

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código : 20549015183

Fecha de envío : 13/12/2024

Nombre o Razón social : CONTEL INGENIEROS S.R.L.

Hora de envío : 17:01:51

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

RESPECTO A LA FIBRA OPTICA, CARACTERISTICAS GENERALES DEL CABLE SOLICITAN VAINA INTERIOR Y EXTERIOR DE PE, solicitamos a la entidad confirmarnos que se puedan proponer con cubierta de HDPE que constituiría una mejora en las características de resistencia y durabilidad.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1.1

**Literal:** A

**Página:** 23

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El comité de selección en coordinación con el área usuaria (Departamento de Tecnología de Información y Comunicaciones) precisa: Las características colocadas en las especificaciones de la fibra optica son de carácter estandar y de uso difundido, sin embargo se PODRÁ considerar propuestas de fibra con cubierta HDPE, el cual deberá ser compatible con la infraestructura preexistente de la entidad.

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20549015183	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	CONTEL INGENIEROS S.R.L.	Hora de envío :	17:01:51

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Solicitamos a la entidad confirmarnos que los adaptadores pueden ser SC/UPC simplex o LC/UPC duplex.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 5.1.1 Literal: c Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa: dado las configuracion de la fibra optica requerida, se deben considerar adaptadores del tipo SC/UPC

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20603064811	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	18:33:53

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Considerando que, en la mayoría de las instalaciones en Perú, se utilizan mayormente postes de concreto tipo pastorales y estos muestran una resistencia mediana a la tensión mecánica generada por la tensión propia de la fibra óptica en un tendido aéreo, y a su vez, comprobando por la información de los planos que la separación promedio de estos postes es de 30 metros aproximadamente y, así mismo, teniendo en cuenta que no se indica el vano de la misma.

CONSULTA : De acuerdo a lo indicado líneas arriba y con el fin de cumplir con las características solicitadas , así como asegurar el tiempo de vida de los postes involucrados en el proyecto , se propone que el vano del cable sea SPAN 100 ¿ 120

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa, que la fibra optica a utilizar es SPAN 120, en caso el vano exeda los 100 m se debe considerar posteria a corde a la altura del lugar

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

-

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20603064811	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	18:33:53

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Dentro de las características del cable se requiere que la vaina exterior sea de PE es decir la chaqueta del cable de PE (Polietileno).

CONSULTA: Se solicita que sean aceptados características superiores como la chaqueta de HDPE ( Polietileno de alta densidad) siendo esta de mayor tiempo de vida de 25 años, una mayor densidad y es más fuerte, así mismo es mas resistente al calor y a los productos químicos siendo Iquitos una departamento con mucha radiación solar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III

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

Página: 23

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa:Las características colocadas en las especificaciones de la fibra optica son de carácter estandar y de uso difundido, sin embargo se PODRÁ considerar propuestas de fibra con cubierta HDPE, el cual deberá ser compatible con la infraestructura preexistente de la entidad.

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

-

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20603064811	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	18:33:53

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En la sección de especificaciones técnicas para el Switch administrable 24GE y 2SFP, se menciona un respaldo de energía con una potencia de 350 Watts mínima a 600 VA mínima.

CONSULTA: La entidad , actualmente sus instalaciones disponibles para la ampliación de red cuentan con los espacios suficientes en gabinetes o en cuartos de comunicaciones que sean idóneos para albergar equipos de respaldo de energía? O en su defecto cuentan con UPS que puedan ser conectados los Swicth las cuales ayudarían también a que el presupuesto no se incremente ya que se tendrían que adicionar 20 UPS. Esto debido a que el cliente garantiza la adaptabilidad de un sistema de respaldo a los sistemas de energía existentes en cada oficina y estación donde se requiere instalar el respaldo de energía correspondiente

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III

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

Página: 25

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa: el contratista debера garantizar la disponibilidad del respaldo de energia electrica en la potencia señalada en las especificaciones. Electro Oriente prestara facilidades para el acondicionamiento y habilitacion de los Switches y su debido respaldo

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20603064811	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	18:33:53

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Tomando en cuenta que las bases administrativas de adjudicación simplificada para la contratación de bienes de la presente convocatoria, declara tener como finalidad pública: contar con un canal de acceso físico con rendimiento y ancho de banda que permita asegurar la integración de estas centrales térmicas con las demás oficinas de la Empresa, a través del cual se establezca el acceso a los diversos sistemas y servicios informáticos que soportan los procesos operativos, comerciales y administrativos, lo cual redundará en un mejor desempeño de los trabajadores en el cumplimiento de los objetivos empresariales, en beneficio de nuestros clientes internos, externos y grupo de interés. Además, que tiene por objetivos específicos: Contar con un medio de transmisión de datos eficientes, seguros y escalables. Garantizar la conectividad entre las entre las distintas oficinas comerciales y centrales térmicas ubicados en las siguientes localidades: Tamshiyacu, Requena, Contamana, Nauta, San Francisco, Indiana, Orellana, Santa Rosa, El Estrecho, Islandia de Electro Oriente S.A. -Loreto. Optimizar el ancho de banda y mejorar el rendimiento de la comunicación entre las oficinas comerciales y centrales térmicas. Dicho esto,

SE SOLICITA:considerar equipos de características superiores, siempre que estas mejoren o igualen lo solicitado y no afecten la finalidad o funcionalidad del bien o servicio requerido. Esto al amparo de la Ley de Contrataciones del Estado (Ley N.º 30225) y su Reglamento, por el principio de eficiencia y el de valor por dinero, que avalan optar por bienes o servicios de mejor calidad si esto no afecta el cumplimiento del contrato.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria (Departamento de Tecnología de Información y Comunicaciones) precisa, que las propuestas ofertadas para cada uno de los ITEMS deben observar estricto cumplimiento en cada una de las especificaciones, sin embargo los postores podran proponer equipamiento con características superiores los cuales deberán estar explícitamente acreditado, el cual deberá ser compatible con la infraestructura preexistente de la entidad.

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20603064811	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SOLUCIONES EN CONECTIVIDAD S.A.C.	Hora de envío :	18:33:53

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En el diseño de la solución , la cantidad de cable de fibra es de 13,000 mts o de 14,200 mts??

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.9 Literal: III Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa, el total de fibra a instalarse es de 14,200 metros.

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

MODIFICACION EN EETT

5.1.9. Acondicionamiento, montaje o Instalación.

(¿)

Diseño de la solución

(...)

¿ El postor deberá realizar la ruta óptima para el recorrido de la fibra óptica con una distancia aproximada en total de 10,854 metros lineales, por lo cual se solicita "13000"(TACHADO) 14,200 metros, incluidas 20% que se usaran en las reservas, fusiones, atenciones. Desde las oficinas administrativas hasta las centrales térmicas de cada punto.

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE		
Nomenclatura :	AS-SM-4-2024-EO-L-2		
Nro. de convocatoria :	2		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.		

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS S.A.C.	Hora de envío :	22:57:36

**Consulta:** Nro. 8

**Consulta/Observación:**

Se observa que la entidad hace bien en solicitar carta parnert de los bienes de fibra óptica, ya que garantiza que dicho contratista tiene respaldo de la marca, sin embargo vemos que los equipos de switch que son equipos activos y tambien propensos a errores, no han solicitado carta partnet, en un sentido de igual de trato para ambos bienes importante, la fibra y los switches, sugiero que lo requieran ya que eso garantizaría que los bienes mas importantes de este proyecto, estan siendo respaldados por su propios fabricantes

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

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

RLCE. vigencia tecnologica

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa,

¿ Para garantizar el correcto despliegue de la solución, el postor deberá acreditar ser representante y/o parnert del fabricante de la marca de la fibra óptica propuesta, por lo que debe adjuntar dicha constancia o carta dentro de la presentación de la oferta.

(La constancia o carta deberá ser emitida por una fábrica de fibra óptica y/o distribuidor y/o mayorista la misma que debe contar con una fecha de emisión e indicar el plazo de vigencia, esto para evitar una constancia que no cuente con la validez al momento de presentar la oferta, o que sea difícil de comprobar, a su vez, la constancia deberá estar suscrito por un representante de dicha fabrica y contar con un número telefónico o correo electrónico para su posterior fiscalización por parte de Logística.)

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

EN EETT:

5.4. Requerimientos del postor y del personal propuesto.

(...)

- Para garantizar el correcto despliegue de la solución, el postor deberá acreditar ser representante y/o parnert del fabricante de la marca de la fibra óptica propuesta, por lo que debe adjuntar dicha constancia o carta dentro de la presentación de la oferta.

(La constancia o carta deberá ser emitida por una fábrica de fibra óptica y/o distribuidor y/o mayorista la misma que...

EN BASES ADM.:

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

¿ Agregar constancia o carta de acreditación del postor como representante y/o partner y/o distribuidor y/o mayorista del fabricante de la marca de fibra óptica propuesta.

La constancia o carta deberá ser emitida por una fábrica de fibra óptica y/o distribuidor y/o mayorista la misma que...

**2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO**

(...)

j) Carta del fabricante y/o distribuidor y/o mayorista indicando la disponibilidad de servicios y repuestos, de la fibra optica.



Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS S.A.C.	Hora de envío :	22:57:36

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se puede notar la omisión de solicitar las capacitaciones del profesional para el perfeccionamiento del contrato, ya que de no ser así no habría etapa en la cual validarían si el profesional cumple con lo requerido.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.3 Literal: II Página: 18

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

RLCE. principio de publicidad

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE TOTALMENTE : El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa que se presentará la capacitación del personal clave como requisito para perfeccionar el contrato

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

5.5. Requisitos de calificación:

B. CAPACITACIÓN:

Requisito:

¿ Ingeniero de Campo (Personal Clave)

Especialización o Diploma en Gestión de las Telecomunicaciones (mínimo 100 horas lectivas). Especialización o Diploma Profesional en infraestructura de Fibra Óptica (mínimo 100 horas lectivas). Certificación oficial de la marca de la fibra óptica propuesta (mínimo 20 horas lectivas).

La documentación se presentará como requisito para perfeccionar el contrato.

MODIFICAR BASES ADMINISTRATIVAS:

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

(...)

o) documentacion de capacitacion del personal clave: Ingeniero de campo

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:00:34

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Consulta, se ve que en el punto j, solicitan carta del fabricante indicando la disponibilidad de servicios y respuestas, se solicita confirma que dicha carta será de proveedor de switches o fibra.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.3 Literal: II Página: 18

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

RLCE. principio de transparencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa, con el propósito de promover pluralidad de postores, se aceptaran tambien carta del distribuidor y/o mayorista en el Peru, de la fibra optica

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

EN EETT:

5.3. Disp. de serv.y rep.

El CONTRATISTA deberá contar con el respaldo de un concesionario y/o centro autorizado de servicio técnico, propio o de la marca propuesta, en el Perú "por lo menos en la ciudad de Lima"(TACHADO), el cual deberá contar con capacidad de suministros y repuestos. Este requisito deberá ser acreditado con carta del fabricante y/o distribuidor y/o mayorista en la etapa de perfeccionamiento del contrato.

5.4. Requerimientos del postor y del personal propuesto.

(...)

- Para garantizar el correcto despliegue ...

(La constancia o carta deberá ser emitida por una fábrica de fibra óptica y/o distribuidor y/o mayorista la misma que...

EN BASES ADMINIST.:

2.3. REQ. PARA PERF.

(...)

j) Carta del fabricante y/o distribuidor y/o mayorista indicando la disponibilidad de servicios y repuestos, de la fibra optica

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:00:34

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se puede apreciar que pese a ser un proyecto que contempla subestaciones, no solicitan fibra antitracking, se solicita confirmar que no se requiera fibra antitracking, y de ser así, que no será resposnabilida del contratista si la fibra que entra a cada CE se queme por no ser fibra preparada para ese tipo de trabajo industrial, limitando la responsabilidad exclusivamente a la entidad y no siendo la contratista de reparar la fibra en esos casos.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 5 Página: 22

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

RLCE. Principio de igual de trato.

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa, Las características colocadas en las especificaciones de la fibra optica son de carácter estandar y de uso difundido en la red dorsal, el contratista debera garantizar el cabal funcionamiento del mismo

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:01:34

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

se ve que solicitan Switch orientados a un tipo de procesador y voltajes muy especificos, solicitamos confirmar si se podrán trabajar con otros valores para promover la pluralidad de postores

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: B Página: 25

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

RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa, que la propuestas ofertadas para cada uno de los ITEMS deben observar estricto cumplimiento en cada una de las especificaciones, sin embargo se aceptará equipamiento con características superiores lo cual debera estar explicitamente acreditado, el cual deberá ser compatible con la infraestructura preexistente de la entidad.

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:04:10

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

En los términos de referencia indica:  
El fabricante de los equipos propuestos deberá contar con oficina local para el escalamiento de incidencias técnicas y/o garantías.

sobre esto, definir local, se refiere al país o la ciudad, y sobre cual de los fabricantes hace mención de fibra optica o de switches o de ODF, y como se sustantará este requisito, será necesario añadir a los documentos de admisibilidad una declaración jurada del fabricante?.

agradeceríamos aclarar esto en aras de que todos los participantes tengan claro el requerimiento.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General                    **Numeral:** III                    **Literal:** 5.1.1                    **Página:** 26

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

Principio de publicidad y transparencia

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

la observacion se tratará como consulta.  
El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa, que oficina local se refiere a mantener al menos un centro de operaciones en el Pais

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:07:52

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En Diseño de la solución, el TDR indica:  
La implementación deberá de ser ejecutada de acuerdo con los mas altos estándares y normativas locales e internacional de la industria de telecomunicaciones, el cual consiste en un enlace punto a punto de fibra optica oscura .....

Sin embargo, vemos que el comité cae en contradicción, debido a que pide los mas altos estándares sin embargo pide fibra ADSS que no tiene protección contra el efecto antitracking, entonces ya no estarían cumpliendo el estándar para la protección de la fibra óptica en estos escenarios, se consulta, si es necesario como proveedor entregar fibra antitracking y de ser así en que porcentaje o mediada, toda vez que así cumpliríamos los altos estándares solicitados.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 5.19 Página: 10

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

RLCE. vigencia tecnológica, y concordancia

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) precisa:Las características colocadas en las especificaciones de la fibra optica son de carácter estandar y de uso difundido, sin embargo se considerará propuestas de fibra que incluyan en adición efecto antitracking, el cual deberá ser compatible con la infraestructura preexistente de la entidad.

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

-

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD DEL ORIENTE

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-EO-L-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA INCLUIDOS EQUIPOS PARA LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS OFICINAS COMERCIAL Y CENTRAL TÉRMICA DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS DE LORETO (SEL) DE ELECTRO ORIENTE S.A.

Ruc/código :	20608910248	Fecha de envío :	13/12/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES ÓPTICAS	Hora de envío :	23:08:32

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Retirar el requerimiento del COVID19 ya que esa pandemia ya fue oficialmente finalizando por le gobierno

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 5.18 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE TOTALMENTE : El comité de selección en coordinacion con el área usuaria (Departamento de Tecnologia de Información y Comunicaciones) retirará del requerimiento lo relacionado a COVID19

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

EN EETT:

5.1.5. Reglamentos Técnicos, Normas Metrológicas y/o Sanitarias (...)

"¿ R.M. N° 239-2020-MINSA, denominado Documento Técnico ¿Lineamientos para la Vigilancia...¿.

¿ R.M. N° 265-2020-MINSA, denominado Modificación de Documento Técnico ¿Lineamientos para la Vigilancia ...¿.

¿ R.M. N° 283-2020-MINSA, denominado Modificación de Documento Técnico ¿Lineamientos para la Vigilancia, Prevención y Control de la Salud de los Trabajadores con Riesgo de Exposición al COVID-19¿.

¿ R.M. N° 128-2020-MINEM/DM, denominado ¿Protocolo Sanitario para la Implementación de Medidas de Prevención y Respuesta frente al COVID-19 en las Actividades del Subsector Minería, Subsector Hidrocarburo y el Subsector Electricidad¿.

¿ R.M. N° 135-2020-MINEM/DM, denominado ¿Modificación de Protocolo Sanitario para la Implementación de Medidas de Prevención y Respuesta frente al COVID-19 en las Actividades del Subsector Minería, Subsector Hidrocarburo y el Subsector Electricidad¿." (TACHADO)