**MODELO CARTA DE MANIFESTACIÓN DE INTERÉS**

Quito,\_\_\_\_\_de\_\_\_\_\_\_2014

Señores

EMPRESA ELÉCTRICA PÚBLICA ESTRATÉGICA CORPORACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBIOS

Presente.

De mi consideración.

Acogiendo el llamado a Licitación realizado por la EMPRESA ELÉCTRICA PÚBLICA ESTRATÉGICA CORPORACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBIOS mediante publicación a través de los medios de comunicación o por invitación directa, manifiesto mi interés a participar en los concursos por comparación de precios correspondiente al proceso que se detalla en cuadro siguiente, en el que he señalado que estoy interesado:

En relación a los términos de referencia generales requeridos manifiesto que dispongo del personal y la capacidad operativa mínimos solicitados, tal como se detalla en el Anexo No. 1.

| Programa Reforzamiento Sistema Distribución BID III ETAPA .- Proyecto de Dirección de Tecnología de Información y Comunicaciones- Procesos por Comparación de Precios | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ITEM | Descripción | No. de proyectos | Presupuesto referencial | Plazo Ejecución (Días) | **MANIFIESTO MI INTERÉS EN EL SIGUIENTE PROYECTO (SI/NO)** |
|  | BID-RSND-CNELSUC-DI-OB-012, FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE DATOS PARA EL SOPORTE Y MONITOREO DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN EN CNEL EP UN SUCUMBÍOS | 1 | 142.857,14 | 100 |  |

Atentamente,

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Nombre Oferente**

**Nombre de compañía (de ser necesario)**

Dirección:……………………….

Teléfonos:………………………..

Correo electrónico:…………………………..

**Anexo No. 1 Términos de Referencia Generales**

**COMPONENTES DE LOS SERVICIOS OFERTADOS**

En mi manifestación de interés certifico que cumplo con los requerimientos indicados en el siguiente cuadro, mismos que serán demostrados y validados con la presentación de la oferta.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN** | | **Cumplo** | **No Cumplo** |
| **1** | **EXPERIENCIA DEL OFERENTE** | |  |  |
| **1** | **EXPERIENCIA GENERAL** | Experiencia en construcción, readecuaciones o repotenciación de centro de datos categoría TIER II, III o IV, certificados o no, ejecutados en los últimos dos (2) años.  Para lo cual debe adjuntarse las certificaciones emitidas por los Clientes en los que brindó dicho servicio, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto. |  |  |
| El Monto mínimo de cada Experiencia General demostrable deberá ser de $120,000.00 |  |  |
| **1.1** | **EXPERIENCIA ESPECÍFICA** | El Oferente deberá demostrar que tiene EXPERIENCIA ESPECÍFICA en Provisión e instalación de Sistemas de Energía Ininterrumpida (UPS) con o sin banco de baterías con capacidad mínima de 25 KVA para Centros de Datos por un valor de mínimo $ 30,000.00.  Para lo cual debe adjuntar 2 certificaciones emitidas por los Clientes en los que brindó dicho servicio, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto. |  |  |
| El Oferente deberá demostrar que tiene EXPERIENCIA ESPECÍFICA en Provisión e instalación de Sistemas de Climatización con capacidad de al menos 20,000 BTU/h para Centros de Datos.  Para lo cual debe adjuntar 2 certificaciones emitidas por los Clientes en los que brindó dicho servicio, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto. |  |  |
| El Oferente deberá demostrar que tiene EXPERIENCIA ESPECÍFICA en Readecuaciones físicas para Centros de Cómputo por un monto mínimo de $ 7,000.00  Para lo cual debe adjuntar 2 certificaciones emitidas por los Clientes en los que brindó dicho servicio, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto. |  |  |
| El Oferente deberá demostrar que tiene EXPERIENCIA ESPECÍFICA en Provisión e instalación de Sistemas de Detección y extinción inteligente de para Centros de Datos por un monto mínimo de $ 15,000.00.  Para lo cual debe adjuntar 2 certificaciones emitidas por los Clientes en los que brindó dicho servicio, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto. |  |  |
| **2** | **CAPACIDAD OPERATIVA** | |  |  |
| Número de grupos completos que dispongo en la actualidad | | | En número y letras | |
| **2.1** | **PERSONAL TÉCNICO** |  |  |  |
| **1 Director(a) del Proyecto** | Será necesariamente un profesional en Gestión de Proyectos PMP (Project Management Professional) o Prince2 o su equivalente.  Experiencia demostrable en la dirección de proyectos afines de Centro de Datos para lo cual debe entregar al menos dos certificaciones emitidas por los Clientes en los que brindó el servicio como Director de Proyecto, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto en los últimos 2 años. |  |  |
| **1 Ingeniero(a) Civil o Arquitecto (a) titulado** | Especializado(a) en el área de construcción o adecuaciones de centro de datos categoría TIER II/III.  Experiencia demostrable en el área de construcción o adecuaciones de centro de datos categoría TIER II, III o IV certificados o no, para lo cual debe entregar al menos dos certificaciones emitidas por los Clientes en los que brindó el servicio como en los últimos 2 años, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto. |  |  |
| **1 Ingeniero Eléctrico(a) titulado(a)** | Bachiller técnico en electricidad, electrónica o electromecánica o liniero con experiencia mínima de 5 años  Experiencia demostrable como Ingeniero(a) Eléctrico(a) con al menos 3 años de experiencia en el diseño eléctrico, para lo cual debe entregar al menos dos certificaciones emitidas por los Clientes de proyectos ejecutados en los últimos 3 años, especificando el objeto, la naturaleza, el inicio y finalización de los trabajos realizados y el nombre de una persona de contacto. Se requiere que tenga la certificación ATD del Uptime Institute o su equivalente. |  |  |
| **2.2** | **HERRAMIENTAS** | Tengo la disponibilidad de las herramientas requeridas para este tipo de trabajos enunciadas en la tabla de Herramientas. |  |  |
| **3** | **SOPORTE ADMINISTRATIVO** | Dispongo de una oficina, una bodega, una secretaria a tiempo completo y al menos dos computadores, teléfono, fax, servicios básicos e internet. |  |  |
| **4** | **RESPONSABILIDAD SOCIAL Y**  **AMBIENTAL** | Cumplo con el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo, registrado en el MRL. |  | |

**HERRAMIENTAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **CANTIDAD** | **EQUIPOS Y HERRAMIENTAS** |
| 1 | Alicate |
| 1 | Arco de sierra |
| 1 | Cautín tipo pistola |
| 1 | Comprobador de polaridad |
| 1 | Copa 16 mm + Extensión |
| 1 | Cortafrío |
| 1 | Destornillador estrella |
| 1 | Destornillador estrella de puño |
| 1 | Destornillador plano |
| 1 | Destornillador plano de puño |
| 1 | Escalera |
| 1 | Escuadra |
| 1 | Estilete metálico |
| 1 | Flexometro |
| 1 | Juego de copas |
| 1 | Juego de destornilladores dieléctricos |
| 1 | Juego de llaves mixtas |
| 1 | Juego de rachas |
| 1 | Tecle de llaves hexagonales |
| 1 | Lima |
| 1 | Maleta de herramientas |
| 1 | Martillo |
| 1 | Multímetro digital |
| 1 | Nivel |
| 1 | Organizador de tornillos |
| 1 | Peladora de cables |
| 1 | Pinza |
| 1 | Pinza amperimétrica |
| 1 | Playo |
| 1 | Ponchadora |
| 1 | Remachadora |
| 1 | Secuenciador de fases |
| 1 | Taladro Eléctrico |

SOPORTE ADMINISTRATIVO

|  |  |
| --- | --- |
| **Cantidad** | **Infraestructura Organizacional** |
| 1 | Oficina |
| 1 | Bodega |
| 1 | Secretaria a tiempo completo |
|  | Al menos 2 computadoras, teléfonos, fax, servicios básicos e Internet |