajes futuros de cableado por motivos de fuerza mayor, los materiales existentes deben poder reutilizarse sin restriccion alguna, por lo que que sea un numero de parte distinto restringe el uso.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

5.1.24.3 Jack RJ45 categoría 6A

Debe cumplir con IEC 60512-99-002, con pruebas realizas por laboratorio independiente tipo UL o ETL, que permita garantizar que el producto no se degradará frente a las chispas que generan las desconexiones en aplicaciones PoE++.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también que la prueba sea realizada por laboratorios independientes europeos de prestigio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.3 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptará que la prueba sea realizada por laboratorio UL, ETL, Intertek, y tambien se aceptará que haya sido realizada por un laboratorio europeo siempre que dicho laboratorio haya realizado estas pruebas a al menos 02 fabricantes de cableado estructurado con la finalidad de garantizar la idoneidad del laboratorio para realizar este tipo de pruebas.

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

El décimo punto del numeral 5.1.24.3 de los terminos de referencia se adecuara como se indica a continuacion:

¿ Debe cumplir con IEC 60512-99-002, con pruebas realizas por laboratorio independiente tipo UL o ETL o Interek, que permita garantizar que el producto no se degradará frente a las chispas que generan las desconexiones en aplicaciones PoE++. Se aceptará que haya sido realizada por un laboratorio europeo siempre que dicho laboratorio haya realizado estas pruebas a al menos 02 fabricantes de cableado estructurado con la finalidad de garantizar la idoneidad del laboratorio para realizar este tipo de pruebas.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

5.1.24.4 Patch cord categoría 6A
Deben poseer construcción UTP.

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también patch cord CAT6A del tipo S/FTP en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.4 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.
En el mercado existen varias marcas de cableado estructurado que pueden ofrecer Jacks RJ45 Categoria 6A de tipo UTP, por lo que se mantiene pluralidad de marcas y vigencia tecnologica.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

5.1.24.4 Patch cord categoría 6A
Deben ser de cinco (5) pies o metro y medio (1.5) metros de longitud, preferentemente en color azul.

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también patch cord CAT6A de 1 y 2m en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.4 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.
Lo que se busca es mejorar la gestion del cableado en los ordenadores de gabinetes, con utilizacion de menor espacio y mantener el ordenamiento adecuado.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

5.1.24.4 Patch cord categoría 6A

El diámetro externo del patch cord debe ser menor o igual 5.3 mm.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también patch cord CAT6A de diámetro de 5.2±0.2mm en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.4 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptarán Patch cords categoría 6A UTP que tengan un diámetro menor o igual a 5.4 mm

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

El quinto punto del numeral 5.1.24.4 de los terminos de referencia se adecuara como se indica a continuacion:

¿ El diámetro externo del patch cord debe ser menor o igual a 5.4 mm.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

5.1.24.4 Patch cord categoría 6A

Debido a que es una solución UTP y de acuerdo con la ANSI/TIA 568, no deberá contar con ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también patch cord CAT6A del tipo blindado S/FTP en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.4 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.

En el mercado existen multiples marcas de cableado estructurado que cuentan con Patch Cords de Categoria 6A de tipo UTP que no tienen ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug, por lo tanto, sí existe una pluralidad de marcas y vigencia tecnológica.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

5.1.24.5 Line cord categoría 6A

Deben poseer construcción UTP.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también patch cord CAT6A del tipo S/FTP en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.5 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acpeta lo solicitado.

En el mercado existen multiples marcas de cableado estructurado que cuentan con Patch Cords de Categoria 6A de tipo UTP que no tienen ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug, por lo tanto, sí existe una pluralidad de marcas y vigencia tecnológica.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

5.1.24.5 Line cord categoría 6A

Debido a que es una solución UTP y de acuerdo con la ANSI/TIA 568, no deberá contar con ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también patch cord CAT6A del tipo blindado S/FTP en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.5 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado.

En el mercado existen multiples marcas de cableado estructurado que cuentan con Patch Cords de Categoria 6A de tipo UTP que no tienen ningún blindaje, malla eléctrica o circuito impreso en el plug, por lo tanto, sí existe una pluralidad de marcas y vigencia tecnológica.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

5.1.24.6 Faceplate
Debe poseer protección plástica transparente, para la colocación de etiquetas.

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también que el etiquetado se realice en el mismo jack , el cual posee un portaetiquetas con lamina de acrilico de protección en cumplimiento de las normas de cableado estructurado ANSI/TIA 568.2-D, ISO/IEC 11801 y ANSI/TIA 606-C.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.6 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptará que la proteccion plastica transparente se pueda dar en el JACK RJ45
Se aclara que actualmente existen en el mercado varias marcas de cableado estructurado cuyos faceplates tienen una protección plástica transparente para las etiquetas; con lo que se garantiza pluralidad de marcas y vigencia tecnológica.

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

El quinto punto del numeral 5.1.24.6 de los terminos de referencia se adecuara como se indica a continuacion:
¿ Debe poseer protección plástica transparente para la colocación de etiquetas. Tambien se aceptara productos que tenga la proteccion plastica transparente en el JACK RJ45 para la colocación de etiquetas..

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

5.1.24.6 Faceplate

El faceplate debe cumplir con la UL94V-0 o UL94 HB.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también faceplates con pruebas de flamabilidad acorde a la IEC 60695-2-11 "Prueba de Hilo Incandescente". Asi mismo cabe indicar que UL94-HB, UL 94 V0, no es ninguna normativa y no esta descrita en la ANSI/TIA 568.2-D , ISO/IEC 11801.1 . Esta prueba hace referencia a productos y marcas de EEUU y Canada donde se exige que los productos cuenten con certificacion del laboratorio UL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.6 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptarán Faceplates que cumplan con UL94V 0, UL94 HB o IEC 60695-2-11.

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

El octavo punto del numeral 5.1.24.6 de los terminos de referencia se adecuara como se indica a continuacion:

¿ El faceplate debe cumplir con la UL94V-0 o UL94 HB o IEC 60695-2-11

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

5.1.24.6 Faceplate
Los faceplate deberán soportar a futuro acopladores de fibra óptica LC DUPLEX, MPO, para garantizar la vigencia tecnológica a futuro.

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar como opcional los acopladores de fibra MPO, por que este tipo de conector se emplea para realizar enlaces de fibra óptica de alta capacidad en centro de datos o cuartos de comunicaciones entre equipos terminales como switch core , acceso, distribución y no en salidas de usuarios o faceplates.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.6 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se eliminara la siguiente característica: Los faceplate deberán soportar a futuro acopladores de fibra óptica LC DUPLEX, MPO, para garantizar la vigencia tecnológica a futuro.

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

Se eliminara el noveno punto del numeral 5.1.24.6 de los terminos de referencia.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

5.1.24.13 Gabinete de comunicaciones

Un (1) PDU digital conformado como mínimo, por ocho (08) tomacorrientes. Asimismo, de poseer las siguientes características:

Debe ser no administrable.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar como mejora tecnologica PDU que permitan la medición de voltaje (V),corriente(A), potencia activa (Kw), potencia aparente (KVA), energía (KWh) y factor de potencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.13 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acpeta lo solicitado.

El requisito del PDU establecido en bases es como minimo.

El postor puede presentar modelo superior siempre y cuando tenga lo minimo detallado.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

5.1.24.13 Gabinete de comunicaciones
Un (1) PDU digital conformado como mínimo, por ocho (08) tomacorrientes. Asimismo, de poseer las siguientes características:

Debe traer consigo la misma cantidad de cables de poder como tomacorrientes que posea el PDU (8 C14-C15 o de acuerdo con lo solicitado por DGIT).

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar también PDUs con entradas del tipo C13 acorde a la IEC 60320-2-2 e IEC 62368-1 y como la mayoría de cables de poder de los equipos de networking de las marcas mas reconocidas del medio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.13 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acpeta lo solicitado.
Los equipos de comunicaciones de SUNAT requieren conexión C15 - C14.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

5.1.24.13 Gabinete de comunicaciones
Un (1) PDU digital conformado como mínimo, por ocho (08) tomacorrientes. Asimismo, de poseer las siguientes características:

Debe traer consigo la misma cantidad de cables de poder como tomacorrientes que posea el PDU (8 C14-C15 o de acuerdo con lo solicitado por DGIT).

Consulta:
Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " indicar las dimensiones de los cables de poder.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.13 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se detalla que los cables debe ser de 1.8 metros como minimo.

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

En el decimo tercer punto del numeral 5.1.24.13 de los terminos de referencia relacionada a las cartasteristicas del PDU, se adecuara el texto como se indica a continuacion:
¿ Debe traer consigo la misma cantidad de cables de poder como tomacorrientes que posea el PDU (8 C14-C15 o de acuerdo con lo solicitado por DGIT). La dimensión de los cables debe ser 1.8 metros como mínimo.

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	16:55:29

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

5.1.24.13 Gabinete de comunicaciones

Una (1) barra de tierra, para aterramiento conectada a la línea de tierra del local. La barra de tierra debe ser con cobre platinado para reducir el impacto de la corrosión, no se aceptarán barras de tierra que tengan el cobre expuesto. Deberán contar con agujeros perforados de fábrica para la conexión de al menos 15 conectores de tierra de 02 agujeros de 5/8" o 1/2" de separación entre agujeros, debe incluir los tornillos platinados de la misma marca requeridos para la conexión de todos conectores de tierra de 02 agujeros; debe ser para montaje en Rack de 19" que cumpla con EIA-310-D, debe tener un espesor de al menos 3/16", debe incluir tornillos de fabrica para sujeción de la barra de tierra a los rieles del gabinete con hoyos cuadrados sin la necesidad de colocar accesorios adicionales tipo tuercas enjauladas. Debe cumplir con RoHS, debe contar con certificación ISO9001 en la fabricación.

Consulta:

Se solicita a la entidad a fin cumplir con el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado "por una pluralidad de marcas ,postores y vigencia tecnológica " aceptar como opcional barras a tierra de 19" fabricadas en cobre de alta calidad que no necesitan ser recubiertas en platino, de fabricantes reconocidos con certificación ISO 9001. Debido a que la característica solicitada de la barra a tierra es una copia de las especificaciones técnicas de un solo fabricante en el medio ¿Panduit¿.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.24.13 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo señalado.

Según la norma ANSI/TIA 607 (Versión vigente del J-STD 607-A, sustento de las presentes bases), en su numeral 7.3, a la letra menciona que para reducir las resistencia de los contactos se recomienda que la barra de tierra sea platinada. Se aclara asimismo, que lo solicitado está acorde con el principio de vigencia tecnológica y pluralidad al corresponder a un requerimiento recomendado por un estándar internacional de uso abierto a cualquier marca.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	17:12:25

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:
PARA EL CABLEADO UTP CATEGORIA 6A
Por una pluralidad de marcas se solicita que el diámetro externo permitido sea de 7.5 mm.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.24.1 Literal: N.A. Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Se señalan las razones para utilizar cable de diámetro reducido:

- Mejora la gestión del cableado, esto se traduce en una mayor densidad de cables dentro de las canalizaciones, lo que permite utilizar canalizaciones más pequeñas, reduciendo los costes y mejorando el rendimiento de la inversión en infraestructura.

- Ayuda a mejorar el flujo de aire, el flujo de aire es fundamental para mantener refrigerados los equipos activos en aplicaciones de alta densidad como los centros de datos. El cable de diámetro reducido lo mejora, lo que permite mantener una refrigeración y una eficiencia energética superiores.

- Mejor utilización del espacio, el cable de menor diámetro ayuda a aquellos directores de TI de las empresas que deben encontrar un equilibrio entre una mayor necesidad de ancho de banda y las exigencias cotidianas como menos desorden y la adaptación a espacios más reducidos.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	17:12:25

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DEL SERVICIO A CONTRATAR

"Cuadro N° 1: Resumen del servicio

Las cantidades estimadas se entiende a que se refiere a la cantidad de puntos de red o de enlaces de fibra.

Se solicita especificar el metraje de los materiales que se requieren para la cantidad de servicios."

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: N.A. Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se estima la siguiente cantidad de material por cada servicio:

- Fibra Monomodo hasta 3 Km.
- Fibra Multimodo hasta 270 metros.
- Cable UTP 50 metros.

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

En el numeral 5 de los terminos de referencia se incorporara el siguiente texto:

Para cada servicio se estima las siguientes cantidades de material:

- Fibra Monomodo: hasta 3 Km.
- Fibra Multimodo: hasta 270 metros.
- Cable UTP: 50 metros.

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	17:12:25

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Cable de fibra óptica multimodo
Especificar las medidas de cable de fibra óptica a requerir.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.24.7 Literal: N.A. Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se estima la siguiente cantidad de material por cada servicio:
- Fibra Multimodo hasta 270 metros.

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

En el numeral 5 de los terminos de referencia se incorporara el siguiente texto:
Para cada servicio se estima las siguientes cantidades de material:
- Fibra Monomodo: hasta 3 Km.
- Fibra Multimodo: hasta 270 metros.
- Cable UTP: 50 metros.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	17:12:25

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Cable de fibra óptica monomodo
Especificar las medidas de cable de fibra óptica a requerir.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.24.7 Literal: N.A. Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se estima la siguiente cantidad de material por cada servicio:
- Fibra Monomodo hasta 3 Km.

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

En el numeral 5 de los terminos de referencia se incorporara el siguiente texto:
Para cada servicio se estima las siguientes cantidades de material:
- Fibra Monomodo: hasta 3 Km.
- Fibra Multimodo: hasta 270 metros.
- Cable UTP: 50 metros.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	17:12:25

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Descripción y cantidad del servicio a contratar

"En el TDR se menciona: Todo el sistema de canalizaciones será previamente instalado por la SUNAT. Las salidas de comunicaciones deben recaer en las cajas de pase y/o pared y/o canalizaciones del mobiliario, en ninguna circunstancia en el piso.

Ello implica que todas las instalaciones del cableado estructurado a realizar ya contarán previamente con canalizado instalado. En caso la canalización no sea el adecuado o presente problemas para la instalación del cableado, la entidad asumirá los costos para su corrección.? Agradeceré esclarecer como se procederá."

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.6 Literal: N.A. Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El servicio que se contrata es para reemplazar cableado estructurado Categoría 5e, por lo que el contratista debera retirar previamente el mismo, conforme a lo señalado en el numerla 5.1.1 de los terminos de referencia.

En el caso de locales nuevos o remodelados la canalizacion cumple con las normas correspondientes para canalizacion de comunicaciones.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	17:12:25

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

"CAPITULO V
PROFORMA DEL CONTRATO"
"CLAUSULA CUARTA DE PAGO

Se menciona:
LA SUNAT se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en Soles, hasta dieciocho pagos parciales de aproximadamente el 5.556% del monto contratado.
Que pasaría si la entidad Sunat sobrepasa los puntos de cobre y fibra a instalar, por lo tanto el presupuesto será mayor.
Como la entidad procederá.
"

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: N.A Literal: N.A. Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Como se menciona en las bases es un servicio a demanda por lo que la ejecucion puede ser menor o mayor en cada periodo parcial.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20354826799	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS GENERALES DE TELECOMUNICACIONES EIRL	Hora de envío :	17:12:25

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

"CAPITULO V
PROFORMA DEL CONTRATO"

En el supuesto caso que no se logró instalar la totalidad de los puntos durante los 3 años, Sunat de todas formas cancelará por la totalidad de lo presupuestado o solo cancelará por los servicios realizados. Se solicita aclaración.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: N.A Literal: N.A. Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Como se menciona en las bases es un servicio a demanda, solo se cancela servicios realizados

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

No corresponde

Entidad convocante :	SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT		
Nomenclatura :	CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL		

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	14:09:09

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

Con respecto a los requisitos de capacitaciones técnicas para el personal del postor, es conveniente mencionar que existe una amplia oferta en nuestro mercado de todas las capacitaciones mencionadas en los términos de referencia como requisitos del personal técnico. A su vez, cada institución educativa maneja en forma independiente la cantidad de horas lectivas necesarias para lograr los objetivos de esas capacitaciones, obteniendo la debida certificación avalada por las autoridades competentes. Con el debido respeto, consideramos muy poco probable que las instituciones educativas o marcas escogidas por la entidad coincidan exactamente en sus horas lectivas con la oferta del mercado. Adicionalmente, la modalidad de capacitación remota que abunda actualmente permite que esas horas varíen mucho de acuerdo a la demanda del estudiante. Por lo anterior, solicitamos que se permita la presentación de los certificados de culminación sin limitar las horas lectivas de cada curso. Asimismo, solicitamos eliminar la capacitación sobre sistemas de tierra pues es redundante a la capacitación sobre cableado estructurado en la mayoría de marcas, pues es un tema primordial de la instalación. Por otro lado, la mayoría de barras de tierra comercializadas en nuestro mercado son de fabricación nacional, lo cual no amerita una capacitación en su uso.

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

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los terminos de referencia del servicio objeto de la presente contratacion se han elaborado tomando en consideración lo establecido en las Bases estandar para Concurso Público a probadas mediante la Directiva N° 001-2019 las cuales señalan que cuando se establezca el requisito de Capacitacion del personal requerido para la ejecucion del servicios tal requisito de debe considerar en horas lectivas,

Ahora bien, la razon fundamental de la CAPACITACION SOBRE SISTEMAS DE TIERRA es un Curso técnico especializado que tiene por finalidad que el personal pueda medir la resistencia de un sistema de puesta a tierra de manera correcta según la normativa vigente.

En tal sentido, NO SE ACOGE la presente observacion y se mantiene lo requerido en los terminos de referencia

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	14:09:09

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:
Solicitamos que la cantidad de días para la ejecución del servicio a demanda sea diferenciada entre los servicios en Lima y provincias, siendo estas últimas mayor por la necesidad del transporte al lugar de instalación,

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.20 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Artículo 16 de la Ley de Contrataciones de Estado (Las especificaciones técnicas deben formularse de

Análisis respecto de la consulta u observación:
Los tiempos definidos para la implementacion superan plazos reales por lo que no es necesario diferenciarlos.
En ese sentido NO SE ACOGE lo señalado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20250270608	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	SUMINISTROS & TELECOMUNICACIONES S.A.C.	Hora de envío :	14:09:09

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

Aunque los términos de referencia indican que no se establecen punto mínimos por trabajo o proyecto, la Ley de contrataciones establece que debe haber precisión en las especificaciones formuladas. Para realizar un cálculo comercial de precios a ofertar se requiere la cantidad mínima de los productos que serán ofertados. Agradeceremos precisar la cantidad mínima de salidas de red y enlaces de fibra que la entidad se compromete a ejecutar por año o por mes o por semestre, a fin de contar con un mínimo de referencia para el cálculo de precios.

Acápite de las bases :Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 5.1.21

Página: 23

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

Artículo 16 de la Ley de Contrataciones de Estado (Las especificaciones técnicas deben formularse de

Análisis respecto de la consulta u observación:

Como se menciona en las bases es un servicio a demanda de acuerdo a la necesidad institucional el cual no contempla ejecuciones minimas ni maximas.

En ese sentido NO SE ACOGE lo señalado.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

""TENIENDO EN CUENTA QUE SOLICITAN COMO REQUISITO DE ""EXPERIENCIA DEL POSTOR"" SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES, SE SOLICITA AL COMITE DETALLAR ESTA COMO:
. SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES EN GENERAL Y/O SERVICIOS DE HABILITACION DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES
ESTO A FIN DE PROMOVER EL LIBRE ACCESO Y PARTICIPACIÓN DE PROVEEDORES EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN QUE REALICEN, Y ESTABLECER CONDICIONES DE COMPETENCIA EFECTIVA Y OBTENER LA PROPUESTA MÁS VENTAJOSA PARA SATISFACER EL INTERÉS PÚBLICO QUE SUBYACE A LA CONTRATACIÓN, PRINCIPIOS QUE SE ESTABLECEN EN EL ARTICULO N° 2 DE LA LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE,
Un objetivo específico de la contratación es la de Mejorar la infraestructura de comunicaciones al implementar un CABLEADO ESTRUCTURADO de comunicaciones garantizando una conectividad confiable y de alta velocidad entre todas las unidades Organizacionales de SUNAT. Se busca proveedores en la especialidad de CABLEADO ESTRUCTURADO, existiendo varios proveedores en dicho rubro, se mantiene lo previsto en la bases.

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

No corresponde

Entidad convocante :	SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT
Nomenclatura :	CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

teniendo en cuenta que los materiales de cableado estructurado en sus diversas marcas pueden cumplir de igual manera con las funciones y las características técnicas solicitadas. se solicita al comité que los productos de cableado UTP CAT6 de fibra óptica y gabinetes puedan ser de diversas marcas, a fin de cumplir con los lineamientos de pluralidad de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1.4 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa en los terminos de referncia lo siguiente:

1. los productos de cableado de cobre deberán ser de una misma marca (canal completo).
2. Los productos de fibra óptica deberán de ser de una misma marca, pero no necesariamente de la misma marca del cableado de cobre.
3. En el caso de los gabinetes, con excepción de los componentes internos como ordenadores, barra de tierra y PDU, pueden ser de una misma marca; no necesariamente la misma marca del cableado de cobre o de la fibra.

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

En el literal h) del numeral 2.2.1.1. de la Seccion Especifica de las bases. en el numeral 5.1.5 de los terminos de referencia, se agregara el siguiente texto:

1. los productos de cableado de cobre deberán ser de una misma marca (canal completo).
2. Los productos de fibra óptica deberán de ser de una misma marca, pero no necesariamente de la misma marca del cableado de cobre.
3. En el caso de los gabinetes, con excepción de los componentes internos como ordenadores, barra de tierra y PDU, pueden ser de una misma marca; no necesariamente la misma marca del cableado de cobre o de la fibra.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:
Precisar si el servicio de cableado de data puede ser desde un solo punto de red o es por oficinas completas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1.8 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Como se menciona en las bases es un servicio a demanda de acuerdo a la necesidad institucional el cual no contempla ejecuciones minimas ni maximas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:
Confirmar si se necesitara una Mesa de ayuda 24X7x365, por la entidad para estos requerimientos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1.20 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Precisa que no se requiere una Mesa de Ayuda

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Confirmar si la entidad trabaja sábados y domingos y en que turnos para realizar los trabajos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1. Literal: 5.1.20 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El horario de trabajo esta establecido en el numeral 5.6.3. de los terminos de referencia; no obstante, se indica que los trabajos se realizan en coordinacion con la División de Gestion de la Infraestructura Tecnológica de la SUNAT en distintos horarios, los cuales se incluye sabados y domingos y lo que requiera la institucion para no afectar los servicios al contribuyente.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Para una correcta gestión del proyecto confirmar que el profesional debe contar siempre con la certificación PMP vigente

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.2 Literal: 6.2.1 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se señala que en ningun extremo se solicita contar con certificacion PMP vigente, se solicita CAPACITACION en los cursos precisados.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:

"TENIENDO EN CUENTA QUE SOLICITAN COMO REQUISITO DE ""CAPACITACIÓN"" PARA EL PERSONAL COORDINADOR CONTAR CON

¿ 24 horas lectivas en curso de cableado estructurado de la marca de propuesta.

SE SOLICITA AL COMITE SE AMPLÍE ESTE REQUISITO A

¿ 24 horas lectivas en curso de cableado estructurado , emitido por una entidad educativa reconocido por el ministerio de educación. y/o por la marca propuesta

ESTO A FIN DE PROMOVER EL LIBRE ACCESO Y PARTICIPACIÓN DE PROVEEDORES EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN QUE REALICEN, Y ESTABLECER CONDICIONES DE COMPETENCIA EFECTIVA Y OBTENER LA PROPUESTA MÁS VENTAJOSA PARA SATISFACER EL INTERÉS PÚBLICO QUE SUBYACE A LA CONTRATACIÓN, PRINCIPIOS QUE SE ESTABLECEN EN EL ARTICULO N° 2 DE LA LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO"

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 6.2Literal: 6.2.1Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Para la ejecucion del presente servicio se requiere que el personal clave cuente necesariamente con la capacitacion brindada por la marca propuesta, a fin de garantizar que las instalaciones se realicen de acuerdo a las recomendaciones y buenas practicas por parte de la marca.

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

No corresponde

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Para realizar correctamente el dimensionamiento del servicio y materiales, confirmar un promedio de metros por cada punto de red y fibra óptica

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1.2 Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se estima la siguiente cantidad de material por cada servicio:

- Fibra Monomodo hasta 3 Km.

- Fibra Multimodo hasta 270 metros.

- Cable UTP 50 metros.

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

En el numeral 5 de los terminos de referencia se incorporara el siguiente texto:

Para cada servicio se estima las siguientes cantidades de material:

- Fibra Monomodo: hasta 3 Km.

- Fibra Multimodo: hasta 270 metros.

- Cable UTP: 50 metros.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20603657862	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	19:42:15

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

TENIENDO EN CUENTA QUE SOLICITAN COMO REQUISITO DE ""CAPACITACIÓN"" PARA EL PERSONAL TECNICO CONTAR CON

¿ 24 horas lectivas en curso de cableado estructurado de la marca de propuesta.

SE SOLICITA AL COMITE SE AMPLÍE ESTE REQUISITO A

¿ 24 horas lectivas en curso de cableado estructurado , emitido por una entidad educativa reconocido por el ministerio de educación. y/o por la marca propuesta

ESTO A FIN DE PROMOVER EL LIBRE ACCESO Y PARTICIPACIÓN DE PROVEEDORES EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN QUE REALICEN, Y ESTABLECER CONDICIONES DE COMPETENCIA EFECTIVA Y OBTENER LA PROPUESTA MÁS VENTAJOSA PARA SATISFACER EL INTERÉS PÚBLICO QUE SUBYACE A LA CONTRATACIÓN, PRINCIPIOS QUE SE ESTABLECEN EN EL ARTICULO N° 2 DE LA LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: A.1.2 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Para la ejecucion del presente servicio se requiere que el personal clave cuente necesariamente con la capacitacion brindada por la marca propuesta, a fin de garantizar que las instalaciones se realicen de acuerdo a las recomendaciones y buenas practicas por parte de la marca.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:13:12

Observación: Nro. 44

Consulta/Observación:

En la sección específica 5.1.24.3. correspondiente al Jack RJ45 categoría 6A, se solicita lo siguiente:
(¿) Debe cumplir con IEC 60512-99-002, con pruebas realizadas por laboratorio independiente tipo UL o ETL, que permita garantizar que el producto no se degradará frente a las chispas que generan las desconexiones en aplicaciones PoE++.
(¿)
Consulta:
Confirmar que se aceptará que los JACKS RJ45 CATEGORÍA 6A cuenten con prueba IEC 60512-99-002 realizada por LABORATORIO INTERTEK, teniendo en cuenta que, actualmente los laboratorios ETL han sido adquiridos por Laboratorios Intertek, razón por la cual las certificaciones más recientes aparecen con el logo de Intertek. En tal sentido, resulta necesario cumplir con la actualización de la información en merito a los cambios de nombres del LABORATORIO, a fin de contar con una descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación y las condiciones en las que esta debe ejecutarse, conforme a lo señalado en el artículo 16 de la Ley, concordado con el artículo 8 del reglamento de contrataciones del estado.

Acápate de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.24.3 Página: 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptará que la prueba sea realizada por laboratorio UL, ETL, Intertek, y también se aceptará que haya sido realizada por un laboratorio europeo siempre que dicho laboratorio haya realizado estas pruebas a al menos 02 fabricantes de cableado estructurado con la finalidad de garantizar la idoneidad del laboratorio para realizar este tipo de pruebas.

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

El décimo punto del numeral 5.1.24.3 de los términos de referencia se adecuara como se indica a continuación:
¿ Debe cumplir con IEC 60512-99-002, con pruebas realizadas por laboratorio independiente tipo UL o ETL o Interek, que permita garantizar que el producto no se degradará frente a las chispas que generan las desconexiones en aplicaciones PoE++. Se aceptará que haya sido realizada por un laboratorio europeo siempre que dicho laboratorio haya realizado estas pruebas a al menos 02 fabricantes de cableado estructurado con la finalidad de garantizar la idoneidad del laboratorio para realizar este tipo de pruebas.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:13:12

Observación: Nro. 45

Consulta/Observación:

En la sección específica 5.1.24.4. correspondiente al PATCH CORD CATEGORÍA 6A, se solicita lo siguiente:
(¿) El patch cord debe ser original y venir en su bolsa original de empaque de fábrica. No se aceptará patch cord que haya sido elaborado de manera artesanal o que no se encuentre dentro de su empaque original. (¿)
Consulta:
Se solicita al comité de selección tenga a bien, CONFIRMAR que se aceptarán que los Patch cords categoría 6A vengan en su bolsa original de empaque de fábrica Y/O vengan en su EMPAQUE DE CARTÓN ORIGINAL DE FÁBRICA, teniendo en cuenta que debido a políticas de preservación del medio ambiente de los fabricantes de Patch Cords, muy similares a las políticas adoptadas por el Perú para reducir el número de bolsas de plástico de un solo uso, actualmente existen Patch cords de categoría 6A que no vienen en bolsas plásticas, sino que vienen en grupos de Patch cords en presentación de un empaque de cartón ORIGINAL DE FABRICA.
En tal sentido, resulta necesario cumplir con la actualización de la información en merito a los PRESENTACION de los PATCH CORDS DE CATEGORÍA 6A, a fin de contar con una descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad publica de la contratación y las condiciones en las que esta debe ejecutarse, conforme a lo señalado en el artículo 16 de la Ley, concordado con el artículo 8 del reglamento de contrataciones del estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.24.4 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE. Los Patch cords Categoría 6A y los Line Cords deben venir en su bolsa original y/o en su empaque de carton original del fábrica.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
El setimo punto del numeral 5.1.24.4 de los terminos de referencia ses adecuara como se indica a continuacion:
¿ El patch cord debe ser original y venir en su bolsa original y/o empaque de cartón original de fábrica. No se aceptará patch cord que haya sido elaborado de manera artesanal o que no se encuentre dentro de su empaque original.

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:13:12

Observación: Nro. 46

Consulta/Observación:

En la sección específica 5.1.24.5. correspondiente al LINE CORDS CATEGORÍA 6A, se solicita lo siguiente:
(¿) El line cord debe ser original y venir en su bolsa original de empaque de fábrica. No se aceptará patch cord que haya sido elaborado de manera artesanal o que no se encuentre dentro de su empaque original. (¿)
Se solicita al comité de selección tenga a bien, CONFIRMAR que se aceptarán que los LINE CORDS CATEGORÍA 6A vengan en su bolsa original de empaque de fábrica Y/O vengan en su EMPAQUE DE CARTÓN ORIGINAL DE FÁBRICA, teniendo en cuenta que debido a políticas de preservación del medio ambiente de los fabricantes de LINE CORDS, muy similares a las políticas adoptadas por el Perú para reducir el número de bolsas de plástico de un solo uso, actualmente existen LINE CORDS DE CATEGORÍA 6A que no vienen en bolsas plásticas, sino que vienen en grupos de LINE CORDS en presentación de un empaque de cartón ORIGINAL DE FABRICA.
En tal sentido, resulta necesario cumplir con la actualización de la información en merito a los PRESENTACION de los LINE CORDS CATEGORÍA 6A, a fin de contar con una descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad publica de la contratación y las condiciones en las que esta debe ejecutarse, conforme a lo señalado en el artículo 16 de la Ley, concordado con el artículo 8 del reglamento de contrataciones del estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.24.5 **Página:** 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE. Los Patch cords Categoría 6A y los Line Cords deben venir en su bolsa original y/o en su empaque de carton original del fábrica.

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

El setimo punto del numeral 5.1.24.4 de los terminos de referencia ses adecuara como se indica a continuacion:
¿ El patch cord debe ser original y venir en su bolsa original y/o empaque de cartón original de fábrica. No se aceptará patch cord que haya sido elaborado de manera artesanal o que no se encuentre dentro de su empaque original.

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:13:12

Observación: Nro. 47

Consulta/Observación:

En la sección específica 5.1.24.13. correspondiente al GABINETE DE COMUNICACIONES, precisa que deben cumplir con la siguiente característica:

(¿) Una (1) barra de tierra, para aterramiento conectada a la línea de tierra del local. La barra de tierra debe ser con cobre platinado para reducir el impacto de la corrosión, no se aceptarán barras de tierra que tengan el cobre expuesto. Deberán contar con agujeros perforados de fábrica para la conexión de al MENOS 15 CONECTORES DE TIERRA de 02 agujeros de 5/8¿ o 1/2¿ de separación entre agujeros (¿)

Debido a la cantidad de equipos a instalarse en un gabinete, 15 conectores de tierra resulta un requerimiento excesivo, dicha exigencia deviene en imposible técnico para este servicio, teniendo en cuenta que lo recomendable es que un GABINETE cuente entre 8 a 10 equipos conectados como máximo a la barra, en tal sentido SOLICITAMOS que también se acepte barras de tierra que cuenten con agujeros perforados de fabrica para la conexión de al menos 10 conectores de tierra de 02 agujeros de 5/8¿ o 1/2¿, en aras de cumplir con la finalidad publica de la contratación y las condiciones en las que esta debe ejecutarse.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.1.24.13 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE. Debido a que se utilizaran barras de tierra que tengan capacidad para conectar entre 8 y 15 conectores de tierra de 2 agujeros, en tal sentido se aceptara la conexión de al menos 10 conectores se encuentra dentro del rango.

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

En el decimo tercer punto del numeral 5.1.24.13 de los terminos de referencia, relacionado a las cartasteristicas de la barra de tierra, se adecuara el texto como se indica a continuacion:

¿ Una (1) barra de tierra, para aterramiento conectada a la línea de tierra del local. La barra de tierra debe ser con cobre platinado para reducir el impacto de la corrosión, no se aceptarán barras de tierra que tengan el cobre expuesto. Deberán contar con agujeros perforados de fábrica para la conexión de al menos 10 conectores de tierra de 02 agujeros de 5/8¿ o 1/2¿ de separación entre agujeros, debe incluir los tornillos platinados de la misma marca requeridos para la conexión de todos conectores de tierra de 02 agujeros; debe ser para montaje en Rack de 19¿ que cumpla con EIA-310-D, debe tener un espesor de al menos 3/16¿, debe incluir tornillos de fabrica para sujeción de la barra de tierra a los rieles del gabinete con hoyos cuadrados sin la necesidad de colocar accesorios adicionales tipo tuerc

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	22:59:31

Observación: Nro. 48

Consulta/Observación:

En la sección específica 5.1.24.13. correspondiente al GABINETE DE COMUNICACIONES, se solicita lo siguiente:
(¿) Un (1) PDU digital conformado como mínimo, por ocho (08) tomacorrientes. Asimismo, de poseer las siguientes características: (¿)
(¿) Debe traer consigo la misma cantidad de cables de poder como tomacorrientes que posea el PDU (8 C14-C15 o de acuerdo con lo solicitado por DGIT). (¿)

Consulta:

Confirmar que los 8 cables de poder podrán ser también de C14 a C13 o de acuerdo con lo solicitado por DGIT. Teniendo en cuenta que, la toma hembra del cable normalmente depende de los equipos que cuenta la entidad, pues hay equipos que requieren tomas C13 en lugar de C15.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.24.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE. Los equipos de comunicaciones de SUNAT requieren conexión C15 - C14.
Cabe señalar que de conformidad con lo previsto en el artículo 16° de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 29° de su Reglamento, es responsabilidad del área usuaria la formulación del requerimiento, el cual debe contener la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que debe ejecutarse la contratación.

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

No corresponde

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	20538501469	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	IDELCOM S.A.C	Hora de envío :	23:01:19

Observación: Nro. 49

Consulta/Observación:

En la sección específica 5.1.10. correspondiente al GABINETE DE COMUNICACIONES, precisa que deben cumplir con la siguiente característica:

(¿), los patch panel solicitados deben soportar jacks tanto de categoría 6 como 6A por lo cual deben incluir el mecanismo que brinde continuidad de tierra a los módulos. (¿)

Consulta

Solicitamos al comité de selección CONFIRMAR que NO SERÁ necesario que los Patch Panels ofertados cuenten con un mecanismo que brinde continuidad de tierra a los módulos, siendo que esta característica CORRESPONDE A UN REQUERIMIENTO PARA CABLEADO BLINDADO y los requerido en las bases es un CABLEADO UTP. Dicha exigencia en los términos de referencia deviene en un imposible técnico, teniendo en cuenta lo siguiente:

El requerimiento de continuidad de tierra a los módulos corresponde a una CARACTERÍSTICA DE LOS PATCH PANELS COMPATIBLES CON CABLEADO BLINDADO, pero no aplica para Patch Panels compatibles con cableado UTP ya que los módulos no requieren la conexión a tierra.

Teniendo en cuenta que la cubierta del JACK RJ45 CATEGORÍA 6A solicitado para el presente servicio son de PLASTICO, como se señala en sus características:

¿ Para la colocación en el faceplate, debe ser de color blanco preferentemente (PLASTICO), del mismo color del faceplate
¿ La cubierta debe cumplir con la UL 94V-0. (PLASTICO)

Se evidencia que no hay NECESIDAD de incluir el mecanismo que brinde continuidad de tierra a los módulos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1.10. Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE.

No será requerido que los Patch Panels incluyan un mecanismo que brinde continuidad de tierra a los módulos.

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

El numeral 5.1.10 de los terminos de referencia se adecuaran como se indica a continuación:
El CONTRATISTA debe considerar, para cada nivel o piso de la Sede SUNAT, los paneles de cableado dedicados con la cantidad de puertos o salidas de comunicaciones del cableado horizontal que posee dicho piso o nivel (se instalara el patch panel horizontal modular desde 01 punto de red hasta 24 o 48 puntos, dependiendo de la cantidad solicitada). Los puertos de patch panel que no se utilicen se debe colocar los dados ciegos correspondientes, los patch panel solicitados deben soportar jacks tanto de categoría 6 como 6A. Los patch panel nuevos a instalar será solo para los puertos de red a demanda del presente proceso.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

En relación a la FORMACION ACADEMICA solicitada para los TECNICOS, las bases establecen lo siguiente:

Profesional técnico en la especialidad de Electrónica y/o Telecomunicaciones y/o Sistemas y/o Redes y Comunicaciones y/o REDES DE COMPUTADORAS y Comunicación de Datos y/o COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA del personal clave requerido como Técnicos.

Solicitamos al comité de selección tenga a bien aceptar adicionalmente la formación academica con las siguientes denominaciones:

- ¿ TECNICO EN SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTACION
- ¿ TECNICO EN SOPORTE DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION

Dado que guarda relación con las denominaciones de REDES DE COMPUTADORAS y/o COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA, asimismo, tomando en consideración que su formación y ámbito de trabajo es la directamente necesaria y vinculante para la realización de las funciones del cargo solicitado.

Por lo que restringir a una denominación en específico resulta un requerimiento excesivo.

Acápite de las bases :Sección: Específico Numeral: 3 Literal: A.1.1 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la formacion academica como Profesional Tecnico en SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTACION y en SOPORTE DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION, para la acreditacion del personal clave TECNICO.

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

En el numeral 6.2.1, de los terminos de referencia, literal B, acapite iii. Perfil y en el íteral A.1.1 Formacion académica del personal Tecnico de los Requisitos de Califiacion se agragará la especialdiad de Soporte y Mantenimiento de Equipos de Computacion y/o Soporte de Tecnologias de la Informacion.

Entidad convocante :	SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT		
Nomenclatura :	CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL		

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

En relación al literal A.1.2. CAPACITACION, referente al COORDINADOR se establece lo siguiente:

Como requisito para el COORDINADOR la entidad solicita lo siguiente:

- El Coordinador debe de contar con:
 - ¿ 48 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la gestión de proyectos y/o PMP.
 - ¿ 120 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la especialización en evaluación y administración de proyectos.

Solicitamos considerar adicionalmente el término de DIRECCION DE PROYECTOS para ambos puntos, teniendo en cuenta, existen distintas instituciones de educación superior que utilizan denominaciones distintas, pero el objeto de la materia es la misma a lo solicitado en los Términos de referencia.

Resulta oportuno señalar, que la normativa vigente de contrataciones señala que el comité debe evaluar de manera integral la acreditación de los documentos presentados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: A.1.2 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta adicionalmente el termino de DIRECCION DE PROYECTOS para acreditar la CAPACITACION del COORDINADOR.

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

En el numeral 6.2.1 de los terminos de referencia, literal A, acápite iii.Capacitación y en el iteral A.1.2 Capacitación de los Requisitos de Califiacion se adecuará como se indica a continuacion:

- El Coordinador debe de contar con:
- ¿ 120 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la especialización en evaluación y administración y/o Direccion de Proyectos.
 - ¿ 24 horas lectivas en curso de cableado estructurado de la marca de propuesta.

Asimismo se eliminara el siguiente requisito:

- ¿ 48 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la gestion de proyectos y/o PMP.

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

En las Bases Administrativas señala que el COORDINADOR debe contar con la siguiente CAPACITACION:

- (¿) El Coordinador debe de contar con:
- ¿ 48 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la gestión de proyectos y/o PMP.
 - ¿ 120 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la especialización en evaluación y administración de proyectos.
- (¿)

En tal sentido, solicitamos que para evitar confusiones por parte de los postores, se unifique los dos puntos señalados anteriormente incluyendo el conector Y/O, debido a que son requerimiento similares, en tal sentido, proponemos quede solo de la siguiente manera:

120 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la especialización en evaluación y administración de proyectos Y/O gestión de proyectos Y/O PMP Y/O DIRECCION DE PROYECTOS.

En aras de cumplir con el principio de transparencia, que señala, que la entidad está en la obligación de proporcionar información clara y coherente en todos los procedimientos de contratación.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3 Literal: A.1.2 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la finalidad, de uniformizar el requerimiento del apartado de CAPACITACION del COORDINADOR, en la integracion solo se detallara lo siguiente:

120 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la especialización en evaluación y administración de proyectos y/o gestión de proyectos y/o PMP y/o Direccion de Proyectos.

Se suprimita lo referido a 48 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la gestión de proyectos y/o PMP.

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

En el numeral 6.2.1 de los terminos de referencia, literal A, acapite iii.Capacitación y en el iteral A.1.2 Capacitación de los Requisitos de Califiacion se adecuara como se indica a continuacion:

- El Coordinador debe de contar con:
- ¿ 120 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la especialización en evaluación y administración y/o Direccion de Proyectos.
 - ¿ 24 horas lectivas en curso de cableado estructurado de la marca de propuesta.

Asimismo se eliminara el siguiente requisito:

- ¿ 48 horas lectivas en curso o seminario o diplomado en la

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Solicitamos al comité, que los PATCH PANEL solicitados deben soportar jacks tanto de categoría 6 como 6A, PERO QUE NO incluyan el mecanismo que brinde continuidad de tierra a los módulos; La continuidad de tierra solo solo se requiere para SOLUCIONES DE CABLEADO BLINDADO, este servicio requiere SOLUCIONES DE CABLEADO NO BLINDADO (UTP).

En tal sentido, no corresponde incluir el mecanismo que brinde continuidad de tierra a los módulos.

Acápite de las bases :Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.10 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE.

No será requerido que los Patch Panels incluyan un mecanismo que brinde continuidad de tierra a los modulos.

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

El numeral 5.1.10 de los terminos de referencia se adecuaran como se indica a continuación:
El CONTRATISTA debe considerar, para cada nivel o piso de la Sede SUNAT, los paneles de cableado dedicados con la cantidad de puertos o salidas de comunicaciones del cableado horizontal que posee dicho piso o nivel (se instalara el patch panel horizontal modular desde 01 punto de red hasta 24 o 48 puntos, dependiendo de la cantidad solicitada). Los puertos de patch panel que no se utilicen se debe colocar los dados ciegos correspondientes, los patch panel solicitados deben soportar jacks tanto de categoría 6 como 6A. Los patch panel nuevos a instalar será solo para los puertos de red a demanda del presente proceso.

Entidad convocante :	SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT		
Nomenclatura :	CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL		

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Observación: Nro. 54

Consulta/Observación:

Las bases especifican que cada salida de comunicaciones incluye los elementos del canal completo correctamente ordenados, rotulados, probados y certificados según el siguiente detalle de componentes:

- ¿ Cable UTP.
- ¿ Patch panel.
- ¿ Jack RJ45.
- ¿ Line cord.
- ¿ Patch cord.
- ¿ Face plate

Actualmente, los fabricantes de los componentes de cableado estructurado garantizan el funcionamiento e interoperabilidad de sus productos a través de pruebas de enlace de canal realizadas en laboratorios independientes tipo UL, Intertek o ETL, en una configuración de 4 conectores, 90 metros de cable horizontal y Patch Cords.

Confirmar que será requerido que los productos de cableado estructurado de categoría 6A ofertados cuentan con pruebas de enlace de canal de 04 conectores, 90 metros de cables y Patch cords realizadas por laboratorios independientes tipo UL, Intertek o ETL que confirme que los productos cumplen con ANSI/TIA 568 o ISO/IEC 11801 para categoría 6A o ClaseEa según corresponda.

Toda vez, que el mismo fabricante no puede ser juez y parte de su causa, es decir en las pruebas de enlace, a fin de que la entidad se asegure de contar con los productos esperados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.4 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE.
Será requerido que los productos de cableado estructurado de categoría 6A ofertados cuenten con pruebas de enlace de canal de 04 conectores, 90 metros de cables y patch cords realizadas por laboratorios independientes tipo UL, Intertek o ETL que confirme que los productos cumplen con ANSI/TIA 568 (categoría 6A) o ISO/IEC 11801 (ClaseEa).

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

En el numeral 5.1.4 de los terminos de referncia se agregara el siguiente párrafo:
Los productos de cableado estructurado de categoría 6A ofertados deben contar con pruebas de enlace de canal de 04 conectores, 90 metros de cables y patch cords realizadas por laboratorios independientes tipo UL, Intertek o ETL que confirme que los productos cumplen con ANSI/TIA 568 (categoría 6A) o ISO/IEC 11801 (ClaseEa).

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Las presentes bases, solicitan que los gabinetes deben contar con ranuras y/o aperturas en la parte superior e inferior para el ingreso del cableado.

Consulta:

Solicitamos se acepte adicionalmente la denominación de ENTRADAS quedando de la siguiente manera:

(¿) los gabinetes deben contar con ranuras y/o aperturas Y/O ENTRADAS en la parte superior e inferior para el ingreso del cableado.

Todo ello, en el marco del principio de transparencia, la cual señala que la Las Entidades proporcionan información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libertad de concurrencia, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.24.13 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado. Los gabinetes deben contar con ranuras y/o aperturas y/o entradas en la parte superior e inferior para el ingreso del cableado. Toda vez que la denominacion es similar, se agrega en cumpliendo con las condiciones en las que debe ejecutarse la contratación.

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

El noveno punto del numeral 5.1.24.13 de los terminos de refererncia se adecuara conmo se indica a continuacion:

¿ Debe contar con ranuras y/o aperturas y/o entradas en la parte superior e inferior para el ingreso del cableado.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Respecto al gabinete de comunicaciones

La entidad solicita que debe contar con a agujeros perforados de fábrica para la conexión de al menos 15 conectores de tierra de 02 agujeros de 5/8" o 1/2" de separación entre agujeros.

A fin de promover la mayor participación de postores y en virtud artículo 2. Principios que rigen las contrataciones delestado, principalmente lo redactado en los literales a) libertad de concurrencia, b) igualdad de trato, f) eficiencia y eficacia e) equidad.

Se solicita al comité se considere también de al menos 10 conectores de tierra de 02 agujeros de 5/8" o 1/2" de separación entre agujeros.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 3Literal: 5.1.24.13Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE. Debido a que se utilizaran barras de tierra que tengan capacidad para conectar entre 8 y 15 conectores de tierra de 2 agujeros, en tal sentido se aceptara la conexión de al menos 10 conectores se encuentra dentro del rango.

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

En el decimo tercer punto del numeral 5.1.24.13 de los terminos de referencia, relacionado a las cartasteristicas de la barra de tierra, se adecuara el texto como se indica a continuacion:

Una (1) barra de tierra, para aterramiento conectada a la línea de tierra del local. La barra de tierra debe ser con cobre platinado para reducir el impacto de la corrosión, no se aceptarán barras de tierra que tengan el cobre expuesto. Deberán contar con agujeros perforados de fábrica para la conexión de al menos 10 conectores de tierra de 02 agujeros de 5/8" o 1/2" de separación entre agujeros, debe incluir los tornillos platinados de la misma marca requeridos para la conexión de todos conectores de tierra de 02 agujeros; debe ser para montaje en Rack de 19" que cumpla con EIA-310-D, debe tener un espesor de al menos 3/16", debe incluir tornillos de fabrica para sujeción de la barra de tierra a los rieles del gabinete con hoyos cuadrados sin la necesidad de colocar accesorios adicionales tipo tuerc

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Como requisito para el JACK RJ45 CATEGORÍA 6A solicitan pruebas realizadas por el laboratorio independiente tipo UL o ETL, resulta oportuno mencionar que laboratorios ETL ahora se llaman Laboratorios Intertek. Solicitamos agregar el nuevo nombre del laboratorio (Laboratorios Intertek).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.24.3 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado. Se agregara el nombre Laboratorio Intertek.

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

En el numeral 5.1.4 de los terminos de referncia se agregara el siguiente párrafo:
Los productos de cableado estructurado de categoría 6A ofertados deben contar con pruebas de enlace de canal de 04 conectores, 90 metros de cables y patch cords realizadas por laboratorios independientes tipo UL, Intertek o ETL que confirme que los productos cumplen con ANSI/TIA 568 (categoría 6A) o ISO/IEC 11801 (ClaseEa).

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Como requisito para el CABLE DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO, precisa que deben cumplir con:

- Para instalación de conductos interiores o exteriores y
- La chaqueta externa del cable de fibra óptica debe ser LSZH

Solicitamos CONFIRMAR que el requerimiento de chaqueta LSZH corresponde al requerimiento de cables de fibra óptica a instalarse en conductos interiores y NO SERÁ UN REQUISITO PARA CABLES DE FIBRA ÓPTICA A INSTALARSE EN CONDUCTOS EXTERIORES y/o considerar como OPCIONAL y/o aclarar quedando de la siguiente manera:

- La chaqueta externa del cable de fibra óptica PARA AMBIENTES INTERNOS DEBE ser LSZH
- La chaqueta externa del cable de fibra óptica PARA AMBIENTES EXTERNOS PUEDE ser LSZH

Debido a que, la denominación LSZH corresponde a una característica de uso en cables de planta interna con la intención de reducir el humo negro y eliminar los gases halógenos que se generan durante un incendio y que podrían impedir que una persona pueda seguir las rutas de evacuación al interior de un edificio; sin embargo, en lugares de planta externa, el humo negro o los gases halógenos no son un problema dado que estos se dispersan en el aire no siendo un impedimento para que las personas evacuen un ambiente campus.

Todo ello, en el marco del principio de transparencia, la cual señala que la Las Entidades proporcionan información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libertad de concurrencia, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 3 Literal: 5.1.24.7 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptará cables de fibra óptica multimodo con chaqueta externa LSZH para instalaciones interiores, siendo opcional para cables de fibra optica multimodo a ser utilizados en instalaciones de planta externa

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

El cuarto punto del numeral 5.1.24.7 de los terminos de referencia se adecuara como se inidica a continuacion:

¿ La chaqueta externa del cable de fibra óptica debe ser LSZH para instalaciones interiores, siendo opcional para cables de fibra optica multimodo a ser utilizados en instalaciones de planta externa

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027461	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	ALEPH INGENIEROS CONSULTORES, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:25:49

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

Como requisito para el CABLE DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO, precisa que deben cumplir con:

- Para instalación de conductos interiores o exteriores y
- La chaqueta externa del cable de fibra óptica debe ser LSZH

Solicitamos CONFIRMAR que el requerimiento de chaqueta LSZH corresponde al requerimiento de cables de fibra óptica a instalarse en conductos interiores y NO SERÁ UN REQUISITO PARA CABLES DE FIBRA ÓPTICA A INSTALARSE EN CONDUCTOS EXTERIORES y/o considerar como OPCIONAL y/o aclarar quedando de la siguiente manera:

- La chaqueta externa del cable de fibra óptica PARA AMBIENTES INTERNOS debe ser LSZH
- La chaqueta externa del cable de fibra óptica PARA AMBIENTES EXTERNOS PUEDE ser LSZH

Teniendo en cuenta que, la denominación LSZH corresponde a una característica de uso en cables de planta interna con la intención de reducir el humo negro y eliminar los gases halógenos que se generan durante un incendio y que podrían impedir que una persona pueda seguir las rutas de evacuación al interior de un edificio; sin embargo, en lugares de planta externa, el humo negro o los gases halógenos no son un problema dado que estos se dispersan en el aire no siendo un impedimento para que las personas evacuen un ambiente campus.

Todo ello, en el marco del principio de transparencia, la cual señala que la Las Entidades proporcionan información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libertad de concurrencia, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.24.10 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptará cables de fibra óptica multimodo con chaqueta externa LSZH para instalaciones interiores, siendo opcional para cables de fibra optica multimodo a ser utilizados en instalaciones de planta externa

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

El cuarto punto del numeral 5.1.24.7 de los terminos de referencia se adecuara como se inidica a continuacion:

¿ La chaqueta externa del cable de fibra óptica debe ser LSZH para instalaciones interiores, siendo opcional para cables de fibra optica multimodo a ser utilizados en instalaciones de planta externa

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027452	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	AXIS INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:35:36

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:

Se solicita que el comité aclare, que no corresponde que los Patch Panels ofertados cuenten con un mecanismo que brinde continuidad de tierra a los módulos, debido a que no es congruente con el cableado solicitado para este servicio, el cual es UTP, el lugar donde se enganchan los Jacks son de plástico entonces no hay forma de que la tierra le llega a cada uno de los módulos a través del PATCH PANEL, porque no hay metal que enganche a los Jacks, es básicamente metal contra plástico.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 5Literal: 5.1.10Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado.
No será requerido que los Patch Panels incluyan un mecanismo que brinde continuidad de tierra a los modulos.

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

El numeral 5.1.10 de los terminos de referencia se adecuaran como se indica a continuación:
El CONTRATISTA debe considerar, para cada nivel o piso de la Sede SUNAT, los paneles de cableado dedicados con la cantidad de puertos o salidas de comunicaciones del cableado horizontal que posee dicho piso o nivel (se instalara el patch panel horizontal modular desde 01 punto de red hasta 24 o 48 puntos, dependiendo de la cantidad solicitada). Los puertos de patch panel que no se utilicen se debe colocar los dados ciegos correspondientes, los patch panel solicitados deben soportar jacks tanto de categoría 6 como 6A. Los patch panel nuevos a instalar será solo para los puertos de red a demanda del presente proceso.

Entidad convocante :SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura :CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027452	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	AXIS INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:35:36

Observación: Nro. 61

Consulta/Observación:
En atención al Artículo 2.- Principios que rigen las contrataciones, y a fin de promover la más amplia participación de postores, se solicita que para la acreditación del personal clave (TECNICOS) se acepten a en el apartado de Formacion Academica a los tecnicos en soporte y mantenimiento de equipos de computación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A.1.1. Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
SE ACOGE. Se acepta la formacion academica como Profesional Tecnico en SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTACION, para la acreditacion del personal clave TECNICO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
En el numeral 6.2.1, de los terminos de referencia, literal B, acapite iii. Perfil y en el iter al A.1.1 Formacion académica del personal Tecnico de los Requisitos de Califiacion se agragará la especialdiad de Soporte y Mantenimiento de Equipos de Computacion

Entidad convocante : SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA - SUNAT

Nomenclatura : CP-SM-48-2024-SUNAT/8B7200-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE COMUNICACIONES A DEMANDA EN LAS SEDES DE SUNAT EN EL ÁMBITO NACIONAL

Ruc/código :	99000027452	Fecha de envío :	04/09/2024
Nombre o Razón social :	AXIS INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	Hora de envío :	23:54:13

Observación: Nro. 62

Consulta/Observación:

En atención al Artículo 2.- Principios que rigen las contrataciones, y a fin de promover la más amplia participación de postores, se solicita que para acreditar la experiencia del postor se acepte el termino: Adquisición e instalación de Equipamiento para Cable Estructurado, toda vez que siempre incluya la instalación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Debido que se busca proveedores en la especialidad de SERVICIOS DE CABLEADO ESTRUCTURADO, existiendo varios proveedores en dicho rubro, se mantiene lo previsto en la bases.

Asimismo, el objeto de la contratacion del presente procedimiento de selección es la contratacion de servicios y no a la adquisicion de bienes.

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

No corresponde