



LICITACIÓN PÚBLICA N° 043/2015
"PROVISION DE MATERIALES Y SERVICIOS DE INSTALACION DE FIBRA
OPTICA ADDS TRAMOS 4, 5 Y 6"

ACTA REUNIÓN DE ACLARACIÓN

FECHA: 25/05/2015 HORA DE INICIO: 15:30 HORA DE CONCLUSIÓN: 16:40

PARTICIPANTES

POR ENTEL SA.			
Nro.	NOMBRE	UNIDAD	FIRMA
1	Gustavo Ferrufino	Profesional Planificación de Proyecto de Transporte	
2	Abdel Quintanilla	Profesional Implementación de Proyecto de Transporte	
3	Jaime Vargas Palomo	Profesional de Contratos	
2	Wilson Orellana Rosales	Sub-Gerente de Adquisiciones	
3	Adela Serrano Coronel	Profesional de Adquisiciones	

PROVEEDORES				
N°	EMPRESA	NOMBRE	Email	FIRMA
1	ITECSA	DIEGO BELTRAN	beltran1_diego@hotmail.com 72539033	
2	STS BOLIVIA	ROGER PAZ	rpaz@sts.com.bo 71522011	
3	MERTELECOM	MARCELO GUTIERREZ	marcelo@merbolivia.com 68216406	
4	DEVEPLAY SRL DUPLAY SRL	DIEGO VELASQUEZ	diego.velazques@deveplay.net 76720331 @duplay.net	
5	DISMATEL BOLIVIA	EDWIN ARUQUIPA	edwin@dismatel.com.bo 77518014	
6	ABROS TECHNOLOGIES	INDIRA ZAPANA	indira.zapana@abrostec.com.bo 75800777	
7	ATC INGENIERIA	JHONY ARUQUIPA	jaruquipa@atcing.com 78787412	
8	TRACTEL	DIEGO VISCARRA	Andrea.goytia@tractelsrl.com 72180534	



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACION
1. Haciendo Referencia a la página 15. Inciso 4.4. Consultamos: ¿Dónde entregará ENTEL Las Cajas de Empalme? TRACTEL SRL (1-4)	R.- ENTEL S.A. Aclara.- para los Tramos 4,5, las cajas de Empalme y la Ferrería serán entregadas en Rurrenabaque y Reyes, para el Tramo 6, los accesorios de instalación serán entregadas en Riberalta y Guayaramerin
2. En el formulario B2, ítem 2,3 de la planilla de materiales. ¿Qué diámetro debe tener el tubo conduit requerido?	R.- La Fibra Óptica tiene un Diámetro externo de 12.0 mm; El tubo Metálico Conduit requerido por ENTEL S.A. debe tener un diámetro de 2 Pulgadas.
3. En el formulario B2, ítem 2,5 de la planilla de materiales, entendemos que ¿el desbroce de maleza no incluye el talado o derribado de árboles? Si o No	R.- Se entiende por desbroce, la vegetación de baja altura y espesor delgado que impide el desplazamiento del personal y del Cable de Fibra Óptica. (Ancho de apertura 1 m x Lineal Especificado) NO
4. Haciendo Referencia a la página 31 Respecto al tiempo de ejecución, los 5 días que dan para empalmes ópticos están incluidos dentro del plazo de ejecución de 45 días y/o 60 días dependiendo el tramo, o son 5 días adicionales.	R.- El tiempo total requerido para cada Tramo es el Siguiete: Tramo 4. 45 Días Calendario. Tramo 5. 45 Días Calendario. Tramo 6. 60 Días Calendario. ESTAN DENTRO DEL PLAZO
5. En las radio bases los gabinetes sitios serán indor o oudor?	R.-No es necesario los gabinetes.
6. Dentro de los 45 días para cada tramo está incluido el tiempo de relevamiento o es un tiempo adicional?	R.-El tiempo está incluido dentro de los 45 o 60 días dependiendo del tramo.
7. Respecto a la experiencia general y específica de la empresa puede ser una experiencia extranjera?	R.- Debe ser experiencia Nacional.
8. La lista de herramientas debe ser las mismas para cada tramo?	R.-Si es necesario la lista de herramientas para cada tramo.
9. Cuál es la distancia correcta de las acometidas del tramo 4?	R.- Son 109 kilómetros del tramo 4, se aclarara con el grafico y una tabla en el nuevo TBC.
10. ATC Las acometidas por la carreta va a ser aéreo o subterráneo?	R.-El cruce de las acometidas será subterráneo.
11. El tipo de movilidad requerido según ENTEL SA. son camionetas puede ser minibús u otra movilidad?	R.- Puede cambiarse pero debe ser 2 movilidades.
12. El desgrose debe hacerse por única vez o de acuerdo a lo necesitado.	R.-Debe hacerse por única vez.
13. Se solicita pago contra avance?	R.- Se modificara el TBC.
14. Cuando comenzara el plazo ejecución?	R.- Comenzara a la orden de proceder de ENTEL
15. Cuáles son las consideraciones que ha tomado ENTEL en cuanto a arboles viejos.	R.-Se debe tomar el ítem de desbrose y el desmonte lo hará ENTEL S.A.
16. A que distancia del eje de la carretera será plantados los postes para el tramo 6?	R.- A 30 metros del eje de la carretera.
17. En las características de la fibra cual se va a usar.	R.- El cable de fibra es de 160 metros de vano.