**EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES**

**Entel S.A.**



**TERMINOS DE REFERENCIA**

|  |
| --- |
| **COTIZACIÓN SIMPLE N°111/2016**  **“CONSULTORES PROYECTO TELECENTROS SATELITALES INTEGRALES FASE 2“ 2da. Convocatoria**  **CONSULTOR TECNICO** |

**TERMINOS DE REFERENCIA**

**CONSULTOR TECNICO (A Nivel Nacional)**

**REQUERIMIENTO**

Egresado o Titulado con formación técnica en Ingeniería: Electricidad, Telecomunicaciones, Electrónica, Informática o ramas afines.

1. **ANTECEDENTES.-**

La Empresa Nacional de Telecomunicaciones Sociedad Anónima (ENTEL S.A.) en cumplimiento a normas internas en vigencia, efectúa la presente convocatoria para contratación de consultores conforme a lo especificado en el presente documento.

1. **OBJETO.-**
   1. Brindar soporte y mantenimiento en sitio a los Telecentros y estaciones de telefonía móvil a nivel nacional
   2. Prospección técnica de localidades.
   3. Coordinación con autoridades de los municipios y comunidades.
   4. Supervisión de los trabajos de instalación.
   5. Realizar las pruebas de aceptación técnica y controles de calidad.
   6. Realizar las tareas encomendadas relacionadas al proyecto.
   7. Realizar informes requeridos.

Para el cumplimiento de lo mencionado:

1. ENTEL reconocerá costos de estadía en las ciudades y localidades donde se realicen las actividades mencionadas, en la misma escala y métodos de cálculo establecidos mediante reglamento interno de pasajes y viáticos, toda vez que los consultores deberán facturar por este servicio.
2. Los pasajes aéreos, transportes terrestres serán pagados por ENTEL S.A. para su rendición y facturación por cada consultor.
3. Contar con una póliza de seguros contra accidentes como mínimo de hasta $us. 15.000.- (aspecto que corre por cuenta del consultor)
4. **RESULTADOS ESPERADOS.-**
5. Presentación de informes según formato establecido para el 100% de las localidades asignadas.
6. Realización de ATPs (Protocolos técnicos de aceptación) asignados según cronograma.
7. Levantamiento/verificación de inventarios y toda la información del Telecentro.
8. Diagnóstico de equipos con fallas.
9. Atención de reclamos presentados y reposición de funcionalidad de los sitios reportados con falla.
10. **PERFIL DEL CONSULTOR**

**FORMACION ACADEMICA**

Egresado o Titulado con formación técnica superior o Ingeniería en Electricidad, Telecomunicaciones, Electrónica, Informática o ramas afines.

**EXPERIENCIA GENERAL (NO EXCLUYENTE)**

* Experiencia mínima de 2 años (en cualquiera de las ramas citadas).

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA**

Experiencia especifica mínima de 1 año.

* Diseño, instalación o mantenimiento de sistemas de telecomunicaciones, instalaciones eléctricas, redes de computadoras.
* Sistemas Satelitales, fotovoltaicos, BTS
* Servicios de Ubicación geográfica (GIS, GPS, BRUJULA, etc…).
* Atención de clientes.

**CONOCIMIENTOS**

* Manejo de paquetes de aplicación (Office, Word…)
* Manejo de equipos de medición (Multimetro, Meguer, GPS, etc…)
* Redes satelitales de telecomunicaciones, redes IP

Otros requisitos:

* Capacidad de trabajo en equipo
* Trabajo bajo presión
* Alto sentido de responsabilidad y compromiso
* Proactivo, disciplinado y organizado
* Disponibilidad para realizar viajes a zonas rurales a nivel nacional durante la mayor parte del mes.
* Buen trato con las personas
* Disponibilidad inmediata.
* Licencia de Conducir (Obligatorio).

1. **OBLIGACIONES DEL CONSULTOR**

* Realizar la coordinación de sus actividades con los coordinadores y supervisores designados.
* Presentar los informes requeridos en los plazos establecidos.
* Realizar las actividades designados con responsabilidad y profesionalismo.

1. **SUPERVISION Y CONTRAPARTE**

La supervisión estará a cargo de la Subgerencia de Desarrollo Rural.

1. **RENUMERACION Y FORMA DE PAGO**

El monto del presupuesto alcanza a Bs. 6.056,40.-, la forma de pago será mensual.

El consultor se encuentra en la obligación de emitir la factura correspondiente para que se proceda con el pago respectivo (en caso de no emitir factura se realizará la retención impositiva correspondiente), adjuntando a dicha factura los informes mensuales de acuerdo a la realización de la consultoría y una copia de los aportes AFP’s correspondientes.

1. **PROPIEDAD INTELECTUAL DE LOS TRABAJOS**

Los trabajos realizados por el consultor durante la consultoría serán de propiedad de ENTEL S.A.

1. **LUGAR Y PLAZO**

El lugar de trabajo se realizara a nivel nacional, en comunidades y municipios, en oficinas designadas por ENTEL S.A. por el lapso de 6 meses.

1. **CARTA DE PRESENTACION Y FORMULARIO UNICO DE POSTULACION (Mandatorio)**

* El proponente deberá presentar una carta de presentación firmada donde acepta todas las condiciones y requerimientos mínimos del presente documento.
* Deberá presentar el Formulario Único de Postulación Adjunto a la Convocatoria con toda la documentación de respaldo.

1. **CRITERIOS DE EVALUACION**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° | CRITERIOS DE FORMACION | PONDERACIÓN SOBRE 60% |
| 1 | Formación Académica | Cumple/No cumple |
| 2 | Carta de Presentación | Cumple/No cumple |
| 3 | Formulario Único de Postulación | Cumple/No cumple |
| **TOTAL CRITERIOS DE FORMACION (A)** | | **60%** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° | CRITERIOS DE EXPERIENCIA | PONDERACIÓN SOBRE 40% |
| 1 | Experiencia General y Especifica | 20% |
| 2 | Entrevista | 20% |
| **TOTAL CRITERIOS DE EXPERIENCIA (B)** | | **40%** |

|  |  |
| --- | --- |
| **CALIFICACION TOTAL (A + B)** | **100%** |

**La nota mínima de aprobación es de 90% de la Calificación Total (A+B).**

1. **PRESENTACION DE PROPUESTAS**

La propuesta se debe enviar a las Oficinas de ENTEL S.A. de La Paz Bolivia ubicada en el Edificio Tower en la calle Federico Zuazo N° 1771,Piso 6 dirigido a la Subgerencia de Adquisiciones en **sobre cerrado** hasta del día **viernes 15 de Julio del 2016 hasta las 11:30 a.m.** No serán aceptadas ni consideradas las propuestas recibidas en oficinas postales o cualquier otro lugar, aunque fueran dependencias de ENTEL S.A. diferente al domicilio señalado y tampoco serán consideradas las ofertas entregadas pasados el día y hora límite señalado por ENTEL S.A.

El sobre debe contar con la siguiente inscripción:

|  |
| --- |
| ENTEL S.A.  COTIZACION SIMPLE N° 111/2016  “CONSULTORES PROYECTO TELECENTROS SATELITALES INTEGRALES FASE 2” 2da. Convocatoria  CARGO AL QUE POSTULA:  NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PROPONENTE  TELEFONO FAX – EMAIL |