

ACTA DE RESPUESTAS A CONSULTAS**SELECCIÓN DE PROVEEDORES N° 001/2022**
"PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ACOMETIDAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN
MEDIA TENSIÓN (MT)/BAJA TENSIÓN (BT)
PROYECTO INSTALACIÓN DE COMUNICACIONES POR RADIO BASES FASE
III"**FECHA: 28 de enero de 2022****PARTICIPANTES:**

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO
Rene Cruz	Profesional Desarrollo Rural
Nicolas Togo	Jefe de Energía y Obras Civiles
Mauricio Simon Camarlinghi Manrique	Profesional de Adquisiciones
Saul Lobaton	Profesional de Adquisiciones

Consultas Administrativas

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	N° DE PÁGINA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTA A CONSULTAS
1.	9. Garantías y Pólizas Requeridas.	Página 8	Indica presentar una Garantía de cumplimiento de contrato, confirmar que no se requiere boleta de seriedad de propuesta.	Para la presentación de ofertas no se debe presentar boleta de seriedad de propuesta.

Consultas Técnicas

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	N° DE PÁGINA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTA A CONSULTAS
1.	3.1 , 10	17	La comunicación y presentación de respaldos será dentro del plazo de ejecución de trabajos o existen días para la comunicación del inconveniente y presentación de respaldos hasta antes de la conclusión del plazo previsto en la nota de asignación?	Referirse al requerimiento del Documento Referencial, Parte II, punto 3.1, numeral 10.
2.	ANEXO 8, 7 - 12	46	Considerar la inclusión del Ítem Provisión e Instalación de Poste de Madera de Clase 5 de 12 m y Provisión e Instalación de Poste de Concreto de Clase B de 12m por requerimiento de operadores de los sistemas de Elfec y Delapaz.	Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.1, numeral 6.
3.	ANEXO 8, 13	46	Considerar la inclusión del Ítem Provisión e Instalación de Cable ACSR N° 1/0, requerimiento en sistema de DELAPAZ.	Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.1, numeral 6.
4.	ANEXO 8		En caso de redes de media tensión con voltajes especiales se considerará un mayor tiempo en provisión del transformador y presentación de precio unitario.	Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 4.2, numeral 1 y 2.
5.	ANEXO 8		No se consideran Ítems para sistemas de redes en media tensión Bifásicos, estructuras VB1, VB2, VB7 y VB-8	Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.1, numeral 6.
6.	8.1.10 Periodo de validez 3.1 Características Técnicas Generales No. 1	Página 7 Página 15	Hace referencia a un periodo de validez de la oferta de 90 días como mínimo, sin embargo, en la página 15 hace una referencia de que los costos unitarios deben	Referirse al Documento Referencial, Parte I, punto 8.1.10.

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	N° DE PÁGINA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTA A CONSULTAS
			mantenerse hasta el 31/12/22 ¿esto es correcto? O tiene algún error.	<ul style="list-style-type: none"> - Se aclara que los 90 días hace referencia al periodo de valides de la oferta presentada por los oferentes. Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.1, numeral 1. <ul style="list-style-type: none"> - Se aclara que una vez que se defina a los proveedores seleccionados los precios unitarios deben mantenerse vigentes hasta el 31/12/2022.
7.	3.1 Características Técnicas Generales No. 2 y 4	Página 15 Página 16	En el No. 2 habla de zonas o departamentos. En el No. 4 habla de estaciones Favor aclarar cuantas estaciones por zonas o departamentos	Se aclara que, en el Documento Referencial, Parte II, punto 3.1. numeral 2, el texto hace referencia que los sitios asignados podrán ser determinados por zonas de trabajo agrupados por departamentos. También se aclara que, en el Documento Referencial, Parte II, punto 3.1, numeral 4, hace referencia a la cantidad máxima de estaciones que puede atender el oferente de forma paralela.
8.	3.1 Características Técnicas Generales No. 3	Página 16	Indica que mínimamente se debe contar con 5 cuadrillas para atender 5 requerimientos de forma simultánea y en paralelo. ¿Favor aclarar que 5 requerimientos es igual a 5 estaciones? ¿O 5 departamentos?	Se aclara que 5 requerimientos es igual a 5 estaciones. Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.1. numeral 3.
9.	PUNTO 3 numeral 3.1, inciso 2 "La provisión e instalación de acometidas de energía eléctrica en Media Tensión (MT) y Baja Tensión (BT), en los sitios asignados, será de acuerdo a los requerimientos de ENTEL S.A. pudiendo ser determinados por zonas de trabajo agrupados por departamentos".	Pag. 15 del DOCUMENTO REFERENCIAL (DR)	En el documento de referencia no indica la cantidad de sitios y ubicación geográfica a realizar las acometidas. ¿Podrían proporcionar la lista de sitios y/o coordenadas geográficas? Este dato nos permitiría hacer una mejor oferta económica por el costo en distancia.	Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.1. numeral 1. Se aclara que los requerimientos para las instalaciones de acometidas de MT y BT, se encuentran distribuidos en el área rural de los 9 departamentos de Bolivia.

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	N° DE PÁGINA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTA A CONSULTAS								
10.	PUNTO 3 numeral 3.1, inciso 4 "El oferente, debe señalar por escrito el número máximo de estaciones que podrá atender de forma paralela."	Pag. 16 del DOCUMENTO REFERENCIAL (DR)	<u>Se debe presentar en nuestra propuesta una nota</u> o solo señalar en el mandatorio el número máximo de estaciones que se podrá atender de forma paralela?	<p>Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.1. numeral 4. El oferente puede señalar el número máximo de estaciones que podrá atender en una nota por separado o puede señalar este dato en el campo siguiente:</p> <table border="1" data-bbox="1579 499 1951 906"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="1579 499 1951 550">RESPUESTA</th> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="1579 550 1951 614">LLENADO OBLIGATORIO POR EL OFERENTE</th> </tr> <tr> <th data-bbox="1579 614 1722 702">Cumple / No cumple</th> <th data-bbox="1722 614 1951 702">DOCUMENTO, PÁGINA, REFERENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1579 702 1722 906"></td> <td data-bbox="1722 702 1951 906"></td> </tr> </tbody> </table>	RESPUESTA		LLENADO OBLIGATORIO POR EL OFERENTE		Cumple / No cumple	DOCUMENTO, PÁGINA, REFERENCIA		
RESPUESTA												
LLENADO OBLIGATORIO POR EL OFERENTE												
Cumple / No cumple	DOCUMENTO, PÁGINA, REFERENCIA											
11.	PUNTO 3 numeral 3.2, casilla 1 Postación, inciso "b) El tamaño de los postes deberá ser dimensionado de acuerdo a la estructura de MT y la topografía del terreno."	Pag. 18 del DOCUMENTO REFERENCIAL (DR)	Entre que rango de longitud de postes podemos considerar para nuestra propuesta económica?.	Referirse al Documento Referencial, Parte III, Anexo 3, tabla A.1. numerales 7 al 12.								
12.	PUNTO 3 numeral 3.6, casilla 2 "EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL PROYECTO" Se debe garantizar la calidad en la instalación de energía		1.- Para las 5 (cinco) cuadrillas para atender 5 requerimientos de forma simultánea y en paralelo solicitado por ENTEL S.A. ¿Será necesario presentar los curriculares en la propuesta de los 5 supervisores? 2.- ¿Para el personal técnico y apoyo es necesario la presentación de curriculares?	Referirse al Documento Referencial, Parte II, en los puntos: 3.5. Experiencia de la empresa. 3.6. Experiencia del personal.								

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	N° DE PÁGINA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTA A CONSULTAS
	<p>eléctrica de MT/BT, por lo que el proveedor seleccionado debe contar con personal calificado y especializado, considerando los siguientes aspectos:</p> <p>a) Supervisor en sitio para la ejecución: Ingeniero Eléctrico, electromecánico, electrónico o técnico superior eléctrico o ramas afines con experiencia mínima de un (1) año.</p> <p>Técnicos y personal de apoyo con experiencia en el rubro de energía”.</p>	Pag. 29 del DOCUMENTO REFERENCIAL (DR)		
13.	PUNTO 3 numeral 3.6	Pag. 29 del DOCUMENTO REFERENCIAL (DR)	<p>¿Se debe llenar el formulario ANEXO 7 para el Supervisor en sitio?</p> <p>¿Se debe adjuntar la documentación de respaldo de la experiencia del Supervisor en sitio?</p>	<p>Referirse al Documento Referencial, Parte II, punto 3.6. numeral 1 y 2.</p> <p>Se aclara que el anexo 7 requiere información del jefe de proyecto.</p> <p>No es necesario adjuntar documentación de respaldo del supervisor en sitio.</p>
14.	PUNTO 3 numeral 3.6	Pag. 29 del DOCUMENTO REFERENCIAL (DR)	<p>¿Se debe llenar el formulario ANEXO 7 para los Técnicos y personal de apoyo?</p> <p>¿Qué cantidad mínima debe ser de los Técnicos y personal de apoyo?</p>	<p>El anexo 7 requiere información del jefe de proyecto.</p> <p>De acuerdo a lo establecido en el Documento Referencial, Parte II, en el punto 3.1, numeral 3, se debe contar mínimamente con 5 cuadrillas.</p>

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	N° DE PÁGINA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTA A CONSULTAS
			<p>¿Cuánto tiempo de experiencia mínima deben tener los Técnicos y personal de apoyo?</p> <p>¿Se debe adjuntar la documentación de respaldo de la experiencia de los Técnicos y personal de apoyo?</p>	<p>Se debe dar cumplimiento al Documento Referencial, Parte II, punto 3.6, numeral 2, inciso b).</p> <p>No es necesario adjuntar documentación de respaldo del personal técnico y personal de apoyo.</p>
15.	<p>Punto 3 - 3.1 - N° 12.</p> <p>El proveedor seleccionado para la instalación y puesta en operación del sistema de MT y BT deberá cumplir los siguientes puntos:</p> <p>a) Cumplir con todos los requerimientos de la Empresa Distribuidora de Energía Eléctrica del lugar.</p> <p>b) Realizar todos los trámites y gestiones que se requieran para la implementación del proyecto de MT y BT de cada sitio desde el inicio hasta la conclusión del mismo ante la Empresa Distribuidora de Energía del lugar, para este fin debe asignar personal exclusivo para las tareas mencionadas</p>	17	<p>Las empresas distribuidoras de energía eléctrica tienen distintos tiempos de duración en cuanto a los trámites y gestiones para la implementación de este tipo de proyectos. Como se tomará estos tiempos? O como se contabilizará estos tiempos con relación a la asignación de trabajos??</p>	<p>El Documento Referencial, Parte II, punto 4.2, numeral 1, indica:</p> <p><i>"La nota de asignación de trabajos contemplará un plazo de ejecución del trabajo que podrá ser en el rango de 50 a 70 días calendario a partir de LA ACEPTACIÓN DE LA NOTA DE ASIGNACIÓN por parte del proveedor asignado, en cuyo plazo se debe realizar la entrega de la acometida en operación."</i></p> <p>Se aclara que dentro de este plazo se encuentran incluidos los tiempos para los trabajos de supervisión, gestiones y trámites con las empresas distribuidoras de energía eléctrica.</p>
16.	<p>Punto 3 - 3.1 - N° 12.</p> <p>c) El traslado del personal de la Empresa Distribuidora de Energía Eléctrica Local a los sitios para realizar los diferentes trabajos que se requiere (relevamiento,</p>	17	<p>Así como también las empresas de distribución de energía eléctrica se toman sus tiempos para realizar la supervisión de proyectos. Como se tomarán o contabilizarán estos tiempos??</p>	<p>El Documento Referencial, Parte II, punto 4.2, numeral 1, indica:</p> <p><i>"La nota de asignación de trabajos contemplará un plazo de ejecución del trabajo que podrá ser en el rango de 50 a 70 días calendario a partir de LA ACEPTACIÓN DE LA NOTA DE ASIGNACIÓN por parte del proveedor asignado, en cuyo plazo se debe realizar la entrega de la acometida en operación."</i></p>

N°	PUNTO / (N°) DE REFERENCIA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	N° DE PÁGINA DEL DOCUMENTO REFERENCIAL	CONSULTA DEL OFERENTE	RESPUESTA A CONSULTAS
	inspecciones, puesta en operación de la línea eléctrica MT y BT, etc.) deberá ser cubierta por el oferente adjudicado, sin costo a ENTEL S.A			Se aclara que dentro este plazo se encuentra incluidos los tiempos para los trabajos de supervisión, gestiones y trámites con las empresas distribuidoras de energía eléctrica.
17.	Punto 3 - 3.2 - N° 9. Transformador de Distribución de MT	20	En ciertas circunstancias las empresas proveedoras de Transformadores, tienen retrasos en la entrega o disponibilidad inmediata de transformadores. Como se tomara o contabilizara esos tiempos??	Se debe dar cumplimiento al Documento Referencial, Parte II, punto 4.2, numeral 1.