



LICITACIÓN PÚBLICA N° 013/2016
"ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE GESTIÓN DE RED ÓPTICA PASIVA FTTX (OTDR)"

ACTA REUNIÓN DE ACLARACIÓN

FECHA: 01/03/2016 HORA DE INICIO: 10:12 HORA DE CONCLUSIÓN: 11:24

PARTICIPANTES

POR ENTEL SA.			
Nro.	NOMBRE	UNIDAD	FIRMA
1	Limber Ramos	Profesional Planificación e Implementación de Proyectos	
2	Saul Lobaton	Profesional Planificación e Implementación de Proyectos	
3	Marcos Perira	Jefe de Planificación e Implementación de Proyectos	
4	Varinia Berdeja	Profesional de Adquisiciones-Contratos	
5	Wilson Orellana	Subgerente Adquisiciones	
6	Javier Flores Monrroy	Profesional Adquisiciones	

PROVEEDORES				
Nro.	EMPRESA	NOMBRE	Teléfono – email	FIRMA
1	HANSA LTDA	Raquel Huanca	77528876 – rhuanca@hansa.com.bo	
2	ZTE BOLIVIA S.R.L.	Andrea Sanzetenea	67346839 – Andrea.sanzetenea@zte.com.cn	
3	HUAWEI TECHNOLOGIES BOLIVIA S.R.L.	Diego Zumelzu	72035448 – zumelzu.diego@huawei.com	
4				
5				
6				
7				

TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
	Se procedió con la recomendación del cumplimiento de los requisitos legales y administrativos contemplados en los términos básicos de contratación, sin que haya ninguna objeción.
ZTE. Cap 3. Requerimientos generales. Provisión de Gabinetes. Instalación de Gabinetes OLT's, sugieren instalar los equipos OTDR.	La instalación de OTDRs será realizado de acuerdo a definición de Entel S.A. El oferente debe proveer lo especificado en documento de especificaciones técnicas.
ZTE. Cap 3. Requerimientos generales. Punto 3.3 Racks abiertos de 4 postes. Solicitamos aclare que no tengan paneles posteriores, laterales ni puertas.	Es rack es abierto, se debe cumplir con lo especificado en documentos de especificaciones técnicas, además de tener las dimensiones necesarias para albergar los equipos de la solución de OTDRs.
ZTE. Cap 3. Requerimientos generales. Punto 3.3. Provisión de Equipos OTDR. Confirmar que la solución de equipos ofertada puede ser ofertada en un solo equipo (Mux, Switch y OTDR).	Se puede presentar la solución que el proveedor disponga, sin embargo la solución debe permitir quitar puertos de una localidad y colocarla a otra, o redistribuir puertos entre localidades. Funcionalmente debe cumplir con lo especificado en el TBC.
ZTE. Cap 3. Requerimientos generales. Punto 3.4. Sistema de Gestión de OTDR's. Licencias necesarias. 50% de crecimiento para las licencias.	Por cada puerto OTDR, el sistema del oferente debe tener la licencia y un 50% adicional de lo solicitado en el TBC. En hardware de OTDR se debe cumplir con la cantidad de puertos especificado en documento TBC.
ZTE. Confirmar 3. Punto 3.33 Confirmar la provisión de 18 laptops.	Se aclara que la provisión debe ser de 27 Laptops. Estas deben ser delgadas y livianas.
ZTE Provisión de reflectores, como adaptador o pigtail de fibra óptica.	De manera obligatoria debe ser acoplador o adaptador.
HUAWEI. 3.2 Si la solución es compacta, ¿Cómo se manejaría la situación de los equipos modulares y permitir quitar puertos y asignarlo a otros sitios?	El oferente debe prever la distribución de puertos en su solución, de modo que satisfaga la asignación de puertos a requerimiento de Entel S.A.
HUAWEI 3.22 ¿Se puede ofertar el tipo de conector PC en vez de APC?	Es posible siempre y cuando se respete que las conexiones desde el ODF hacia la ODN tiene pulido tipo APC.
HUAWEI Explicación Breve 3.31. El reflector debe diferenciar del subscritor FTTX ONT	Cuando se pone un reflector lado cliente, debe identificar si es un reflector o un ONT.
HANSA ¿Si podrían indicar el Software GIS y si tiene interface WEB?	Se Consultará y se responderá en la página WEB
HANSA ¿Cuál es el software de inventario que tiene Entel S.A. e interfaces que posee y los protocolos de comunicación?	Se Consultará y se responderá en la página WEB
ENTEL S.A., Solución de OTDR	La implementación completa de la solución está a cargo del oferente adjudicado, es decir al insertar el OTDR en la red de Entel el oferente debe realizar y proveer todas las conexiones de F.O. para integrar los nuevos elementos a la red.

Handwritten signatures and marks on the right margin, including a large 'A' and 'J'.



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
	Incluye las conexiones a nivel de transporte.
ENTEL S.A., Capacitación	Se aclara que los ambientes para las capacitaciones, material, refrigerio y otros están a cargo del oferente adjudicado.