



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

## **EMPRESA NACIONAL DE ELECTRICIDAD**

**DOCUMENTO DE EXPRESIONES DE INTERES**

**EXPRESIONES DE INTERES**

**Código ENDE N° CDCPP-ENDE-2019-016**

# **SERVICIO DE CONSULTORIA INDIVIDUAL DE LINEA PARA LA GERENCIA NACIONAL DE OPERACION SISTEMAS ELECTRICOS - SISTEMA GUAYARAMERIN 2019 - 1**

Cochabamba, enero 2019

**PARTE I**  
**INFORMACIÓN GENERAL A LOS PROPONENTES DE EXPRESIONES DE INTERES**

**SECCIÓN I**  
**GENERALIDADES**

**1. NORMATIVA APLICABLE AL PROCESO DE EXPRESIONES DE INTERES**

El presente proceso de Expresiones de Interés es para dar cumplimiento Art 19 del Reglamento Específico RE-SABS-EPNE (3ra Versión) de la Empresa Nacional de Electricidad ENDE *"Para las contrataciones directas que correspondan, ENDE cursará la invitación directa a un proveedor para la provisión de bienes muebles e inmuebles, obras o servicios, después de un proceso interno de identificación y evaluación de potenciales proveedores"*; para tal efecto se aplica el Manual de Procedimientos de Contrataciones Directas aprobados mediante Resolución de Directorio N.º 014/2013 de fecha 29 de octubre de 2013.

**2. PROPONENTES DE EXPRESIONES DE INTERES ELEGIBLES**

En esta convocatoria podrán participar únicamente las personas naturales con capacidad de contratar.

**3. GARANTÍAS**

Para Consultorías Individuales de Línea no se realizará retenciones, ni se solicitará ninguna garantía.

**4. ENMIENDAS A LA EXPRESION DE INTERES**

**4.1** La entidad convocante podrá ajustar el Documento de Expresión de Interés con enmiendas, por iniciativa propia en cualquier momento, antes de la Presentación de Expresiones de Interés.

**4.2** La Enmienda será aprobada y visado por el RPCD, misma que será publicada en la página Web de ENDE.

**5. AMPLIACIÓN DE PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS**

**5.1** El RPCD podrá ampliar el plazo de presentación de propuestas, por única vez mediante Enmienda publicada, por las siguientes causas debidamente justificadas:

- a) Enmiendas al Documento de Expresión de Interés.
- b) Causas de fuerza mayor.
- c) Caso fortuito.

La ampliación deberá ser realizada de manera previa a la fecha y hora establecidas para la presentación de propuestas.

**5.2** Los nuevos plazos serán publicados en la página web de ENDE <http://www.ende.bo/expresiones-de-interes/vigentes/> y en la Mesa de Partes de la entidad convocante.

**6. RECHAZO Y DESCALIFICACIÓN DE EXPRESIONES DE INTERES**

**6.1.** Procederá el rechazo de las expresiones de interés cuando ésta fuese presentada fuera del plazo (fecha y hora) y/o en lugar diferente al establecido en el presente Documento de Expresión de Interés.

## 6.2. Las causales de descalificación son:

- a) Incumplimiento u omisión a la presentación de cualquier Formulario de Declaración Jurada requerido en el presente Documento de Expresión de Interés;
- b) Incumplimiento a la Declaración Jurada del Formulario de Presentación de Expresiones de Interés (Formulario A-1).
- c) Cuando la propuesta técnica y/o económica no cumpla con las condiciones establecidas en el presente Documento de Expresión de Interés.
- d) Cuando la propuesta económica exceda el Precio Referencial, excepto cuando la evaluación sea mediante el Método de Selección y Adjudicación Presupuesto Fijo, donde el proponente no presenta propuesta económica.
- e) Cuando el período de validez de la propuesta, no se ajuste al plazo mínimo requerido en el presente Documento de Expresión de Interés.
- f) Cuando el proponente presente dos o más alternativas en una misma propuesta.
- g) Cuando el proponente presente dos o más propuestas (**DOS O MAS ITEMS EN LA MISMA CONVOCATORIA**).
- h) Cuando la propuesta contenga textos entre líneas, borrones y tachaduras.
- i) Cuando la propuesta presente errores no subsanables.
- j) Si para la suscripción del contrato, la documentación presentada por el proponente seleccionado, no respalda lo señalado en el Formulario de Presentación de Expresiones de Interés (Formulario A-1).
- k) Si para la suscripción del contrato la documentación solicitada, no fuera presentada dentro del plazo establecido para su verificación; salvo que el proponente hubiese justificado oportunamente el retraso por causas de fuerza mayor, caso fortuito o cuando la causa sea ajena a su voluntad.
- l) Cuando el proponente desista de forma expresa o tácita de suscribir el contrato.

La descalificación de las expresiones de interés deberá realizarse única y exclusivamente por las causales señaladas precedentemente.

## 7. CRITERIOS DE SUBSANABILIDAD Y ERRORES NO SUBSANABLES

### 7.1. Se deberán considerar como criterios de subsanabilidad los siguientes:

- a) Cuando los requisitos, condiciones, documentos y formularios de la Expresión de Interés cumplan sustancialmente con lo solicitado en el presente Documento de Expresión de Interés.
- b) Cuando los errores sean accidentales, accesorios o de forma y que no incidan en la validez y legalidad de la propuesta presentada.
- c) Cuando la propuesta no presente aquellas condiciones o requisitos que no estén claramente señalados en el presente Documento de Expresión de Interés.
- d) Cuando el proponente oferte condiciones superiores a las requeridas en los Términos de Referencia, siempre que estas condiciones no afecten el fin para el que fueron requeridas y/o se consideren beneficiosas para la Entidad.

Los criterios señalados precedentemente no son limitativos, pudiendo la Comisión de Revisión, considerar otros criterios de subsanabilidad.

Cuando las expresiones de interés contengan errores subsanables, estos serán señalados en el Informe de Revisión.

Estos criterios podrán aplicarse también en la etapa de verificación de documentos para la suscripción del contrato.

### 7.2. Se consideran errores no subsanables, siendo objeto de descalificación, los siguientes:

- a) La ausencia de cualquier Formulario, solicitado en el presente Documento de Expresión de Interés.

- b) La falta de firma del proponente en el Formulario de Presentación de Expresiones de Interés (Formulario A-1).
- c) La falta de la propuesta técnica o parte de ella.
- d) Cuando se presente en fotocopia simple el Formulario de Presentación de Expresión de Interés (Formulario A-1).

## **8. CANCELACIÓN DEL PROCESO DE EXPRESIONES DE INTERES**

El proceso de Expresiones de Interés podrá ser cancelado, por ENDE:

Durante la identificación del proveedor antes de la Invitación Directa, a solicitud de la Unidad Solicitante aprobado por el RPCD.

ENDE no asumirá responsabilidad alguna respecto a los proponentes de Expresiones de Interés afectados por esta decisión.

## **9. DOCUMENTOS QUE DEBE PRESENTAR EL PROPONENTE EN LA ETAPA DE EXPRESIONES DE INTERES**

**9.1.** Los documentos que deben presentar los proponentes son:

- a) Formulario de Presentación de Expresiones de Interés (Formulario A-1).
- b) Formulario de Identificación de Proponente (Formulario A-2).
- c) Formularios de Propuesta Técnica, en base a los Términos de Referencia (Formulario C-1 y Formulario C-2).

**9.2.** La propuesta deberá tener una validez no menor a treinta (30) días calendario, desde la fecha fijada para la apertura de propuestas.

## **10. RECEPCIÓN DE PROPUESTAS**

La recepción de expresiones de interés se efectuará en el lugar, fecha y hora límite fijado en el numeral 23 del presente Documento de Expresión de Interés.

La propuesta deberá ser presentada en sobre cerrado dirigido a ENDE, citando el Código, el objeto de las Expresiones de Interés y el ÍTEM (si corresponde).

Nombre de la Entidad Convocante: **EMPRESA NACIONAL DE ELECTRICIDAD**

Proceso N° **CDCPP-ENDE-2019-16**

Objeto de la Convocatoria de Expresiones de Interés:

**SERVICIO DE CONSULTORIA INDIVIDUAL DE LINEA PARA LA GERENCIA NACIONAL DE OPERACION SISTEMAS ELECTRICOS - SISTEMA GUAYARAMERIN 2019 – 1**

**ITEM 1 PROFESIONAL JUNIOR – GOSE GUAY 2**

**ITEM 2 AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 2**

**ITEM 3 AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 4**

Dirección de la Entidad Convocante: Calle Colombia No. 655 / OFICINA RECEPCION DE CORRESPONDENCIA.

Nombre del Postulante: \_\_\_\_\_

## **11. APERTURA DE EXPRESIONES DE INTERES**

La apertura pública de propuestas se realizará en la fecha, hora y lugar señalados en el presente Documento de Expresión de Interés. Se verificarán los documentos presentados por los proponentes, aplicando la metodología **PRESENTÓ/NO PRESENTÓ**, utilizando el Formulario V-1.

El Acto de Apertura será continuo y sin interrupción, donde se permitirá la presencia de los proponentes, así como los representantes de la sociedad que quieran participar.

El acto se efectuará así se hubiese recibido una sola expresión de interés. En caso de no existir propuestas, la Comisión de Revisión, suspenderá el acto y recomendará al RPCD mediante informe, que se realice la siguiente invitación.

## **12. EVALUACIÓN DE EXPRESIONES DE INTERES**

ENDE para la evaluación de expresiones de interés aplicara el método de selección de:

- a) Presupuesto Fijo;

## **13. EVALUACIÓN PRELIMINAR**

Concluido el acto de apertura en sesión reservada, la Comisión de Revisión, determinará si las expresiones de interés continúan o se descalifican, verificando el cumplimiento sustancial y la validez de los Formularios de la propuesta, utilizando el Formulario V-1.

## **14. MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN DE PRESUPUESTO FIJO**

Este método se aplicará para la contratación de Servicios de Consultoría Individual de Línea, en el que el presupuesto será determinado por la Entidad, por lo que los proponentes en las expresiones de interés no deberán presentar y en caso de ser presentada la misma no será considerada para efectos de evaluación.

La evaluación de las expresiones de interés se realizará de la siguiente forma:

### **14.1. Evaluación de la Propuesta Técnica**

La propuesta técnica contenida en el Formulario C-1, será evaluada aplicando la metodología CUMPLE/NO CUMPLE, utilizando el Formulario V-3.

A las propuestas que no hubieran sido descalificadas, como resultado de la metodología CUMPLE/NO CUMPLE, se les asignarán treinta y cinco (35) puntos. Posteriormente, se evaluará las condiciones adicionales establecidas en el Formulario C-2, asignando un puntaje de hasta treinta y cinco (35) puntos, utilizando el Formulario V-3.

El puntaje de la Evaluación de la Propuesta Técnica (PTi), será el resultado de la suma de los puntajes obtenidos de la evaluación de los Formularios C-1 y C-2, utilizando el Formulario V-3.

Las propuestas que en la Evaluación de la Propuesta Técnica (PTi) no alcancen el puntaje mínimo de cincuenta (50) puntos serán descalificadas.

La Comisión de Revisión, recomendará efectuar la invitación para la Contratación, de la propuesta que obtuvo el mayor puntaje total (PTi).

## **15. CONTENIDO DEL INFORME DE REVISION**

La Comisión de Revisión, efectúa el análisis, evaluación y calificación de las expresiones de interés presentados por los proponentes.

El Informe de Revisión de las Expresiones de Interés, para efectuar la invitación directa, deberá contener mínimamente lo siguiente:

- a) Nómina de los proponentes.
- b) Cuadros de Evaluación.
- c) Detalle de errores subsanables, cuando corresponda.
- d) Causales para la descalificación de propuestas, cuando corresponda.
- e) Recomendación para efectuar la invitación directa a la propuesta mejor evaluada.
- f) Otros aspectos que la Comisión de Revisión, considere pertinentes.

## **16. APROBACION O RECHAZO DEL INFORME DE LA COMISIÓN DE REVISIÓN DE EXPRESIONES DE INTERES**

El RPCD, recibido el Informe de Evaluación y Recomendación de la Comisión de Revisión de Expresiones de Interés; aprobará o rechazará el informe, solicitando a la comisión de revisión la complementación o corrección.

## **17. INVITACIÓN DIRECTA AL CONSULTOR SELECCIONADO DE LAS EXPRESIONES DE INTERES.**

- 17.1.** Una vez aprobado el Informe de Revisión por el RPCD, ENDE remitirá al Consultor Seleccionado del proceso previo de expresiones de interés una INVITACION DIRECTA para la provisión del servicio y firma de contrato.
- 17.2.** Si el Consultor Individual se retracta en la firma de contratos; ENDE invitará Directamente a la segunda propuesta mejor calificada en el proceso de Expresiones de Interés.
- 17.3.** Si producto de la revisión efectuada para la formalización de la contratación, los documentos presentados por el adjudicado no cumplan con las condiciones requeridas, no se considerará desistimiento, ENDE podrá solicitar a la empresa adjudicada la sustitución del (los) documento (s), que en forma errónea e involuntaria fueron emitidos.
- 17.4.** ENDE, podrá cancelar el proceso de Contratación Directa desde la Invitación Directa al proponente seleccionado, hasta antes de suscribir el contrato por la MAE a través de Resolución expresa, técnica y legalmente motivada. ENDE no asumirá responsabilidad alguna respecto a los proponentes afectados por esta decisión en concordancia al Artículo 20 del RE-SABS-EPNE de ENDE.

## **18. SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO Y PAGO**

El consultor individual seleccionado deberá entregar para la suscripción del contrato, los originales o fotocopias legalizadas de los documentos señalados en la Declaración Jurada de Presentación de Expresiones de Interés (Formulario A-1), excepto aquella documentación cuya información se encuentre en el Certificado RUPE.

ENDE verificará la autenticidad del Certificado del RUPE, presentado por el proponente adjudicado, ingresando el código de verificación del Certificado en el SICOES.

ENDE establecerá el plazo de entrega de documentos, si el proveedor al que se invita directamente presentase los documentos antes del plazo otorgado, el proceso deberá continuar.

En caso que el proponente adjudicado justifique oportunamente el retraso en la presentación de uno o varios documentos requeridos para la formalización de la contratación, por causas de fuerza mayor, caso fortuito u otras causas debidamente justificadas y aceptadas por la entidad, se deberá ampliar el plazo de presentación de documentos.

Cuando el Consultor de Línea desista de forma expresa o tácita de suscribir el contrato, su propuesta será descalificada, procediéndose a la invitación de la siguiente postulante mejor evaluado. En caso de que la justificación del desistimiento no sea por causa de fuerza mayor, caso fortuito u otras causas debidamente justificadas y aceptadas por la entidad, ENDE no invitará a futuros procesos de contratación directa durante un año calendario, de conformidad a Artículo 29. Inc. i) del RE-SABS-EPNE (tercera versión).

En los contratos suscritos para servicios de Consultoría Individual de Línea, al encontrarse las personas naturales sujetas al Régimen Complementario de Impuesto al Valor Agregado (RC-IVA), la entidad convocante solicitará el registro en el Servicio de Impuestos Nacionales como contribuyentes directos del RC-IVA, siendo responsabilidad del consultor presentar la declaración jurada trimestral al Servicio de Impuestos Nacionales.

Por otra parte, para servicios de Consultoría Individual el pago de contribuciones al Sistema Integral de Pensiones (SIP), se realizarán de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de Desarrollo Parcial de la Ley Nº 065 de 26 de enero de 2011.

## **19. MODIFICACIONES AL CONTRATO**

Las modificaciones al contrato podrán efectuarse mediante:

- a) **Contrato Modificatorio para Consultores Individuales de Línea:** Cuando la Unidad Solicitante requiera ampliar el plazo del servicio de Consultoría Individual de Línea, deberá de manera previa a la conclusión del contrato, realizar una evaluación del cumplimiento de los Términos de Referencia. En base a esta evaluación, la MAE o la autoridad que suscribió el contrato principal podrá tomar la decisión de ampliar o no el Contrato del Consultor.

Esta ampliación podrá realizarse hasta un máximo de dos (2) veces, no debiendo exceder el plazo de cada ampliación al establecido en el contrato principal.

## **20. PRESTACION DEL SERVICIO**

La prestación del servicio deberá efectuarse cumpliendo con los términos de referencia, establecidos en el contrato suscrito y de sus partes integrantes, sujetas a la conformidad de la contraparte de la entidad contratante.

## **21. CIERRE DEL CONTRATO**

Una vez que el Supervisor o (contraparte) de la entidad emita su conformidad a la prestación del servicio, el Área Solicitante del Servicios, efectuará el cierre del contrato, verificando el cumplimiento de las demás estipulaciones del contrato suscrito y términos de referencia, debiendo remitir a la Unidad Administrativa para su registro correspondiente.

**PARTE II**  
**INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA CONTRATACIÓN**  
**22. CONVOCATORIA Y DATOS GENERALES DE LAS EXPRESIONES DE INTERES**

<b>A. CONVOCATORIA</b>										
<b>Se convoca a la presentación de expresiones de interés:</b>										
Entidad convocante :	EMPRESA NACIONAL DE ELECTRICIDAD									
Modalidad de Contratación :	CONTRATACION DIRECTA CON PROCESO PREVIO									
Código interno del proceso :	CDCPP-ENDE-2019-016									
Objeto de la contratación :	<b>SERVICIO DE CONSULTORIA INDIVIDUAL DE LINEA PARA LA GERENCIA NACIONAL DE OPERACION SISTEMAS ELECTRICOS - SISTEMA GUAYARAMERIN 2019 - 1</b>									
Método de Selección y Adjudicación :	<input checked="" type="checkbox"/> Presupuesto Fijo									
Forma de Adjudicación :	<b>Por Ítems</b>									
Precio Referencial :	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">ITEM 1:</td> <td style="width: 85%;">PROFESIONAL JUNIOR – GOSE GUAY 2</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">Bs. 7.670.-</td> </tr> <tr> <td>ITEM 2:</td> <td>AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 2</td> <td style="text-align: right;">Bs. 4.688.-</td> </tr> <tr> <td>ITEM 3:</td> <td>AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 4</td> <td style="text-align: right;">Bs. 4.688.-</td> </tr> </table>	ITEM 1:	PROFESIONAL JUNIOR – GOSE GUAY 2	Bs. 7.670.-	ITEM 2:	AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 2	Bs. 4.688.-	ITEM 3:	AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 4	Bs. 4.688.-
ITEM 1:	PROFESIONAL JUNIOR – GOSE GUAY 2	Bs. 7.670.-								
ITEM 2:	AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 2	Bs. 4.688.-								
ITEM 3:	AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 4	Bs. 4.688.-								
La contratación se formalizará mediante :	CONTRATO									
Organismo Financiador :	Recursos propios <span style="float: right;"><b>100%</b></span>									
Plazo previsto para la entrega de servicio (días : calendario)	A partir de la suscripción del contrato hasta el 31 de diciembre de 2019									
<b>B. INFORMACION DEL DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS</b>										
<b>Los interesados podrán recabar Términos de Referencia de la Expresiones de Interés, de las oficinas de ENDE y obtener información de acuerdo con los siguientes datos:</b>										
Horario de atención de la entidad :	Mañanas de 08:30 a 12:30, Tardes de 14:30 a 18:30									
Encargado de atender consultas :	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; border: 1px solid black; padding: 2px;">Lic. Celida Acosta Diaz</td> <td style="width: 33%; border: 1px solid black; padding: 2px;">CONSULTOR DE LINEA</td> <td style="width: 33%; border: 1px solid black; padding: 2px;">UADM</td> </tr> </table>	Lic. Celida Acosta Diaz	CONSULTOR DE LINEA	UADM						
Lic. Celida Acosta Diaz	CONSULTOR DE LINEA	UADM								
Domicilio fijado para el proceso de contratación :	Calle Colombia N° O-655 esq. Falsuri, Oficinas recepción correspondencia (planta baja)									
Teléfono :	4520317, 4520321, 4520228, 4520253 <b>(interno 1282)</b>									
Fax :	4520318									
Correo electrónico para consultas :	<a href="mailto:celida.acosta@ende.bo">celida.acosta@ende.bo</a>									



### 23. CRONOGRAMA DE PLAZOS DEL PROCESO DE EXPRESIONES DE INTERES

El proceso de Expresiones de Interés del siguiente servicio se sujetará al siguiente Cronograma de Plazos:

ACTIVIDAD	FECHA			HORA		LUGAR
	Día	Mes	Año	Hora	Min.	
1. Publicación en medios de prensa :	11	01	2019			
2 Entrega de Expresiones de Interés – Publicación en página web :	11	01	2019			Of. ENDE – Calle Colombia N° 655
3 Presentación de Expresiones de Interés (Fecha límite) :	16	01	2019	09	00	Of. ENDE – Calle Colombia N° 655
4 Acta de Apertura :	16	01	2019	09	15	Of. ENDE – Calle Colombia N° 655
6 Informe de Revisión y Recomendación de Invitación Directa o Segunda Invitación (fecha estimada) :	17	01	2019			
7 Invitación Directa a Proponente : Seleccionado (fecha estimada) :	18	01	2019			
8 Presentación de documentos para suscripción de contrato (fecha estimada) :	25	01	2019			
9 Suscripción de contrato (fecha estimada) :	28	01	2019			

## 24. CONDICIONES Y TÉRMINOS DE REFERENCIA REQUERIDOS PARA EL SERVICIO DE CONSULTORÍA

---

### ITEM 1: PROFESIONAL JUNIOR – GOSE GUAY 2

#### 1. ANTECEDENTES

La Empresa Nacional de Electricidad - ENDE, para cumplir las actividades planificadas por la Gerencia Nacional de Operaciones de Sistemas Eléctricos (GOSE), requiere contratar a un Consultor Individual que cumpla con la experiencia y formación establecida en el presente Término de Referencia (TDR).

#### 2. OBJETO DE LA CONSULTORIA INDIVIDUAL

La Empresa Nacional de Electricidad (**ENDE**), a través de la Gerencia Nacional de Operaciones de Sistemas Eléctricos (GOSE), solicita la contratación de un ingeniero eléctrico para desempeñar el cargo de asistente de Planta para el Sistema Guayaramerín.

#### 3. ALCANCE DEL SERVICIO

El Consultor Individual deberá realizar y ejecutar las tareas encomendadas en estricta aplicación a los términos de Referencia, al contrato a suscribir y a los mecanismos de coordinación establecidos por la Gerencia Nacional de Operaciones de Sistemas Eléctricos (GOSE). Para este fin, el **CONSULTOR** deberá efectuar, sin ser limitativas, las siguientes actividades:

- Realizar planes de mantenimiento de equipos de patio de las subestaciones del Sistema Guayaramerín, Rosario del Yata y Cachuela Esperanza.
- Controlar trabajos de mantenimiento eléctrico periódico en planta de generación y subestaciones establecido en el plan de mantenimiento.
- Actualización de diagramas unifilares y las subestaciones y el sistema Guayaramerín.
- Efectuar inspecciones periódicas de todos los componentes de la Planta Termoeléctrica Guayaramerín, Rosario del Yata y Cachuela Esperanza para establecer su buen estado de funcionamiento.
- Efectuar reportes e informes periódicos relacionados a la operación de la Planta Termoeléctrica Guayaramerín, Rosario del Yata y Cachuela Esperanza para la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Electricidad.
- Actividades administrativas como informes cotizaciones etc.
- Apoyar en la recepción y entrega de materiales en almacén, bajo la supervisión del encargado.
- Realizar otras tareas afines al cargo a solicitud personal superior Mecánico y/o Eléctrico, responsable de Generación y del Jefe de Sistema.
- Cumplir con las normas de Seguridad de la Empresa.

El presente alcance es de carácter enunciativo y no limitativo, pudiendo el **CONSULTOR** ampliar su alcance de acuerdo a necesidad y a requerimiento de **ENDE**.

#### **4. RESULTADOS ESPERADOS**

El desempeño del **CONSULTOR** se medirá por los resultados en lo referente a cumplimiento de las actividades y tareas encomendadas.

#### **5. INFORMES**

El **CONSULTOR**, deberá presentar a la Gerencia Nacional de Operaciones de Sistemas Eléctricos (GOSE) de **ENDE**, los informes que a continuación se detallan:

**Informe mensual**, al finalizar cada mes deberá presentar un informe por periodos mensuales, mismo que debe contener un detalle de las actividades realizadas de acuerdo al alcance establecido en el presente TDR y ser aprobado por el Jefe de Unidad de Generación.

**Informe final**, al finalizar el contrato deberá presentar **un informe final** de actividades del periodo de su contrato, el mismo debe contener un detalle de las actividades realizadas de acuerdo al alcance establecido en el presente TDR y ser aprobado por el Jefe de Unidad de Generación.

#### **6. LUGAR**

El **CONSULTOR** tendrá como base de trabajo la ciudad de Guayaramerin (**Departamento de Beni**).

El **CONSULTOR** podrá realizar viajes al interior del país, según normativa vigente de **ENDE**.

#### **7. PLAZO**

El plazo para el desarrollo de la Consultoría será hasta el 31 de Diciembre del 2019.

#### **8. RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN DEL TRABAJO DEL CONSULTOR**

La prestación del servicio, será supervisada por Jefe Inmediato Superior, quien realizará el seguimiento de los trabajos asignados conforme al alcance del presente TDR para su aprobación.

#### **9. PERFIL DEL CONSULTOR INDIVIDUAL**

##### **FORMACIÓN.**

- Título en Provisión Nacional de Ingeniero Eléctrico a nivel Licenciatura, este requisito es un factor de habilitación.
- Para la contratación de Consultores Individuales con título profesional en Ingeniería, deberán presentar su registro en la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (SIB).

##### **EXPERIENCIA GENERAL.**

- Experiencia profesional igual o mayor a 2 años computado a partir de la fecha de emisión del Título en Provisión Nacional cuando corresponda.

##### **EXPERIENCIA ESPECÍFICA**

Experiencia profesional igual o mayor a 1 año de trabajo en centrales termoeléctricas diésel.

## **CONOCIMIENTOS ADICIONALES:**

- Conocimientos en "Diseño de Líneas de Transmisión" (deseable)
- Conocimiento en "Mantenimiento de Subestaciones de Media y Alta Tensión" (deseable)
- Conocimiento de manejo de Microsoft office (deseable)
- Tecnologías del mantenimiento en Instalaciones Eléctricas. (deseable)
- Conocimiento en "Sistema de Puesta a Tierra y Pararrayos" (deseable)
- Conocimiento en "Termografía aplicada al mantenimiento de subestaciones" (deseable)
- Conocimiento en "Manejo de extintores"

## **10. APROBACIÓN DE INFORMES**

El responsable de área de **ENDE**, es quien aprueba los informes mensuales y el informe final. Este último debe ser remitido a la Unidad Administrativa por el consultor, previamente aprobado, para el registro en el SICOES dentro el plazo establecido en la norma vigente (cuando corresponda) y para su archivo en el file del proceso de contratación del Consultor Individual.

## **11. FORMA DE PAGO Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO**

El monto convenido para la presente **CONSULTORIA** estará fijado por la escala vigente en **ENDE** a la fecha de inicio de la **CONSULTORIA**, el cual será cancelado en moneda nacional mediante cuotas parciales, contra presentación de informes mensuales y el Formulario que certifique el pago de contribuciones al SIP, de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de Desarrollo Parcial de la Ley N° 065 de 26 de enero de 2011 y presentación del formulario 610. Excepcionalmente y con la debida justificación, **ENDE** retendrá el monto correspondiente a los impuestos de ley, para su posterior pago al Servicio de Impuestos Nacionales. El **CONSULTOR**, deberá cumplir con las obligaciones tributarias vigentes. La fuente de financiamiento deberá estar contemplada en el COMPRO (certificación presupuestaria).

## **12. SEGURIDAD INDUSTRIAL, EQUIPOS Y MATERIALES**

**ENDE**, para mejor y correcto cumplimiento de los Términos de Referencia, podrá proporcionar al **CONSULTOR** todos los elementos necesarios para el cumplimiento del contrato, según lo establecido en disposiciones legales en vigencia. Asimismo, asignará de manera temporal y durante la vigencia del contrato, lo siguiente:

- **Equipos** - Acceso a un equipo de cómputo
- **Materiales** - Material de escritorio
- **Equipamiento de Seguridad Industrial**

El **CONSULTOR**, se hace responsable de la custodia, guarda y conservación de los equipos y materiales que **ENDE** le entregará bajo inventario, para la prestación del servicio, el mismo será devuelto a la finalización del contrato, en las mismas condiciones de su entrega y recepción.

**ENDE**, a través de la Unidad de Medio Ambiente, Gestión Social y Seguridad Industrial validará la correspondencia y frecuencia de la provisión, así como el cumplimiento de uso del equipamiento de seguridad industrial en trabajos de campo y cuando así lo disponga la normativa de seguridad correspondiente.

En caso de Resolución de Contrato, el **CONSULTOR** que haya sido provisto de equipamiento de seguridad industrial, deberá devolver el monto equivalente a prorrata por el tiempo no trabajado. Esta devolución deberá ser coordinada con las áreas correspondientes.

### **13. HORARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO**

El tiempo de prestación del servicio es de 8 horas diarias, de lunes a viernes, distribuidas en el siguiente horario: mañanas de horas 08:00 a.m. (ingreso) a 12:00 p.m.(salida) y tardes de 14:30 p.m.(ingreso) a 18:30 p.m. (salida), salvo disposiciones emitidas por entidades llamadas por Ley.

El incumplimiento a los horarios será establecido en el contrato.

### **14. EXCLUSIVIDAD**

- a) El consultor individual de línea desarrollará sus actividades con dedicación exclusiva en la entidad contratante, de acuerdo con los términos de referencia y el contrato suscrito.
- b) El consultor individual de línea no podrá prestar servicios de consultoría individual de línea o por producto, ni ejercer funciones como servidor público en forma paralela en otras entidades del sector público o en la propia entidad donde presta sus servicios.

### **15. VIAJES**

Los gastos de viaje: pasajes, alimentación, alojamiento, transporte y otros, emergentes por el presente servicio, serán reconocidos y pagados por **ENDE**. Los impuestos que correspondan, serán pagados por el **CONSULTOR**, según el régimen impositivo en Bolivia.

### **16. PRECIO REFERENCIAL**

Se aplicará de acuerdo a informe técnico de Recursos Humanos, aprobado por Presidencia Ejecutiva.

### **17. OTRAS CONDICIONES ESPECIALES**

- Los documentos, informes, etc. que sean realizados por el **CONSULTOR**, así como todo material que genere durante la prestación de sus servicios, son propiedad de **ENDE**, y en consecuencia deberán ser entregados al responsable de área Jefe Unidad Generación a la finalización de la prestación del servicio junto con su informe final, quedando éste prohibido de divulgarlo a terceros, a menos que cuente con un pronunciamiento escrito por parte de **ENDE** en sentido contrario.
- **ENDE**, asignará refrigerio a los consultores individuales de línea, de acuerdo a la información extraída del Sistema Biométrico, formulario de Control de Prestación de Servicio, Hoja de Tiempo, Formulario de Reporte de Viaje y será pagado al

**CONSULTOR** por día de servicio efectivamente prestado, el cual solamente será vigente para cada gestión fiscal aprobada por la norma legal correspondiente que autorice su pago.

El **CONSULTOR** podrá recibir capacitación técnica de acuerdo a las funciones a ser desempeñadas, en tanto dure la relación contractual. Esta capacitación no incluye la formación académica de pre y post grado.

---

## **ITEM 2: AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY2**

### **1. ANTECEDENTES**

La Empresa Nacional de Electricidad - **ENDE**, para cumplir las actividades planificadas por la **GERENCIA NACIONAL DE OPERACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS**, requiere contratar a un Consultor Individual que cumpla con la experiencia y formación establecida en el presente Término de Referencia (TDR).

### **2. OBJETO DE LA CONSULTORIA INDIVIDUAL**

La Empresa Nacional de Electricidad (**ENDE**), a través de la Gerencia Nacional de Operación de Sistemas Eléctricos, requiere contratar un Consultor Individual para la auxiliatura en el asesoramiento legal en los procesos de contratación con recursos propios del Sistema Guayamerín, así como apoyo en el asesoramiento legal en procesos de contratación de bienes y servicios, prosecución, apoyo en el seguimiento y gestión de procesos administrativos y otros ya iniciados a la fecha de contratación para su gestión, apoyo en la elaboración de Informes Legales en coordinación con el área legal de ENDE y a requerimiento de las demás áreas de la empresa, coadyuvar las gestiones de la correcta prosecución y finalización de los procesos administrativos y legales, según sea requerido por la jefatura de Guayamerín, en el marco de las leyes y normas vigentes.

### **3. ALCANCE DEL SERVICIO**

El Consultor Individual deberá realizar y ejecutar las tareas encomendadas en estricta aplicación a los términos de Referencia, al contrato a suscribir y a los mecanismos de coordinación establecidos en la Unidad Jurídica de ENDE. Para este fin, el **CONSULTOR** deberá efectuar, sin ser limitativas, las siguientes actividades:

- ✓ Apoyo en el asesoramiento en la suscripción de Convenios de Cooperación Interinstitucional
- ✓ Preparación y asesoramiento en la redacción, emisión y despacho de cartas, notas oficiales y remisiones.
- ✓ Apoyo y coordinación en la elaboración de Informes Legales en coordinación con el área legal de ENDE a requerimientos de la jefatura de Guayamerín
- ✓ Apoyo y prosecución, seguimiento y gestión de procesos administrativos y otros ya iniciados a la fecha de contratación para su gestión.
- ✓ Coadyuvar las gestiones de la correcta prosecución y finalización de los procesos administrativos y legales, según sea requerido, en el marco de las leyes y normas vigentes.
- ✓ Soporte y seguimiento de procesos legales
- ✓ Soporte y apoyo en contratación de procesos para la contratación de obras, bienes y servicios.

- ✓ Desarrollo y apoyo en mecanismos para control de calidad legal en el desarrollo de procesos de contratación y/o adquisición que realiza el Sistema Guayaramerín.
- ✓ Soporte y análisis para suscripción de Contratos Modificatorios, apoyo en elaboración de Órdenes de Cambio y otros que sean requeridos por el área técnica en Guayaramerín.
- ✓ Apoyo en general según requerimiento de la Unidad Jurídica de ENDE.

El presente alcance es de carácter enunciativo y no limitativo, pudiendo el **CONSULTOR** ampliar su alcance de acuerdo a necesidad y a requerimiento de **ENDE**.

#### **4. RESULTADOS ESPERADOS**

El desempeño del **CONSULTOR** se medirá por los siguientes resultados:

- Cumplimiento de las actividades y tareas encomendadas.

#### **5. INFORMES**

El **CONSULTOR**, deberá presentar a la Gerencia Nacional de Operación de Sistemas Eléctricos de **ENDE**, los informes que a continuación se detallan:

**Informe mensual**, al finalizar cada mes deberá presentar un informe por periodos mensuales, mismo que debe contener un detalle de las actividades realizadas de acuerdo al alcance establecido en el presente TDR y ser aprobado por el Jefe de Unidad de Generación.

**Informe final**, al finalizar el contrato deberá presentar un **informe final** de actividades del periodo de su contrato, el mismo debe contener un detalle de las actividades realizadas de acuerdo al alcance establecido en el presente TDR y ser aprobado por el Jefe de Unidad de Generación.

#### **6. LUGAR**

El **CONSULTOR** tendrá como base de trabajo la ciudad de Guayaramerín – Beni.  
El **CONSULTOR** podrá realizar viajes al interior del país, según normativa vigente de ENDE.

#### **7. PLAZO**

El plazo para el desarrollo de la Consultoría será computable a partir de la suscripción del contrato hasta el 31 de diciembre de 2019.

#### **8. RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN DEL TRABAJO DEL CONSULTOR**

La prestación del servicio, será supervisada por el Jefe de Planta, quien realizará el seguimiento de los trabajos asignados conforme al alcance del presente TDR para su aprobación.

#### **9. PERFIL DEL CONSULTOR INDIVIDUAL**

##### **FORMACIÓN**

- Bachiller en humanidades

#### **EXPERIENCIA GENERAL - Años de ejercicio profesional**

- No requiere

#### **EXPERIENCIA ESPECÍFICA**

- No requiere

#### **CONOCIMIENTOS ADICIONALES:**

- Ofimática (deseable)

### **10. APROBACIÓN DE INFORMES**

El responsable de área de **ENDE**, es quien aprueba los informes mensuales y el informe final. Este último debe ser remitido a la Unidad Administrativa por el consultor, previamente aprobado, para el registro en el SICOES dentro el plazo establecido en la norma vigente (cuando corresponda) y para su archivo en el file del proceso de contratación del Consultor Individual.

### **11. FORMA DE PAGO Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO**

El monto convenido para la presente **CONSULTORIA** estará fijado por la escala vigente en **ENDE** a la fecha de inicio de la **CONSULTORIA**, el cual será cancelado en moneda nacional mediante cuotas parciales, contra presentación de informes mensuales y el Formulario que certifique el pago de contribuciones al SIP, de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de Desarrollo Parcial de la Ley N° 065 de 26 de enero de 2011 y presentación del formulario 610. Excepcionalmente y con la debida justificación, **ENDE** retendrá el monto correspondiente a los impuestos de ley, para su posterior pago al Servicio de Impuestos Nacionales. El **CONSULTOR**, deberá cumplir con las obligaciones tributarias vigentes. La fuente de financiamiento deberá estar contemplada en el COMPRO (certificación presupuestaria).

### **12. SEGURIDAD INDUSTRIAL, EQUIPOS Y MATERIALES**

**ENDE**, para mejor y correcto cumplimiento de los Términos de Referencia, podrá proporcionar al **CONSULTOR** todos los elementos necesarios para el cumplimiento del contrato, según lo establecido en disposiciones legales en vigencia. Asimismo, asignará de manera temporal y durante la vigencia del contrato, lo siguiente:

- **Equipos** - Acceso a un equipo de cómputo
- **Materiales** - Material de escritorio
- **Equipamiento de Seguridad Industrial**

El **CONSULTOR**, se hace responsable de la custodia, guarda y conservación de los equipos y materiales que **ENDE** le entregará bajo inventario, para la prestación del servicio, el



mismo será devuelto a la finalización del contrato, en las mismas condiciones de su entrega y recepción.

**ENDE**, a través de la Unidad de Medio Ambiente, Gestión Social y Seguridad Industrial validará la correspondencia y frecuencia de la provisión, así como el cumplimiento de uso del equipamiento de seguridad industrial en trabajos de campo y cuando así lo disponga la normativa de seguridad correspondiente.

En caso de Resolución de Contrato, el **CONSULTOR** que haya sido provisto de equipamiento de seguridad industrial, deberá devolver el monto equivalente a prorrata por el tiempo no trabajado. Esta devolución deberá ser coordinada con las áreas correspondientes.

### **13. HORARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO**

El tiempo de prestación del servicio es de 8 horas diarias, de lunes a viernes, distribuidas en el siguiente horario: mañanas de horas 08:00 a.m. (ingreso) a 12:00 p.m.(salida) y tardes de 14:30 p.m.(ingreso) a 18:30 p.m. (salida), salvo disposiciones emitidas por entidades llamadas por Ley.

El incumplimiento a los horarios será establecido en el contrato.

### **14. EXCLUSIVIDAD**

- c) El consultor individual de línea desarrollará sus actividades con dedicación exclusiva en la entidad contratante, de acuerdo con los términos de referencia y el contrato suscrito.
- d) El consultor individual de línea no podrá prestar servicios de consultoría individual de línea o por producto, ni ejercer funciones como servidor público en forma paralela en otras entidades del sector público o en la propia entidad donde presta sus servicios.

### **15. VIAJES**

Los gastos de viaje: pasajes, alimentación, alojamiento, transporte y otros, emergentes por el presente servicio, serán reconocidos y pagados por **ENDE**. Los impuestos que correspondan, serán pagados por el **CONSULTOR**, según el régimen impositivo en Bolivia.

### **16. PRECIO REFERENCIAL**

Se aplicará de acuerdo a informe técnico de Recursos Humanos, aprobado por Presidencia Ejecutiva.

### **17. OTRAS CONDICIONES ESPECIALES**

- Los documentos, informes, etc. que sean realizados por el **CONSULTOR**, así como todo material que genere durante la prestación de sus servicios, son propiedad de **ENDE**, y en consecuencia deberán ser entregados al responsable de área Jefe Unidad Generación a la finalización de la prestación del servicio junto con su informe final, quedando éste prohibido de divulgarlo a terceros, a menos que cuente con un pronunciamiento escrito por parte de **ENDE** en sentido contrario.

- **ENDE**, asignará refrigerio a los consultores individuales de línea, de acuerdo a la información extraída del Sistema Biométrico, formulario de Control de Prestación de Servicio, Hoja de Tiempo, Formulario de Reporte de Viaje y será pagado al **CONSULTOR** por día de servicio efectivamente prestado, el cual solamente será vigente para cada gestión fiscal aprobada por la norma legal correspondiente que autorice su pago.
  - El **CONSULTOR** podrá recibir capacitación técnica de acuerdo a las funciones a ser desempeñadas, en tanto dure la relación contractual. Esta capacitación no incluye la formación académica de pre y post grado.
- 

## **ITEM 2: AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY 4**

### **1. ANTECEDENTES**

La Empresa Nacional de Electricidad - **ENDE**, para cumplir las actividades planificadas por la **GERENCIA NACIONAL DE OPERACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS**, requiere contratar a un Consultor Individual que cumpla con la experiencia y formación establecida en el presente Término de Referencia (TDR).

### **2. OBJETO DE LA CONSULTORIA INDIVIDUAL**

La Empresa Nacional de Electricidad (**ENDE**), a través de la Gerencia Nacional de Operación de Sistemas Eléctricos, requiere contratar un Consultor Individual como apoyo en almacén, quien deberá contar con formación básica, las actividades de apoyo a realizar son trabajos manuales como ser recepción física de materiales en almacén, inventarios periódicos, entrega de materiales a solicitud y control de los mismos de Planta de Guayaramerín, en la ciudad de Guayaramerín, departamento del Beni.

### **3. ALCANCE DEL SERVICIO**

El Consultor Individual deberá realizar y ejecutar las tareas encomendadas en estricta aplicación a los términos de Referencia, al contrato a suscribir y a los mecanismos de coordinación establecidos por la Gerencia Nacional de Operación de Sistemas Eléctricos. Para este fin, el **CONSULTOR** deberá efectuar, sin ser limitativas, las siguientes actividades:

- El trabajo de recepción y entrega de materiales deberá ser realizado bajo supervisión del Jefe del sistema de Guayaramerín, en la ciudad de Guayaramerín, departamento del Beni.
- Los trabajos de ordenamiento de materiales, limpieza de ambientes, traslado de equipos, traslado de muebles, acomodo o reorganización de materiales o bienes, serán realizados bajo orden y supervisión del Jefe Inmediato Superior.
- En este sentido el contratado deberá constituirse en oficinas de la Planta Guayaramerín para realizar las actividades mencionadas.
- El trabajo de recepción de materiales en almacén, inventarios, traslados de equipos pesados, entrega de materiales, acomodo o reorganización de equipos o bienes

almacenados y todo trabajo requerido se desarrollará desde la firma del contrato durante tres meses, dejando abierta la posibilidad de ampliación del contrato al servidor.

- El contratante estará obligado a entregar ropa de trabajo y de más equipos de seguridad para que el servidor desempeñe sus funciones adecuadamente.

El presente alcance es de carácter enunciativo y no limitativo, pudiendo el **CONSULTOR** ampliar su alcance de acuerdo a necesidad y a requerimiento de **ENDE**.

#### **4. RESULTADOS ESPERADOS**

El desempeño del **CONSULTOR** se medirá por los siguientes resultados:

- Cumplimiento de las actividades y tareas encomendadas en la finalización y concretización de los inventarios en el periodo antes mencionado.

#### **5. INFORMES**

El **CONSULTOR**, deberá presentar a la Gerencia Nacional de Operación de Sistemas Eléctricos de **ENDE**, los informes que a continuación se detallan:

**Informe mensual**, al finalizar cada mes deberá presentar un informe por periodos mensuales, mismo que debe contener un detalle de las actividades realizadas de acuerdo al alcance establecido en el presente TDR y ser aprobado por el Jefe de Unidad de Generación.

**Informe final**, al finalizar el contrato deberá presentar **un informe final** de actividades del periodo de su contrato, el mismo debe contener un detalle de las actividades realizadas de acuerdo al alcance establecido en el presente TDR y ser aprobado por el Jefe de Unidad de Generación.

#### **6. LUGAR**

El **CONSULTOR** tendrá como base de trabajo la ciudad de Guayaramerín – Beni.  
El **CONSULTOR** podrá realizar viajes al interior del país, según normativa vigente de ENDE.

#### **7. PLAZO**

El plazo para el desarrollo de la Consultoría será computable a partir de la suscripción del contrato hasta el 31 de diciembre de 2019.

#### **8. RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN DEL TRABAJO DEL CONSULTOR**

La prestación del servicio, será supervisada por el Jefe de Planta, quien realizará el seguimiento de los trabajos asignados conforme al alcance del presente TDR para su aprobación.

#### **9. PERFIL DEL CONSULTOR INDIVIDUAL**

##### **FORMACIÓN**

- Bachiller en humanidades

#### **EXPERIENCIA GENERAL - Años de ejercicio profesional**

- No requiere

#### **EXPERIENCIA ESPECÍFICA**

- No requiere

#### **CONOCIMIENTOS ADICIONALES:**

- Manejo de almacenes (deseable)
- Ofimática (deseable).

### **10. APROBACIÓN DE INFORMES**

El responsable de área de **ENDE**, es quien aprueba los informes mensuales y el informe final. Este último debe ser remitido a la Unidad Administrativa por el consultor, previamente aprobado, para el registro en el SICOES dentro el plazo establecido en la norma vigente (cuando corresponda) y para su archivo en el file del proceso de contratación del Consultor Individual.

### **11. FORMA DE PAGO Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO**

El monto convenido para la presente **CONSULTORIA** estará fijado por la escala vigente en **ENDE** a la fecha de inicio de la **CONSULTORIA**, el cual será cancelado en moneda nacional mediante cuotas parciales, contra presentación de informes mensuales y el Formulario que certifique el pago de contribuciones al SIP, de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de Desarrollo Parcial de la Ley N° 065 de 26 de enero de 2011 y presentación del formulario 610. Excepcionalmente y con la debida justificación, **ENDE** retendrá el monto correspondiente a los impuestos de ley, para su posterior pago al Servicio de Impuestos Nacionales. El **CONSULTOR**, deberá cumplir con las obligaciones tributarias vigentes. La fuente de financiamiento deberá estar contemplada en el COMPRO (certificación presupuestaria).

### **12. SEGURIDAD INDUSTRIAL, EQUIPOS Y MATERIALES**

**ENDE**, para mejor y correcto cumplimiento de los Términos de Referencia, podrá proporcionar al **CONSULTOR** todos los elementos necesarios para el cumplimiento del contrato, según lo establecido en disposiciones legales en vigencia. Asimismo, asignará de manera temporal y durante la vigencia del contrato, lo siguiente:

- **Equipos** - Acceso a un equipo de cómputo
- **Materiales** - Material de escritorio
- **Equipamiento de Seguridad Industrial**

El **CONSULTOR**, se hace responsable de la custodia, guarda y conservación de los equipos y materiales que **ENDE** le entregará bajo inventario, para la prestación del servicio, el mismo será devuelto a la finalización del contrato, en las mismas condiciones de su entrega y recepción.

**ENDE**, a través de la Unidad de Medio Ambiente, Gestión Social y Seguridad Industrial validará la correspondencia y frecuencia de la provisión, así como el cumplimiento de uso del equipamiento de seguridad industrial en trabajos de campo y cuando así lo disponga la normativa de seguridad correspondiente.

En caso de Resolución de Contrato, el **CONSULTOR** que haya sido provisto de equipamiento de seguridad industrial, deberá devolver el monto equivalente a prorrata por el tiempo no trabajado. Esta devolución deberá ser coordinada con las áreas correspondientes.

### **13. HORARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO**

El tiempo de prestación del servicio es de 8 horas diarias, de lunes a viernes, distribuidas en el siguiente horario: mañanas de horas 08:00 a.m. (ingreso) a 12:00 p.m.(salida) y tardes de 14:30 p.m.(ingreso) a 18:30 p.m. (salida), salvo disposiciones emitidas por entidades llamadas por Ley.

El incumplimiento a los horarios será establecido en el contrato.

### **14. EXCLUSIVIDAD**

- e) El consultor individual de línea desarrollará sus actividades con dedicación exclusiva en la entidad contratante, de acuerdo con los términos de referencia y el contrato suscrito.
- f) El consultor individual de línea no podrá prestar servicios de consultoría individual de línea o por producto, ni ejercer funciones como servidor público en forma paralela en otras entidades del sector público o en la propia entidad donde presta sus servicios.

### **15. VIAJES**

Los gastos de viaje: pasajes, alimentación, alojamiento, transporte y otros, emergentes por el presente servicio, serán reconocidos y pagados por **ENDE**. Los impuestos que correspondan, serán pagados por el **CONSULTOR**, según el régimen impositivo en Bolivia.

### **16. PRECIO REFERENCIAL**

Se aplicará de acuerdo a informe técnico de Recursos Humanos, aprobado por Presidencia Ejecutiva.

### **17. OTRAS CONDICIONES ESPECIALES**

- Los documentos, informes, etc. que sean realizados por el **CONSULTOR**, así como todo material que genere durante la prestación de sus servicios, son propiedad de **ENDE**, y en consecuencia deberán ser entregados al responsable de área Jefe Unidad Generación a la finalización de la prestación del servicio junto con su informe final, quedando éste

prohibido de divulgarlo a terceros, a menos que cuente con un pronunciamiento escrito por parte de ENDE en sentido contrario.

- **ENDE**, asignará refrigerio a los consultores individuales de línea, de acuerdo a la información extraída del Sistema Biométrico, formulario de Control de Prestación de Servicio, Hoja de Tiempo, Formulario de Reporte de Viaje y será pagado al **CONSULTOR** por día de servicio efectivamente prestado, el cual solamente será vigente para cada gestión fiscal aprobada por la norma legal correspondiente que autorice su pago.
- El **CONSULTOR** podrá recibir capacitación técnica de acuerdo a las funciones a ser desempeñadas, en tanto dure la relación contractual. Esta capacitación no incluye la formación académica de pre y post grado.

**PARTE III  
ANEXO 1**

**FORMULARIO A-1  
PRESENTACIÓN DE EXPRESIONES DE INTERES**

<b>1. DATOS DEL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN</b>	
<b>Señalar el objeto de la Contratación que aparece en la convocatoria y el ITEM al que se está presentando:</b>	<input style="width: 95%; height: 20px;" type="text"/>
<b>2. PLAZO DE VALIDEZ DE LAS EXPRESIONES DE INTERES (en días calendario):</b>	
<b>(El proponente debe registrar la validez de su propuesta.)</b>	
<input style="width: 80%; margin: auto;" type="text" value="La presente oferta tendrá una validez de ..... Días calendario"/>	

**I.- De las Condiciones del Proceso**

- a) Declaro cumplir estrictamente la normativa de la Ley N° 1178, de Administración y Control Gubernamentales, lo establecido en el Decreto Supremo N° 0181, NB-SABS y el presente Documento de Expresión de Interés.
- b) Declaro no tener conflicto de intereses para el presente proceso de contratación.
- c) Declaro que como proponente, no me encuentro en las causales de impedimento, establecidas en el RESABS EPNE de ENDE, para participar en el proceso de contratación.
- d) Declaro y garantizo haber examinado el Documento de Expresión de Interés, así como los Formularios para la presentación de la propuesta, aceptando sin reservas todas las estipulaciones en dichos documentos y la adhesión al texto del contrato.
- e) Declaro respetar el desempeño de los servidores públicos asignados por la entidad convocante al proceso de contratación y no incurrir en relacionamiento que no sea a través de medio escrito, salvo en los actos de carácter público y exceptuando las consultas efectuadas al encargado de atender consultas, de manera previa a la presentación de propuestas.
- f) Declaro la veracidad de toda la información proporcionada y autorizo mediante la presente, para que en caso de ser adjudicado, cualquier persona natural o jurídica, suministre a los representantes autorizados de la entidad convocante, toda la información que requieran para verificar la documentación que presento. En caso de comprobarse falsedad en la misma, la entidad convocante tiene el derecho a descalificar la presente propuesta.
- g) Acepto a sola firma de este documento, que todos los formularios presentados se tienen por suscritos.
- h) Comprometo mi inscripción en el Registro Único de Proveedores del Estado (RUPE) una vez presentada mi propuesta a la entidad convocante (excepto para aquellos proponentes que ya se encuentren inscritos en el RUPE).
- i) Me comprometo a denunciar por escrito ante la MAE de la entidad convocante, cualquier tipo de presión o intento de extorsión de parte de los servidores públicos de la entidad convocante o de otras personas, para que se asuman las acciones legales y administrativas correspondientes.

**II.- De la Presentación de Documentos**

En caso de ser invitado, para la suscripción de contrato, deberá presentar la siguiente documentación, en original o fotocopia legalizada, salvo aquella documentación cuya información se encuentre consignada en el Certificado de RUPE:

- a) Certificado de RUPE que respalde la información declarada en su propuesta.
- b) Fotocopia simple del Carnet de Identidad.
- c) Curriculum Vitae en Formato ENDE debidamente respaldado con la documentación declarada en los Formulario C-1 y C-2 con relación a su formación y experiencia.
- d) Registro de afiliación vigente ante la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (SIB), si corresponde

- e) Certificado de Información sobre Solvencia con el Fisco (Certificado de Solvencia Fiscal, emitido por la Contraloría General del Estado), en caso de tener observaciones, deberá presentar Documentos de respaldo actualizados o Certificación de liberación de la deuda.

***(Firma del proponente)***  
***(Nombre completo del proponente)***



**FORMULARIO A-2  
DECLARACIÓN JURADA DE IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

**1. DATOS GENERALES DEL PROPONENTE**

**Nombre del proponente** :

**Cédula de Identidad o  
Número de Identificación  
Tributaria** : *Número CI/NIT* *Fecha de expedición NIT*  
*(Valido y Activo)* *Día* *Mes* *Año*

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

**Domicilio:** :

**Teléfonos** :

**3. INFORMACIÓN SOBRE NOTIFICACIONES / COMUNICACIONES**

**Solicito que las notificaciones  
me sean remitidas vía** **Fax** :   
**(solo si tiene)**

**Correo Electrónico** :

*(Firma del proponente)*  
*(Nombre completo del proponente)*

**ITEM 1: PROFESIONAL JUNIOR – GOSE GUAY 2**

**FORMULARIO C-1  
FORMACIÓN Y EXPERIENCIA**

<b>1. CONDICIONES MÍNIMAS SOLICITADAS POR LA ENTIDAD. (*)</b>				
<b>A. Formación</b>	:	Título en Provisión Nacional de Ingeniero Eléctrico a nivel Licenciatura, este requisito es un factor de habilitación.		
<b>B. Cursos</b>	:	Conocimientos en "Diseño de Líneas de Transmisión" (deseable) Conocimiento en "Mantenimiento de Subestaciones de Media y Alta Tensión" (deseable) Conocimiento de manejo de Microsoft office (deseable) Tecnologías del mantenimiento en Instalaciones Eléctricas. (deseable) Conocimiento en "Sistema de Puesta a Tierra y Pararrayos" (deseable) Conocimiento en "Termografía aplicada al mantenimiento de subestaciones" (deseable) Conocimiento en "Manejo de extintores"		
<b>C. Experiencia General</b>	:	Experiencia profesional igual o mayor a 2 años computado a partir de la fecha de emisión del Título en Provisión Nacional cuando corresponda.		
<b>D. Experiencia Específica</b>	:	Experiencia profesional igual o mayor a 1 año de trabajo en centrales termoeléctricas diésel.		
<b>2. CONDICIONES MÍNIMAS PRESENTADAS POR EL PROPONENTE. (**)</b>				
<b>A. FORMACIÓN</b>				
Nº	Institución	Fecha del documento que avala la formación	Grado de instrucción	Documento, certificado u otros
1				
2				
N				
<b>B. CURSOS (ESPECIALIZACIÓN, SEMINARIOS, CAPACITACIONES, ENTRE OTROS)</b>				
Nº	Institución	Fecha del documento que avala el curso	Nombre del Curso	Duración en Horas Académicas
1				
2				
N				
<b>C. EXPERIENCIA GENERAL</b>				
Nº			Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado

	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del Trabajo		Años	Meses
1					
2					
N					

**D. EXPERIENCIA ESPECÍFICAS**

N°	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					
N					

**NOTA: DEBERAN ADJUNTAR DOCUMENTOS EN FOTOCOPIA SIMPLE QUE RESPALDEN LO DECLARADO EN EL PRESENTE FORMULARIO**

*(Firma del proponente)*  
*(Nombre completo del proponente)*

**FORMULARIO C-2  
FORMACIÓN Y EXPERIENCIA ADICIONAL**

**1. CONDICIONES ADICIONALES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD. (\*)**

<b>A. Formación Complementaria</b>	<i>Cursos relacionados al cargo 5 puntos por cada curso, hasta un máximo de 15 puntos</i>	<b>Puntaje:</b>	<b>a.1 = 15</b>
<b>B. Experiencia Específica</b>	<i>&gt; a un (1) año &lt;=1.5 años en empresas públicas del sector eléctrico 10 puntos</i> <i>&gt; a 1.5 años en empresas públicas del sector eléctrico, 20 puntos.</i>	<b>Puntaje:</b>	<b>b.1 = 20</b>

**2. CONDICIONES ADICIONALES PRESENTADAS POR EL PROPONENTE. (\*\*\*)**

A. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA				
Nº	Institución Educativa	Fechas de emisión del título	Grado	Título

  

B. EXPERIENCIA ESPECÍFICAS					
Nº	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					
N					

**(Firma del proponente)**  
**(Nombre completo del proponente)**

**ITEM 2: AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY2**

**FORMULARIO C-1  
FORMACIÓN Y EXPERIENCIA**

1. CONDICIONES MÍNIMAS SOLICITADAS POR LA ENTIDAD. (*)					
<b>A. Formación</b>	:	Bachiller en humanidades			
<b>B. Cursos</b>	:	Ofimática (deseable)			
<b>C. Experiencia General</b>	:	No requiere			
<b>D. Experiencia Específica</b>	:	No requiere			
2. CONDICIONES MÍNIMAS PRESENTADAS POR EL PROPONENTE. (**)					
A. FORMACIÓN					
Nº	Institución	Fecha del documento que avala la formación	Grado de instrucción	Documento, certificado u otros	
1					
2					
N					
B. CURSOS (ESPECIALIZACIÓN, SEMINARIOS, CAPACITACIONES, ENTRE OTROS)					
Nº	Institución	Fecha del documento que avala el curso	Nombre del Curso	Duración en Horas Académicas	
1					
2					
N					
C. EXPERIENCIA GENERAL					
Nº	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del Trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					
N					
D. EXPERIENCIA ESPECÍFICAS					
Nº	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					

N					
---	--	--	--	--	--

**NOTA: DEBERAN ADJUNTAR DOCUMENTOS EN FOTOCOPIA SIMPLE QUE RESPALDEN LO DECLARADO EN EL PRESENTE FORMULARIO**

**(Firma del proponente)**  
**(Nombre completo del proponente)**

**FORMULARIO C-2**  
**FORMACIÓN Y EXPERIENCIA ADICIONAL**

1. CONDICIONES ADICIONALES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD. (*)					
<b>A. Formación Complementaria</b>	Cursos relacionados al cargo 5 puntos por cada curso, hasta un máximo de 15 puntos			<b>Puntaje:</b>	a.1 = 15
<b>B. Experiencia Específica</b>	:	> a (3) meses <= 6 meses en empresas públicas del sector eléctrico 10 puntos > a 6 meses en empresas públicas del sector eléctrico, 20 puntos.		<b>Puntaje:</b>	b.1 = 20
2. CONDICIONES ADICIONALES PRESENTADAS POR EL PROPONENTE. (***)					
A. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA					
Nº	Institución Educativa	Fechas de emisión del título	Grado	Título	
B. EXPERIENCIA ESPECÍFICAS					
Nº	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					
N					

**(Firma del proponente)**  
**(Nombre completo del proponente)**

**ITEM 3: AUXILIAR TECNICA ADMINISTRATIVA NIVEL III – GOSE GUAY4**

**FORMULARIO C-1  
FORMACIÓN Y EXPERIENCIA**

<b>1. CONDICIONES MÍNIMAS SOLICITADAS POR LA ENTIDAD. (*)</b>					
<b>A. Formación</b>	:	Bachiller en humanidades			
<b>B. Cursos</b>		Manejo de almacenes (deseable) Ofimática (deseable).			
<b>C. Experiencia General</b>	:	No requiere			
<b>D. Experiencia Específica</b>	:	No requiere			
<b>2. CONDICIONES MÍNIMAS PRESENTADAS POR EL PROPONENTE. (**)</b>					
<b>A. FORMACIÓN</b>					
Nº	Institución	Fecha del documento que avala la formación	Grado de instrucción	Documento, certificado u otros	
1					
2					
N					
<b>B. CURSOS (ESPECIALIZACIÓN, SEMINARIOS, CAPACITACIONES, ENTRE OTROS)</b>					
Nº	Institución	Fecha del documento que avala el curso	Nombre del Curso	Duración en Horas Académicas	
1					
2					
N					
<b>C. EXPERIENCIA GENERAL</b>					
Nº	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del Trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					
N					
<b>D. EXPERIENCIA ESPECÍFICAS</b>					
Nº	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					
N					

**NOTA: DEBERAN ADJUNTAR DOCUMENTOS EN FOTOCOPIA SIMPLE QUE RESPALDEN LO DECLARADO EN EL PRESENTE FORMULARIO**

**(Firma del proponente)**  
**(Nombre completo del proponente)**

**FORMULARIO C-2**  
**FORMACIÓN Y EXPERIENCIA ADICIONAL**

**1. CONDICIONES ADICIONALES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD. (\*)**

<b>A. Formación Complementaria</b>	<i>Cursos relacionados al cargo 5 puntos por cada curso, hasta un máximo de 15 puntos</i>	<b>Puntaje:</b>	<b>a.1 = 15</b>
<b>B. Experiencia Específica</b>	<i>&gt; a 6 meses &lt;=1 año en empresas públicas del sector eléctrico 10 puntos</i>  <i>&gt; a 1 año en empresas públicas del sector eléctrico, 20 puntos.</i>	<b>Puntaje:</b>	<b>b.1 = 20</b>

**2. CONDICIONES ADICIONALES PRESENTADAS POR EL PROPONENTE. (\*\*\*)**

**A. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

Nº	Institución Educativa	Fechas de emisión del título	Grado	Título

**B. EXPERIENCIA ESPECÍFICAS**

Nº	Institución, Empresa o Lugar de Trabajo	Objeto del trabajo	Cargo Ocupado	Tiempo Trabajado	
				Años	Meses
1					
2					
N					

**(Firma del proponente)**  
**(Nombre completo del proponente)**



**ANEXO 2**  
**FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO**

Formulario V-1	Formulario de Evaluación Preliminar
Formulario V-3	Formulario de Evaluación de Propuesta Técnica

**Formulario V- 1  
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

<b>DATOS GENERALES DEL PROCESO</b>				
<b>Código Proceso ENDE Nº</b>				
<b>Objeto de la Contratación</b>				
<b>Nombre del Proponente</b>				
<b>Requisitos Evaluados</b>	<b>Verificación</b>		<b>Evaluación Preliminar</b>	
	<b>PRESENTÓ</b>		<b>CONTINÚAN</b>	<b>DESCALIFICAN</b>
	<b>SI</b>	<b>NO</b>		
<b>DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS</b>				
<b>1. Formulario A-1.</b> de Presentación de Expresiones de Interés				
<b>2. Formulario A-2</b> de Identificación del Proponente				
<b>PROPUESTA TÉCNICA</b>				
<b>4. FORMULARIO C-1.</b>				
<b>5. FORMULARIO C-2</b>				

*Ing. Roberto Carlos Morales Michel*  
**COMISION DE REVISION**

*Lic. Celida Acosta Diaz*  
**COMISION DE REVISION**

**FORMULARIO V-3  
EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA  
TÉRMINOS DE REFERENCIA**

Formación y Experiencia (Llenado por la Entidad)								
PROPONENTES								
	PROPONENTE A		PROPONENTE B		PROPONENTE C		PROPONENTE n	
	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
<b>A. Formación</b>								
<b>B. Cursos (Especialización, Seminarios, Capacitaciones, entre otros)</b>								
<b>C. Experiencia General</b>								
<b>D. Experiencia Específica</b>								
<b>METODOLOGÍA CUMPLE/NO CUMPLE</b>	<i>(Señalar si cumple o no cumple)</i>		<i>(Señalar si cumple o no cumple)</i>		<i>(Señalar si cumple o no cumple)</i>		<i>(Señalar si cumple o no cumple)</i>	
CONDICIONES ADICIONALES								
Formación y Experiencia Adicional (Llenado por la Entidad)								
	Puntaje Asignado	PROPONENTES						
		PROPONENTE A	PROPONENTE B	PROPONENTE C	PROPONENTE n			
		Puntaje Obtenido	Puntaje Obtenido	Puntaje Obtenido	Puntaje Obtenido			
<b>A. Formación Complementaria</b>								
<b>B. Experiencia Específica</b>								
<b>PUNTAJE TOTAL DE LAS CONDICIONES ADICIONALES</b>	<b>35</b>	<i>(Sumar los puntajes obtenidos de cada criterio)</i>	<i>(Sumar los puntajes obtenidos de cada criterio)</i>	<i>(Sumar los puntajes obtenidos de cada criterio)</i>	<i>(Sumar los puntajes obtenidos de cada criterio)</i>	<i>(Sumar los puntajes obtenidos de cada criterio)</i>	<i>(Sumar los puntajes obtenidos de cada criterio)</i>	<i>(Sumar los puntajes obtenidos de cada criterio)</i>

RESUMEN DE LA EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA (PT)	Puntaje Asignado	PROPONENTE A Puntaje Obtenido	PROPONENTE B Puntaje Obtenido	PROPONENTE C Puntaje Obtenido	PROPONENTE n Puntaje Obtenido
Puntaje de la evaluación cumple/no cumple	35				
Puntaje de las condiciones adicionales	35				
<b>PUNTAJE TOTAL DE LA EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA (PT)</b>	<b>70</b>				