



LICITACIÓN PÚBLICA N° 020/2016

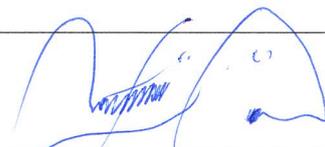
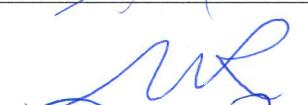
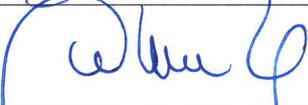
"PROVISIÓN DE MATERIALES, ELEMENTOS PASIVOS Y CABLE DE FIBRA ÓPTICA PARA EXTENSION FTTX"

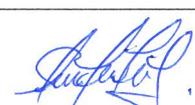
Proyecto: TD-2015-IUE

ACTA REUNIÓN DE ACLARACIÓN

FECHA: 21/03/2016 HORA DE INICIO: 15:00 HORA DE CONCLUSIÓN: 16:12

PARTICIPANTES.

POR ENTEL SA.			
Nro.	NOMBRE	UNIDAD	FIRMA
1	Vidal Flores	Profesional Desarrollo Rural	
2	Limber Ramos	Profesional Implementación Proyecto Transporte	
4	Waldo Rodriguez Rodriguez	Asesor Legal	
5	Wilson Orellana	Subgerente Adquisiciones	
6	Alberto Coronel	Profesional Adquisiciones	

PROVEEDORES				
Nro.	EMPRESA	NOMBRE	Teléfono – email	FIRMA
1	STS BOLIVIA LTDA	Ernesto solana	76725967 ernesto.solana@outlook.com	
2	Jitsucon srl	Cristian valcarcel	76701112 cvalcarcel@4jitsucom.com	

TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
1. Aclaración del sobre A	Sin embargo el asesor legal recomienda a los oferentes presentes el cumplimiento de todos los requisitos establecidos en los Términos Básicos De Contratación, documentos tales como escritura de constitución, poder de representación legal con Resellado fundamentalmente el NIT vigente, la matrícula de comercio debe contemplar como



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
	actividad principal o accesoria el objeto de la presente adquisición, fundempresa vigente, Entel se reserva el derecho de realizar el análisis financiero a los estados financieros presentados a objeto de la presente licitación, boleta de garantía con las cuatro características Renovable, Irrevocable, De Ejecución Inmediata y A Primer Requerimiento y los demás documentos. Para la licitación pública de referencia. Análisis
2. Dentro de las especificaciones técnicas , en el número 9.3 del punto 3.2.1 (pág. 20 del documento) menciona lo siguiente: Los distribuidores deben tener características para instalación en poste y/o subterráneo de acuerdo a lo definido en site survey. El número de orificios de entrada es de 2 mínimos con diámetros entre 5-16 mm y salida es de 16 mínimos con diámetros entre 4-12 mm. Cuál es el site survey mencionado?? Cuantas cajas de distribución serán para poste??	Los distribuidores deben tener características para instalación en poste y/o subterráneo. Todas las cajas de distribución deben estar preparadas para ser instaladas o en poste o subterránea, durante la realización de site survey se definirá si se instala o en poste o subterráneo.
3. En el numero 11 KIT DE ACOMETIDA DE EDIFICIOS Podrían aclarar las cantidades solicitadas, para el cable riser y cable drop?? El cable riser debe ser de 12 hilos?	Cable Drop, por cada edificio deben proveer 2 Km. De acuerdo a la solución de cada oferente el cable riser podrá ser de 12 hilos, 72 hilos u otro con la condición de cubrir la cantidad total de cliente previstos por edificio.
4. En el punto 13.3 menciona lo siguiente: El oferente deberá entregar a Entel S.A. un detalle no valorizado de todo el material de ferretería y elementos de Red Pasiva requeridos en el presente documento y que serán ofertados. A que se refiere este punto?? En nuestro caso solo optaremos por ofertar elementos de la red pasiva.	Se requiere un detalle de elementos no valorizada por ejemplo: <ul style="list-style-type: none">- Cable Drop- Kit de acometida a usuario- Splitters, etc.
5. En el Número 6 del punto 3.2.3 TIEMPO DE PROVISIÓN menciona lo siguiente: El oferente adjudicado deberá entregar los materiales en sus Almacenes donde serán probados y certificados, efectuada esta actividad el oferente adjudicado deberá realizar a su costo el traslado de estos materiales a las ciudades de la región que haya sido ofertado y adjudicado por ENTEL S.A.	Podrían ser almacenes del proveedor o almacenes de Entel.



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
Estos almacenes mencionados son los almacenes de ENTEL o los almacenes del proveedor?	
6. El tiempo de entrega solicitado puede extenderse o ampliarse?	Se responderá via web.
7. Respecto a la CAJA DE DISTRIBUCIÓN PARA SUJECION EN POSTE DE HORMIGON: -Un grado de protección IP 55, ¿es válido? Ya que la caja será instalada en poste y el grado de polvo que podría llegar a ingresar a la caja, no perjudica el normal funcionamiento de la misma.	Se ha especificado en TBC el grado de protección de las cajas, esto debe ser cumplido
8. -¿Es correcto que los cables de salida pueden ser de 12mm de diámetro? Nos resulta muy grande la Sección, para cables drop.	El diámetro externo del cable de F.O. es de 12mm 12.2 mmm +/- 0.2mm
9. En la pág 16. Punto 3 composición de set completo de ferretería ADSS, por favor confirmar la provisión de ferretería paso ya que en la tabla 1 de la pág. 15 no se detalla la cantidad para este ítem.	no se requiere que provee set Paso.
10. Pág. 16 punto 4. Favor indicar la dimensiones de la cruceta y cinta bab.	Se responderá via web.
11. Pag 19 punto 8.3. favor aclarar si será necesario la provisión de splitters 1:32 - Atenuación Max. Teórica 16 dB, Práctica 17.1 dB. 1:64 - Atenuación Max. Teórica 20 dB, Práctica 21.7 Ya que en la tabla 2 de la pág. 19. Solo se detalla cantidades s de splitters. 1:4 y 1: 16. De manera adicional favor indicar la atenuación solicitada para los splitters de 1:16.	Se responderá vía web.
12. Pág. 20 punto 11. Que distancia se deba considerar como referencial como promedio entre la caja de piso y la receta óptica del cliente.	En total solo Se necesita dos kilómetros fibra drop, por edificio.
13. El gabinete indoor de 72 puertos debe considerar las 16 derivaciones para distribución.	Se requiere la mejor solución, por parte del proveedor.
14. La caja de transición de piso con terminales SC/APC puede ser equipado para 8 salidas con conectividad SC/APC y considera un total de 9 unidades.	Se requiere la mejor solución, por parte del proveedor.
15. Se debe considerar los 160 conectores mecánicos con férula SC/APC ya preparada para cada kit.	Si se debe considerar.
16. El cable droop debe considerar el estándar de fibra óptica ITU TG -657A1	Si se debe considerar.
17. Se puede ampliar el plazo de provisión de 60 a 90 días.	Se responderá vía web.