**EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES**

**Entel S.A.**



**TERMINOS DE REFERENCIA**

|  |
| --- |
| **COTIZACIÓN SIMPLE N°111/2016**  **“CONSULTORES PROYECTO TELECENTROS SATELITALES INTEGRALES FASE 2“ 3ra. Convocatoria**  **CONSULTOR DE OBRAS CIVILES** |

**TERMINOS DE REFERENCIA**

**CONSULTOR TECNICO SUPERVISION DE OBRAS CIVILES**

**REQUERIMIENTO**

Egresado o Titulado con formación técnica en Ingeniería Civil o Arquitectura

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. Supervisión de la construcción de obras civiles en los Telecentros y estaciones de Telefonía Móvil a nivel nacional, garantizando la calidad de los trabajos de construcción aplicando procedimientos de control y administración.
   2. El cumplimiento de las especificaciones técnicas y administrativas.
   3. Prospección técnica del área donde se emplazaran los sitios en las diferentes localidades.
   4. Coordinación con autoridades de los municipios y comunidades.
   5. Realizar las pruebas de aceptación técnica y controles de calidad de los telecentros y obras civiles construidos.
   6. Realizar las tareas encomendadas relacionadas al proyecto.
   7. Elaboración de planos constructivos.
   8. 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. El consultor debe 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 observaciones de obras civiles de los Telecentro.
8. Atención de reclamos presentados y reposición de funcionalidad de telecentros reportados con falla.
9. Realizar las tareas encomendadas relacionadas al proyecto de acuerdo a la asignación por el coordinador y/o jefatura de proyecto.
10. **PERFIL DEL CONSULTOR**

**FORMACION ACADEMICA**

Egresado o Titulado con formación en Ingeniería Civil o Arquitectura

**EXPERIENCIA GENERAL (No Excluyente)**

* Experiencia mínima de 2 años.

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA**

* Experiencia específica mínima de 1 año en supervisión y/o dirección de obras civiles en Construcción y/o metálicas.
* Experiencia específica mínima de 1 año en supervisión y/o dirección de obras relacionadas con telecomunicaciones.

**CONOCIMIENTOS**

* Conocimientos en sistemas de puesta a tierra y eléctricos en Estaciones de Telecomunicaciones.
* Manejo de Auto Cad
* Manejo de paquetes Estructurales
* Manejo de paquetes de aplicación (Office, Word…)
* Manejo de equipos de medición (Multimetro, Meguer, GPS, etc…)
* Manejo de instrumentos de precisión (taquímetro, teodolito,etc).

Otros requisitos:

* Capacidad de trabajo en equipo
* Trabajo bajo presión
* Alto sentido de responsabilidad y compromiso
* Proactivo, disciplinario 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, 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 oficinas designadas por ENTEL S.A. y en las comunidades y municipios por el lapso de 6 meses, a partir de la firma de contrato.

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

* 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. **CRITERIO 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 29 de Julio del 2016 hasta las 11:00** **am.** 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” 3ra. Convocatoria  CARGO AL QUE POSTULA:  NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PROPONENTE  TELEFONO FAX – EMAIL |