



LICITACIÓN PÚBLICA N° 032/2014

"PROVISIÓN DE CABLES DE FIBRA ÓPTICA TIPO ADSS Y DD NORMA ITU-T G.655.C"

ACTA REUNIÓN DE ACLARACIÓN

FECHA: 25/04/2014 HORA DE INICIO: 16:00 HORA DE CONCLUSIÓN: 17:00

PARTICIPANTES

POR ENTEL SA.			
Nro.	NOMBRE	UNIDAD	FIRMA
1	Gustavo Ferrufino	Planificación de Proyectos	
2	Abdel Quintanilla	Implementación de Proyectos	
3	Wilson Orellana	Adquisiciones	
4	Simeón Mamani	Adquisiciones	
5	Bruce Rojas	Asesor Legal	

PROVEEDORES				
Nro.	EMPRESA	NOMBRE	Teléfono – email	FIRMA
1	J&L IMPORTACIONES	ALEJANDRO TERRAZAS	70555755 Alejandroa1@hotmail.com	
2	HANSA LTDA	RAQUEL HUANCA	77528876 rhuanca@hansa.com.bo	
3	RIBCOM CO LTDA.	GARY IBATTA	70599400 gibatta@enetelnet.bo	
4	ELECTROTELEFONIA BOLIVIANA LTDA	DANIELA TERRAZAS	77208164 daniela.terrazas1@electrotelefonia.com	
5	MARIENCO S.R.L.	JAIME VILLEGAS	70563047 energía@marienco.com	



6	DIGITAL NETWORK	MARTIN TORREZ	76540100 mtorrez@digitalnetwork.com.bo	
7	NEXUS TECNOLOGY	GUSTAVO MARCONI	71240027 gmarconi@nexustec.com.bo	
8	SAMSUNG ELECTRONICS	EDUARDO PRUDENCIO	68226002 e.prudencio@samsung.com	Se retiró antes de la conclusión.

TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN	MODIFICACIÓN
Hansa.- en cuanto a los estados financieros solicitan del 2013, es posible presentar del 2012?	Se requiere los estados financieros de la gestión 2013 aun no auditados.	
Hansa.- En el inciso b "REQUERIMIENTOS GENERALES: TIPOS ADSS Y DD G.655.C" el punto "2.2 Certificación de medidas de caracterización de cable de fibra óptica" indica "El Oferente adjudicado, deberá presentar un documento por cada Bobina de 5.000 y 4.200 metros de longitud, con las medidas de Caracterización " CONSULTA HANSA: Se solicita muy respetuosamente, aclarar si la ciudad donde se llevarán a cabo las medidas solicitadas se encuentra preestablecida o se puede realizar sugerencias.	ENTEL S.A. Aclara: Las medidas de caracterización pueden ser realizadas en ambientes locales donde el Oferente disponga el equipamiento necesario.	
Hansa.- 2. En el punto 5 "TIEMPO DE ENTREGA" el punto "Plazo de entrega" indica "El oferente Adjudicado debe suministrar el cable de Fibra Óptica en un plazo menor o igual a Cien (100) días calendario a partir de la firma de contrato, se aceptaran hasta 2 entregas parciales dentro de este lapso." CONSULTA HANSA: Se solicita muy respetuosamente, indicar si el tiempo de duración de las medidas descritas en la consulta anterior se encuentran inmersas en el plazo de entrega o las mismas deben ser consideradas como	ENTEL S.A. Aclara: El plazo de provisión para el total de Bobinas puestas en Almacenes de ENTEL S.A. es de 100 días; para las medidas de caracterización y verificación de calidad de las Bobinas de Cable de Fibra Óptica se puede considerar un tiempo adicional.	



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN	MODIFICACIÓN
un tiempo adicional.		
Hansa.- En el inciso b " REQUERIMIENTOS GENERALES: TIPOS ADSS Y DD G.655.C " el punto " 3 Parámetros técnicos requeridos " se indican los parámetros para el cable de fibra óptica ADSS G.655.C. CONSULTA HANSA: Se solicita muy respetuosamente, aclarar si los parámetros técnicos descritos se aplican también para la fibra DD, de no ser así, favor indicar los parámetros requeridos	ENTEL S.A. Aclara: Los parámetros técnicos descritos en el punto 3 PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS son los mismos para el cable ADSS y DD porque ambos obedecen a la norma G.655.C.	
Electrotelefonía.- ¿Para los cables ADSS vanos de 1200 mts: Es necesario cubierta anti-tracking?	No, no es necesaria la cubierta anti-tracking.	
Electrotelefonía.- en el punto 2.2.- Certificación de medidas de caracterización de cable de Fibra Óptica. Consulta: ¿Se puede realizar las pruebas de cumplimiento a las recomendaciones solicitadas, en presencia de personal de Entel, en fábrica sin costo para Entel?	Las pruebas deberán ser realizadas en Almacenes locales, sin embargo se puede colocar como sugerencia sin costo alguno para ENTEL S.A.	
RIBCOM, NEXUS y DIGITAL NETWORK.- debido a la inscripción solicita ampliación del tiempo de provisión para la entrega del cable en almacenes.	La ampliación de plazo se realiza máximo 10 días calendario más. Vale decir para la provisión se considera en total 110 días calendario desde la suscripción del contrato.	
RIBCOM.- ¿habrá algún plus a las marcas homologadas?	No.	
NEXUS.- cable de vano de 1200m se debe suponer que será instalada en largos tramos ¿existe algún hilo guía soporte? Por lo que se deberá contar con tres factores, congelamiento, viento y flecha.	No, será auto sustentado y los datos del lugar se verificarán y se responderá mediante la página WEB.	
NEXUS.- G.655.C se dejará de fabricar según datos de fabricante, en tal caso admitirán la norma G.656?	No, ENTEL S.A. no admite dicha oferta.	
SAMASUNG.-sobre cables homologados aclaramos que nuestra marca es homologada.	No requiere respuesta.	
ENTEL ACLARA:	Se requiere que coloquen en su oferta, el diámetro de la fibra que están ofertando, debido a que en base a ese diámetro se	



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN	MODIFICACIÓN
	requerirá la ferretería	
ENTEL ACLARA:	El Oferente en su propuesta podrá considerar otras marcas, sujetas previamente a la presentación de certificados de calidad que garanticen los parámetros técnicos requeridos, caso contrario se sujeta a las disposiciones y penalidades que Entel S.A. disponga conveniente, como ser ejecución de boleta de Garantía de seriedad de propuesta.	

Handwritten signatures and marks on the right side of the page, including a large signature, a checkmark, and a circled mark.