

ACTA DE CONSULTAS ESCRITAS

LICITACIÓN PÚBLICA N° 004/2024

**"PROVISIÓN DE MATERIALES Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE
FIBRA ÓPTICA EN REGIONALES SANTA CRUZ Y POTOSÍ"**

FECHA: 02 de febrero de 2024

PARTICIPANTES

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO
Roberto Pablo Rocabado Rojas	Subgerente Red de Larga Distancia y Acceso Fijo
Vidal Oscar Flores Silvestre	Profesional Transmisión y Datos IP
Vidalia Veizaga Rivera	Profesional Adquisiciones

ANEXO N° 5

MODELO DE PRESENTACIÓN CONSULTAS ESCRITAS

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL PLIEGO DE CONDICIONES	N° DE PÁGINA DEL PLIEGO DE CONDICIONES	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTAS DE ENTEL S.A.
1.	Parte I, Información general de los oferentes, Sobre "A" Punto N°8.1	6	Sobre los puntos 8.1.2, 8.1.3, 8.1.4, es necesario que el resellado lleve una fecha actualizada? ¿O también nos habilita uno realizado en los últimos 6 meses?	Se aclara: que en el 8.1.2 y 8.1.4, debe presentar la documentación con el último sticker resellado de (SEPREC) , en el caso del 8.1.3 debe estar vigente y actualizado y contener el último acto comercial inscrito en el registro de comercio (SEPREC)
2.	Parte I, Información general de los oferentes, Sobre "B" Punto N°8.2	8	Para presentarse a más de un tramo se elaboran propuestas técnicas económicas independientes o se elabora una sola propuesta	Se aclara: que debe presentar su oferta diferenciado por tramo
3.	Parte II, Condiciones para la presentación de Ofertas Técnicas, Sobre "B" Punto N°1	15	¿Cómo se ponderarán y evaluarán los aspectos técnicos y económicos durante el proceso de adjudicación por tramos?	Para cada Tramo, de acuerdo al Pliego de Condiciones en su punto 11.4 Informe Final, la ponderación para la oferta técnica y económica es de 60 y 40 puntos respectivamente.
4.	Parte II, Condiciones para la presentación de Ofertas Técnicas, Sobre "B" Punto N°1.2	15	¿El tiempo de provisión de materiales y servicios se puede sumar?	Para cada tramo, se tiene un primer plazo para provisión de materiales y posterior a ello un segundo plazo correspondiente a servicios de instalación.
5.	Parte II, Condiciones para la presentación de Ofertas Técnicas, Sobre "B" Punto N°1.1	15	¿Se establecerán criterios adicionales para garantizar la calidad y eficiencia en la provisión e instalación de la fibra óptica en cada tramo?	No se establecerán requerimientos mandatorios adicionales a los descritos en el Pliego de Condiciones.
6.	Parte II, Características técnicas Generales, Sobre "B" Punto N°4.1 / 1	17	¿Podría detallar más sobre la modalidad "solución completa"?	Hace referencia a la provisión de materiales y servicios de instalación de los mismos para cumplir el objetivo de proyecto en cada tramo (Tendido de cable de fibra óptica punto a punto)
7.	Parte II, Características técnicas Generales, Sobre "B" Punto N°4.1 / 5	17	¿Se proporciona orientación sobre cómo debe documentarse y reportarse cualquier variación en las especificaciones de los materiales utilizados?	El punto hace referencia a un consolidado cuantitativo de material provisto y remanente. No se refiere a variación de especificaciones.
8.	Parte II, Características técnicas Generales, Sobre "B" Punto N°4.1 / 6	17	¿Se especifica algún estándar o entidad certificadora reconocida para la certificación del Supervisor Técnico de Tramo (STT)?	No, los requerimientos sobre la experiencia mínima del STT son los descritos en el Pliego de Condiciones.

9.	Parte II, Características técnicas Generales, Sobre "B" Punto N°4.1 / 9	18	Se tendrá un formato específico para presentar el para el plan de tendido	No, se aceptará el formato propuesto por el oferente adjudicado, cuyo contenido mínimo es el descrito en el Pliego de Condiciones.
10.	Parte II, Características técnicas Generales, Sobre "B" Punto N°4.1 / 8	18	Sobre la experiencia general y específica se indica que sean trabajos a Empresas de telecomunicaciones. Aclarar que esa definición aplique para empresas operadoras, proveedores de servicios telecomunicaciones, prestadores de servicios, etc.	La definición hace referencia a los términos mencionados.
11.	Parte II, Características técnicas Generales, Sobre "B" Punto N°4.1 / 9	18	¿Se establece un plazo específico para la elaboración y presentación del Plan de Tendido después de la adjudicación?	No, el plazo del plan de tendido se encuentra dentro del plazo de la provisión de materiales, mismo que debe ser prudente para su revisión y aprobación previo al inicio del plazo de servicios de instalación.
12.	Parte II, Características técnicas Generales, Sobre "B" Punto N°4.1 / 9	18	¿Se establece un plazo específico para la elaboración y presentación del Plan de Tendido después de la adjudicación?	No, el plazo para el plan de tendido se encuentra dentro del plazo de la provisión de materiales, mismo que debe ser prudente para su revisión y aprobación previo al inicio del plazo de servicios de instalación.
13.	Parte II, Provisión de cable de fibra óptica DD, Sobre "B" Punto N°4.2.1 / 1	20	Al presentar marcas de materiales diferentes que cumplan especificaciones. ¿Como será el proceso de homologación? para entrega de conformidad de ENTEL	Como se menciona en el Pliego de Condiciones, el oferente deberá cumplir requerimientos técnicos mandatorios mínimos, los cuales tienen un carácter enunciativo y en ningún caso limitativo, por lo que se podrá adicionar características técnicas que contribuyan a mejorar el requerimiento.
14.	Parte II, Provisión de cable de fibra óptica DD, Sobre "B" Punto N°4.2.1 / 33	22	¿Es mandatorio que el INCOTERMS 2010 sea en DDP o puede ser en otro INCOTERMS?	El requerimiento es mandatorio
15.	Parte II, Lugar de Entrega de los Bienes y Lugar de Servicio Punto, Sobre "B" N°5.3 / 1	38	¿Tienen alguna especificación sobre el almacenado del material primario, como condiciones dimensión de almacén?	No se especifica, es responsabilidad del oferente adjudicado, de tal modo de que la totalidad del material se encuentre en óptimas condiciones al momento de su instalación.
16.	Parte II, Forma de Pago, Sobre "B" Punto N°5.4 / 1	38	¿La emisión del Certificado de Control de Calidad y el Acta de Recepción de Materiales son requisitos simultáneos o uno precede al otro?	El Acta de Recepción de Materiales firmado da curso a la emisión del Certificado de Control de Calidad
17.	Parte II, Forma de Pago, Sobre "B" Punto N°5.3 / 1	38	¿El método de pago será mediante cheque o transferencia bancaria?	Los pagos son realizados de acuerdo a normativa interna de ENTEL S.A.
18.	8. Presentación de Ofertas.	5 - 6	- En caso de que nuestra empresa se presente a los 3 tramos: Los sobres a presentar deberán ser... ¿un total de 9? ó ¿1 sobre A y 3 sobres B y C ? ó ¿1 sobre A, 1 sobre B y 3 sobres C ?	Se aclara: 1) Sobre A: En la carta de presentación debe mencionar a los tramos que se presentara y las garantías debe ser por tramo, cumplir con lo especificado en el Pliego de Condiciones.

				2) Sobre B: Debe presentar su oferta diferenciado por tramo. 3) Sobre C: Debe presentar su oferta diferenciado por tramo
19.	4.1 Características Técnicas Generales N° 6 EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PERSONAL PROPUESTO	17	- El pliego indica que debe ser un "Supervisor Técnico de Tramo" (STT)... este técnico estará cargo de los 3 tramos o se debe presentar 1 Supervisor por tramo? - El "Supervisor Técnico de Tramo" (STT) con grado académico de Licenciatura o Técnico Superior... puede ser ¿Eléctrico, electrónico o en Telecomunicaciones?	El oferente debe proponer un STT distinto para cada tramo. Si, se acepta dichas licenciaturas, por estar relacionada al objeto del proyecto.
20.	4.1 Características Técnicas Generales N° 8 EXPERIENCIA MÍNIMA GENERAL Y ESPECÍFICA DE LA EMPRESA OFERENTE	18	- En el pliego no indica el tiempo mínimo de experiencia de la empresa o cantidad de obras ejecutadas tanto para experiencia mínima y general	Es correcto, el oferente debe presentar certificaciones de respaldo.
21.	8.1 SOBRE A	6	Favor aclarar, a que se hace referencia con los "actos comerciales"	Se aclara: Debe presenta el Certificado de Tradición Comercial vigente y actualizado incluyendo todos los actos comerciales inscritos en el SEPREC.
22.	Formulario B2	31,32,33	Favor añadir las unidades correspondientes, para cada uno de los items	Se incluirá unidades en el Formulario B2 de cada tramo.
23.	Formulario B2	31,32,33	Favor analizar si es pertinente incluir el item de "instalación de cajas de empalme"	La provisión de cajas de empalme será realizada por ENTEL S.A., los servicios de instalación serán incluidos en el Formulario B2 de cada tramo.
24.	Formulario B2 Tramo 2	32	Favor verificar la cantidad del item 2.37	Se modifica la cantidad.

25.	4.2.2 PROVISIÓN DE BOBINAS DE BITUBO 23.2 Densidad - Peso Específico D-1248 – ISO 1183 $\geq 0,96 \text{ g/cm}^3$.	24	“El DBC al referirse al bitubo fabricado con polietileno de alta densidad debería especificarse de acuerdo con la norma ASTM-D3350” Favor analizar lo expuesto por nuestro fabricante de bitubo y si corresponde solicitamos se efectué el ajuste correspondiente: Dice: Densidad - Peso Específico D-1248–ISO 1183 $\geq 0,96 \text{ g/cm}^3$. Debe decir: Densidad – Peso específico ASTM D3350 $> 0,941 \text{ g/cm}^3$.	Se modifica en el Pliego de condiciones.
26.	Punto 2. Cables Opticos Homologados.	Pag. 20	De acuerdo a lo establecido en este punto y cumpliendo con lo requerido, damos a conocer el fabricante de cable de FO que cumple con las características técnicas solicitadas, adjuntamos las especificaciones técnicas para su análisis y aprobación.	De acuerdo a la hoja técnica de datos presentada por el oferente, <u>no se acepta</u> la marca de cable propuesta para el proceso de Licitación, debido a las siguientes observaciones: - Valor de dispersión cromática para rango de longitudes de onda distinto (1550 a 1625 nm), siendo que en el pliego se especifica el rango de 1530 a 1565 [nm]. - Valor de diámetro de recubrimiento primario de 243 [um], siendo que el pliego especifica 242 [um]. - Valor máximo de no circularidad del recubrimiento de 1% siendo que el pliego especifica 0,7%. - La hoja de datos no especifica las normas de aplicación Telcordia GR-20-CORE, ANSI IEC S-87-640, TIA/EIA-598. - La hoja de datos indica una longitud de 4200 [m], siendo que el pliego especifica 4500 [m].