



## LICITACIÓN PÚBLICA N° 118/2014

### "ADQUISICIÓN DE GABINETES METALICOS" PROYECTO TSI-II

#### ACTA REUNIÓN DE ACLARACIÓN

FECHA: 11/11/2014 HORA DE INICIO: 15:30 HORA DE CONCLUSIÓN: 16:00

#### PARTICIPANTES

| POR ENTEL SA. |                 |                              |       |
|---------------|-----------------|------------------------------|-------|
| Nro.          | NOMBRE          | UNIDAD                       | FIRMA |
| 1             | Vittorio Silva  | Profesional Desarrollo Rural |       |
| 2             | Yussef Panoso   | Profesional Desarrollo Rural |       |
| 3             | Wilson Orellana | Subgerente Adquisiciones     |       |
| 4             | Simeón Mamani   | Profesional Adquisiciones    |       |

| PROVEEDORES |                  |                 |  |       |
|-------------|------------------|-----------------|--|-------|
| Nro.        | EMPRESA          | NOMBRE          | Teléfono – email   | FIRMA |
| 1           | DATEL S.R.L.     | DIEGO CERDANO   | 2311125<br><a href="mailto:datel@entelnet.bo">datel@entelnet.bo</a>                        |       |
| 2           | HILLER ELECTRIC  | CARLOS VALDA    | 70610489<br><a href="mailto:cvalda@hillerelectric.com.bo">cvalda@hillerelectric.com.bo</a> |       |
| 3           | NEXUS TECHNOLOGY | NATALIA VARGAS  | 71240025<br><a href="mailto:nvargas@nexustec.com.bo">nvargas@nexustec.com.bo</a>           |       |
| 4           | ABB BOLIVIA      | MANUEL PEÑAFIEL | 70173775<br><a href="mailto:manuel.penafiel@bo.abb.com">manuel.penafiel@bo.abb.com</a>     |       |
| 5           | DESMART LTDA.    | JUANA YUPANQUI  | 71541369<br><a href="mailto:ventas@desmart.net">ventas@desmart.net</a>                     |       |



|    |                    |                   |  |  |
|----|--------------------|-------------------|--|--|
| 6  | JEB TECNOLOGIA SRL | EDGAR QUISPE      | 79537505<br><a href="mailto:bol@jebtecnologia.com">bol@jebtecnologia.com</a>       |  |
| 7  | CLEARTEC LTDA      | ALBERTO TABORGA   | 73291898<br><a href="mailto:ataborga@cleartec.net.bo">ataborga@cleartec.net.bo</a> |  |
| 8  | SURLINK            | FRANKLIN LUJAN    | 75009995<br><a href="mailto:emiranda@cotas.com.bo">emiranda@cotas.com.bo</a>       |  |
| 9  | JAISUTECS SRL      | WILFREDO ESPINOZA | 72063344<br><a href="mailto:jose.jimes@jaisutecs.com">jose.jimes@jaisutecs.com</a> |  |
| 10 | MULTITAREA SRL     | LUIS JAVIER       | 2338420<br><a href="mailto:gerencia@multitarea.com">gerencia@multitarea.com</a>    |  |

| TEMAS TRATADOS  | ACLARACIÓN Y/O MODIFICACIÓN   |
|---|---|
| FENIX.- En la parte II, punto 1, Mi pregunta es ¿dónde dice documento, página, referencia? ¿Debe también ser llenado cada párrafo que se explica? ¿Y justificar cada párrafo con un documento? ¿Con la página del documento? ¿Y la referencia a que se refiere? Por favor si pudiera dar ejemplo.   | ENTEL RESPONDE.- se debe llenar la tabla CUMPLE/NO CUMPLE, en caso de que cumpla en la columna siguiente, se debe colocar la página de referencia donde indique las características con las que CUMPLE. |
| FENIX.- TAMBIÉN QUERÍA CONSULTARLE SI ¿en físico solo se presenta sólo una copia original ó dos copias de toda la propuesta?  | ENTEL RESPONDE.- la forma de presentación para el sobre B y C es un ejemplar impreso y uno en formato electrónico.  |
| FENIX.- ¿Existe algún formato específico para la propuesta económica, cuales son las partes que debe componer la propuesta económica? ¿Y qué formato?   | ENTEL RESPONDE.- no hay algún formato definido para la propuesta económica, solo que debe tener montos unitarios y totales del requerimiento.   |
| <p> FENIX.- En el punto 4 que es el lugar de entrega dice lo siguiente; En caso de que el proveedor adjudicado vea conveniente realizar entregas parciales estas deben ser coordinadas con Entel S.A. para las distribuciones parciales a cada regional.</p> <p>¿Mi pregunta es si la adjudicación se realizará por región? Habla sobre entregas parciales, entonces se debe ofertar la cantidad exacta de cada región según la tabla sgte:</p> <p>¿O se puede hacer entregas parciales a cada regional? ¿A qué se refiere con entregas parciales? ¿o la adjudicación será por el total de 1575 gabinetes metálicos?-</p> | ENTEL RESPONDE.- la adjudicación es por el total, sin embargo se puede entregar de forma parcial según indica el pliego de condiciones en coordinación con ENTEL S.A.                                   |



| TEMAS TRATADOS   | ACLARACIÓN Y/O MODIFICACIÓN   |
|--|---|
| FENIX.- ¿No se requiere boleta de seriedad de propuesta? ¿Si se requiere cuál es el monto de la boleta? si no se requiere; ¿Cuál es el precio referencial de los gabinetes metálicos?  | ENTEL RESPONDE.- si se requiere y monto está estipulada en el pliego de condiciones Parte I   |
| FENIX.- No muestra algún modelo de referencia, ¿podrían proporcionar una imagen referencial de los gabinetes metálicos?  | ENTEL RESPONDE.- no se tiene modelos de referencia.   |
| FENIX.- Una de las especificaciones técnicas que solicita es lo siguiente; Bandeja fija de 19" Voladiza Ventilada de 300MM X 2HU. La bandeja debe ser realizada con material de por lo menos 1.5 mm de espesor, 2 Ventiladores y esto se debe justificar dando referencia a algún documento, ¿se puede referenciar con un diseño? ¿o de que otra forma se podría referenciar?    | ENTEL RESPONDE.- cada proponente deberá proponer un diseño que cumpla con los requerimientos de ENTEL S.A.  |
| FENIX.- A qué se refiere con el término "detalle no valorizado de equipos" ¿Cuáles serían los detalles no valorizados de equipos?  | ENTEL RESPONDE.- se refiere al listado de bienes que se entregará, esta lista no debe contener precio alguno, caso contrario se desestimará su propuesta. |
| FENIX.- También habla sobre el formato que uno de los puntos dice descripción, este punto se debe llenar con la descripción detallada de los gabinetes metálicos según requerimiento de Entel? ¿o solo se debe colocar el nombre de referencia; "gabinetes metálicos"?   | ENTEL RESPONDE.- se deberá colocar la descripción detallada.  |
| FENIX.- También dice que se debe especificar la versión y el software y licencias, esto es un requisito necesario ¿Cuál es la parte de los gabinetes que debe contar con software y licencia? Si pudiera dar más detalle por favor.  | ENTEL RESPONDE.- software y licencias no aplica para el caso.   |
| FENIX.- También esta tabla dice que se debe adjuntar el detalle no valorizado de repuestos necesarios para mantener los equipos ofertados en operación por al menos dos años adicionales al periodo de garantía. ¿Por favor especificar con más detalle a que repuestos se refieren? ¿Estos repuestos hay que colocarlos en la propuesta económica detalladamente cada repuesto? | ENTEL RESPONDE.- debe estar incluida dentro la propuesta general.   |
| FENIX.- En el punto 7.-Condiciones para la entrega de los bienes, hay un punto que dice lo siguiente;<br>• Manuales de instalación.<br>• Documentos de Operación & Mantenimiento.<br>¿A qué se refiere con documentos de operación? ¿Los gabinetes metálicos serán provistos desarmados?   | ENTEL RESPONDE.- los gabinetes deberán ser entregados armados y los documentos se refiere a las recomendaciones de buena operación y mantenimiento.       |
| FENIX.- Este punto de; 7.- Condiciones para la entrega de los bienes, cada punto debe ser justificado con referencia a algún documento?  | ENTEL RESPONDE.- si debe ser referenciado.  |
| DATEL.- ¿pagina 12, cuantas tomas de tierra debe tener la barra de cobre?  | ENTEL RESPONDE.- 10 perforaciones.  |



| TEMAS TRATADOS  | ACLARACIÓN Y/O MODIFICACIÓN   |
|---|---|
| DATEL.- ¿las perforaciones de los racks deberán ser tipo M6 y tuercas de rack?                                      | ENTEL RESPONDE.- si   |
| HILLER.- ¿Se pide equipamiento, se puede ofertar un rack más grande para mayor número de equipamiento (para 11 HU)? | ENTEL RESPONDE.- no. 6 HU   |
| HILLER.- ¿el color es excluyente, se puede ofrecer RAL 7035?  | ENTEL RESPONDE.- debe ser negro   |
| HILLER.- ¿se pide 6 tomas tipo NEMA se puede ofertar con 8 tomas?   | ENTEL RESPONDE.- si   |
| HILLER.- ¿Acerca de la profundidad externa, puede ser de otra medida?   | ENTEL RESPONDE.- tiene que está dentro el rango establecido de 45 a 60 cm.                        |
| ABB.- ¿si tienen algún layout del tablero?  | ENTEL RESPONDE.- el adjudicado enviara su diseño, lo que se pide es que cumpla con lo solicitado. |
| ABB.- ¿se puede ampliar el tiempo de entrega?   | ENTEL RESPONDE.- no se puede ampliar.   |
| JEB.- ¿respecto a la regleta no se especifica si quieren con protección digital o (breacker)?                       | ENTEL RESPONDE.- no se tiene alguna solicitud específica, pero deberá tener protección            |
| JEB.- ¿las regletas pueden ser de 1.5U?   | ENTEL RESPONDE.- si   |
| JEB.- ¿normalmente el gabinete tiene 4 tornillos de sujeción piden 10 es correcto?                                  | ENTEL RESPONDE.- no es correcto, se pide los 4 tonillos de sujeción a pared.                      |
| JEB.- ¿la barra de aterramiento debe estar instalada en el gabinete?  | ENTEL RESPONDE.- si, todos los componentes deben estar instalados.                                |
| CLEARTEC.- ¿las puertas de las paredes laterales deben contar con micro perforaciones?                              | ENTEL RESPONDE.- si   |
| SURLINK.- ¿el tema de la ventilación de las puertas laterales puede ser desmontable?                                | ENTEL RESPONDE.- si, pero debe contener las ranuras o micro perforaciones.                        |
| SURLINK.- ¿en el segundo punto piden bandeja de 2 HU es mandatorio?   | ENTEL RESPONDE.- si   |
| SURLINK.- ¿se considerará con alguna puntuación el tiempo de entrega menor?   | ENTEL RESPONDE.-no, el tiempo de entrega no incide en la calificación                             |
| MULTITAREAS.- ¿sobre el cronograma, se puede variar dentro los 120 días?  | ENTEL RESPONDE.- si   |