



LICITACIÓN PÚBLICA N° 81/2016
"PROVISIÓN DE SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA
EN EDIFICIOS – SOLUCIÓN FTTH"

ACTA REUNION DE ACLARACION

Lugar: La Paz, Edif. Tower Subgerencia de Adquisiciones Piso 6
Fecha: 28 de noviembre de 2016
Hora inicio: 09:00 a.m.
Hora Conclusión: 10:00 a.m.

PARTICIPANTES:

POR ENTEL S.A.			
N°	UNIDAD	NOMBRE	FIRMAS
1	ADQUISICIONES	Wilson Orellana	
2	ADQUISICIONES	Claudia A. Ruiz	
4	PLANIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS	Limber Ramos	
5	PLANIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS	Vidal Flores	

Asesor Legal:

ENTELE S.A.			
N°	UNIDAD	NOMBRE	FIRMAS
1	ADQUISICIONES	Varinia Berdeja	

PROVEEDORES				
N°	EMPRESA	NOMBRE	TELEFONO - EMAIL	FIRMAS
1	ABROS TECHNOLOGIES S.R.L.	Indira Zapana	75800777 – Indira.zapana@abrostec.com	
2	EMCOSAN S.R.L.	Luis Alberto Aliaga	70377444 – emcosan.srl.bol@gmail.com	
3	MER TELECOM BOLIVIA S.R.L.	Rodrigo Rosa	71621396 – alejandro@merbolivia.com	
4	TELECOMUNICACIONES BODAREN S.R.L.	Daniel Condori	79573851 – bodarensrl@gmail.com	
5	ANG S.R.L.	Rolando Calle	79669506 – rolando.calle@angcompany.com	
6	SBS S.R.L.	Percy Miranda	73533992 – sbstelecomsrl@gmail.com	



N°	PREGUNTA	RESPUESTA / MODIFICACIÓN
Consultas		
1	La adjudicación será a una sola empresa aunque nos presentemos a las 3 Regiones?	El proponente puede adjudicarse 1, 2 o 3 regiones, obviamente pueden presentarse a las 3 regiones y dependiendo la propuesta se realizará la adjudicación.
2	Dentro del punto 3.1 se indica que Entel será encargado de solicitar los permisos, a partir de este permiso correrán los tiempos de implementación?	Entel S.A. se encargará de los permisos y emitirá la orden de inicio, a partir de esto correrán los tiempos.
3	En el punto 3 Materiales a ser provistos por Entel, en el punto 15 (Tabla) en el 10.1 se solicita la provisión e instalación?	Entel S.A. proveerá el kit básico, fibra óptica, etc. que son cantidades estimadas. Si se nos acabara por ferretería, se solicitará a la empresa la provisión para continuar con el trabajo sin afectar el cronograma. Se adjuntarán fichas técnicas de materiales que requeriríamos para la estimación de precios.
4	En la Planificación de Actividades, a qué se requiere con carga de información?	Se pedirá información sobre tendido de fibra de acometida y tendido de fibra en edificio. La carga al sistema implica registrar la información en el sistema de inventario con el que contamos. La empresa debe poner a la persona encargada de cargar esta información o en otro caso, deberían enviarnos la información para que sea cargada por personal de Entel S.A.
5	Entrega de Material, todo el material será entregado en almacenes de Entel. Será por departamento o región?	Por capitales de Departamento.
6	De la NAP al edificio, cuál es la distancia máxima de tendido de cable?	Eso se verá en el site survey, no se tiene definido.
7	El tiempo de implementación será 21 días calendario?	Si, son 21 días calendario.
8	El apdo será por metro lineal?	En la tabla 10.1 Formulario Items Referenciales para la Cotización, se encuentran las unidades de medida.
9	Todos los edificios son privados o públicos? Para edificios públicos se requieren trámites que demoran, los 21 días calendario no serían suficientes.	Serán de ambos tipos. Las actividades que dependen de terceros, no serán contabilizadas en tiempo para aplicación de penalidades.
10	Todas las instalaciones en los edificios serán en edificios terminados?	Si, aunque lo ideal sería entrar a edificios que están en obra fina. Eso dependerá del convenio de Entel S.A. con la empresa constructora.
11	Cuál es el tiempo que estiman para construcción de cámaras?	7 días calendario.
12	El tema de obras se ha previsto para edificios provistos de shaft? Sobre todo para edificios de más de 6 pisos, se ha previsto el uso de mayor cantidad de materiales?	Esto se verá en la prospección, en la tabla se ha contemplado la mayor cantidad de ítems, considerando incluso cierta estética de los edificios. Se verificarán los ítems de la tabla referencial. La respuesta y cualquier modificación al TBC se publicará en la página web.
13	En cuanto a la capacidad de las cuadrillas, debe cumplirse la demanda que se ha puesto en el TBC? O podemos nosotros indicar la cantidad?	La distribución del personal será acorde a cada empresa, previendo cumplir con los 21 días calendario de implementación por edificio.



14	Acerca de los 21 días calendario, cuántos días tomamos para el survey y la autorización de Entel S.A.?	Cada empresa debe ver cuánto tiempo le conlleva hacer el site survey y la implementación correspondiente. Para el site survey consideramos 1 día suficiente, 2 días para la prospección, 1 día para la aprobación. La documentación debe ir haciéndose progresivamente para no tener complicaciones con su presentación.
15	En el tema de la ATP para finalizar el trabajo, cómo proceder para la presentación del documento final?	Todas las actividades deben enmarcarse en 21 días calendario, a esto la empresa oferente debe presentar un cronograma de actividades incluyendo ATP ajustado a 21 días calendario, actividades que dependen de terceros no es considerado dentro de los 21 días.
16	Punto 8 Experiencia. Los formularios a los que hacen referencia no se encuentran adjuntos al TBC.	Se adjuntarán al TBC.

Consultas Escritas Empresa Tracer IT

1	Nuestra pregunta puntual es: La fecha de emisión de la garantía de seriedad de propuesta, debe estar fechada con precisión; con el día de presentación de propuestas?, si este fuera el caso, es imposible, ya que la entidad bancaria nos aclaró que no es posible hacer eso.	La garantía de seriedad de propuesta debe tener una validez de 120 días calendario computables a partir del día de presentación de la oferta, sin tomar en cuenta la fecha en la que la entidad financiera emitió la garantía.
2	En el caso de decidimos a presentar oferta para DOS REGIONES o TRES REGIONES, las ofertas pueden presentarse en una sola oferta?.	De acuerdo a lo especificado en el numeral 8.1.8 sobre la Garantía de Seriedad de Propuesta, en caso de presentarse a Dos Regiones, se requiere una sola boleta (boleta o póliza) por la suma de los valores señalados por región. Para tres regiones, se aceptará únicamente Boleta Bancaria por la sumatoria total de los valores de las 3 regiones. En cuanto a la propuesta, puede ir en un solo sobre o separados por Regiones, es indistinto.

Consultas Escritas Empresa Huawei Technologies (Bolivia) S.R.L.

1	Tiempos de Implementación: Por favor aclare el tiempo, incluyendo la parte de la site survey/ diseño? Confirmar, 15 o 21.	21 días calendario para todo el trabajo.
2	Favor aclarar, el tiempo para la implementación de la solución FTTH en un edificio es de quince (21) días calendario, el tiempo inicia a partir de la orden emitida por parte de Entel S.A. y la autorización de la administración del edificio. ENTEL definirá y proveerá los diseños?	21 días calendario para todo el trabajo, los diseños serán acordes al site survey del oferente adjudicado. Se corregirá el texto en el TBC.
3	Confirmar si se realizarán pagos parciales por sitios concluidos antes del mes? La conciliación y pago se realizará por mes, considerando la cantidad total de edificios implementados durante ese periodo.	La conciliación y pago se realizará por mes, considerando la cantidad total de edificios implementados durante ese periodo.
4	Confirmar y aclarar las penalidades, tenemos dos diferentes partes cual será la que se aplique? 1) Punto 10.9 2) El control de tiempos y aplicación de penalidades se realizará por edificio. En caso de acumular un total de cuarenta (40) días de retraso se procederá a la resolución de contrato.	Se mantiene lo especificado en el numeral 10.9, eliminándose el otro texto del TBC.



5 Confirmar: ENTEL definirá y proveerá los diseños?

No, el diseño final es resultado del site survey ejecutado por el oferente adjudicado.

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