

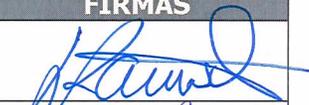
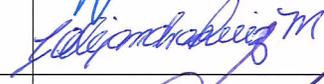
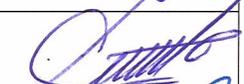
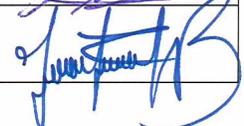


LICITACIÓN PÚBLICA N° 087/2017
"PROVISIÓN DE POSTES DE PRFV (POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO)"

ACTA REUNION DE ACLARACION

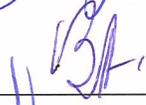
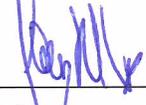
Lugar: La Paz, Edif. Tower Subgerencia de Adquisiciones Piso 6
Fecha: 06 de noviembre de 2017
Hora inicio: 09:40 a.m.
Hora Conclusión: 10:45 a.m.

PARTICIPANTES:

POR ENTEL S.A.			
N°	UNIDAD	NOMBRE	FIRMAS
1	ADQUISICIONES	L. Andrea Ramos	
2	ADQUISICIONES	Claudia A. Ruiz	
4	TECNOLOGÍA	Abdel Quintanilla	
5	TECNOLOGÍA	Gustavo Ferrufino	

Asesor Legal:

ENTEL S.A.			
N°	UNIDAD	NOMBRE	FIRMAS
1	ADQUISICIONES	Giovanni Mallo	

PROVEEDORES				
N°	EMPRESA	NOMBRE	TELEFONO – EMAIL	FIRMAS
1	HANSA LTDA.	Romel Rojas	77227958 – rrojas@hansa.com.bo	
2	HORMICRUZ S.R.L.	Bernardo Baldivieso	69200029 – bernardo.baldivieso@hormicruz.com.bo	
3	RIBCO LTDA.	Gary Ibatta	70599400 – gibatta@entelnet.bo	
4	DRUSTVO S.R.L.	Mauricio Moscoso	69491729 – drustvosrl.isc@gmail.com	



N°	PREGUNTA	RESPUESTA / MODIFICACIÓN
Consultas		
1	Se solicita ampliación de plazo para la presentación de propuestas.	Esto se realiza a través de nota escrita dirigida a la Subgerencia de Adquisiciones, con al menos 2 días hábiles antes de la fecha programada para la apertura.
2	En cuanto a la Boleta de Garantía de Seriedad de Propuestas, el objeto en la descripción de la boleta debe ser distinto?	Las Boletas de Seriedad de Propuesta deben hacer mención a la Licitación Pública 87/2017 "Provisión de Postes de PRFV (Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio)" para Postes de PRFV de 9 metros y/o para Postes de PRFV de 11 metros, según corresponda.
3	En cuanto a la Matricula de Comercio, cómo debe estar especificado el rubro?	De acuerdo a lo establecido en el punto 7.1.4 de la Parte I del TBC.
4	Se necesita una empresa que haya provisto postes PRFV con anterioridad? Consideramos este punto restrictivo, ya que son los únicos solicitantes de este tipo de postes. Esto de acuerdo a lo definido en el Punto 6 Experiencia del Oferente, que de acuerdo a Licitaciones anteriores se solicitó solo un contrato de experiencia. Solicitamos también analizar la experiencia de fábrica y/o la experiencia de la empresa en importaciones y provisiones similares.	Se analizará y se responderá vía web.
5	Se solicita ampliar el plazo de entrega de 100 a 200 días. O considerar entregas parciales.	Se analizará y se responderá vía web.
6	Sobre la certificación ISO, debe ser de fábrica?	Si, es correcto. No se considera del importador, sólo de la fábrica.
7	En el ítem 6 solicitan cargas nominales sobre la carga de trabajo, flexión 5%. El estandar al que hacen referencia ASTM D 4923, en los incisos 8.1.2.1, 8.1.2.2 se especifica que la tolerancia debería ser entre 10 y 15%	La flexión de los postes debe ser menor al 5%, por temas estructurales del poste.
Consultas Escritas Empresa HANSA LTDA.		
1	En el punto 7, Características Técnicas y Particulares, página 18, se menciona: "El OFERENTE, deberá realizar la verificación estructural del poste, considerando para tal efecto, vanos de 120 metros y la instalación de un cable de fibra óptica con un peso aproximado de 145 Kg/Km." Favor indicar si ENTEL S.A. realizará la provisión del cable de FO para esta prueba, caso contrario indicar la cantidad de metros de FO necesaria para llevar a cabo la verificación estructural de los postes.	ENTEL S.A. aclara: la provisión del cable de Fibra óptica no está considerada en este proceso. El presente proceso es sólo para la provisión de postes de PRFV.



2	<p>En el punto 10, Homologación y Ensayos (continua), página 20, se menciona: a) Ensayos no destructivos, "Si el poste cumple la condición de flecha para el 100% de la carga de trabajo ($f = 3.5\% * L$ poste) el lote es aprobado". Considerando la solicitud de ENTEL S.A. para este punto, entendemos que el porcentaje pedido para la flexión es de 3.5%. Por favor aclarar si este valor es correcto, puesto que en el punto 7, página 18, "Características Técnicas y Particulares" se indica que el porcentaje para la flexión en ambos tipos de poste debe ser menor al 5%.</p>	<p>ENTEL S.A. Aclara: el diseño de la flexión para ambos tipos de postes debe ser menor al 5%.</p>
3	<p>En el punto 11, Certificación en laboratorios acreditados, página 20, se menciona: Retención de color, "Al someter el material a 1000 horas de exposición conforme a los parámetros de la Práctica Estándar AAMA 615 no debe observarse un Delta E mayor a 5 cuando se mida conforme a los procedimientos establecidos en la Práctica Estándar ASTM D2244". El apartado 6.9.1.1 de AAMA 615 establece como lugar de referencia para la prueba Florida del Sur con una exposición mínima de 10 años, lo cual en la práctica y para el propósito de esta licitación es inaplicable. Solicitamos a ENTEL S.A que se aplique en su lugar el estándar ASTM G 155-13: Standard Practice for Operating Xenon Arc Light Apparatus for Exposure of Non-Metallic Materials. Cycle 1, como lo solicita la norma ANSI – ASC A 14.5 página 14 numeral 7.9.5,(3).</p>	<p>ENTEL S.A. Aclara: se han realizado ya varias compras bajo el estandar AAMA 615 y también con la norma ASTM D2244 para no observarse un Delta E mayor a 5.</p> <p>Se aceptará el estandar ASTM G 155-13 con al menos 2000 hours para no observarse un Delta E mayor a 5. Se incluirá esta norma el el TBC.</p>
4	<p>En el punto 6, Experiencia del Oferente, página 23, se menciona: "La empresa deberá contar con experiencia en fabricación o distribución o importación de postes de PRFV". Favor confirmar que para este punto es válida la experiencia del fabricante de postes PRFV.</p>	<p>ENTEL S.A. Aclara: la empresa oferente deberá tener experiencia en la fabricación/importación de postes de PRFV; se ratifica este punto.</p>

Se realizó la recomendación del cumplimiento de los requisitos de la parte legal - administrativa, con todas las características solicitadas y vigentes.

La documentación deberá presentarse en sobres separando la parte Administrativa, Técnica y Económica, tanto la parte Técnica como la Económica deberán incluir copias digitales idénticas a las impresas, estas últimas deberán estar correctamente foliadas.

R
Bl
of
Ment
of
e
of
of