

EMPRESA ELÉCTRICA PÚBLICA ESTRATÉGICA CORPORACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD, CNEL EP

UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS



Unidad de Negocio
Sucumbíos

INFORMACIÓN PARA EL CÁLCULO Y DETERMINACIÓN DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL

PROCEDIMIENTO PARA LA CONTRATACIÓN DE:

“**BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR TÉCNICO PARA LA
PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS**”.

NUEVA LOJA, JUNIO 2025

DETERMINACION DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBJETO DE CONTRATACIÓN:

“BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS

a) Antecedentes:

Que, el 31 de agosto de 2016 y el 09 de marzo de 2018, el Servicio Nacional de Contratación Pública expidió mediante resolución RE-SERCOP-2016-0000072 y re-sercop-2018-0000088, la codificación y actualización de las resoluciones emitidas por el SERCOP y reforma a las mismas respectivamente, en la que se determina disposiciones que corresponde a: **“1.-Análisis del bien o servicio a ser adquirido: características técnicas, el origen (nacional, importado o ambos), facilidad de adquisición en el mercado, número de oferentes, riesgos cambiario en caso de que el precio no esté expresado en dólares ; 2.- Considerar los montos de adjudicaciones similares realizadas en años pasados; 3.- Tomar en cuenta la variación de precios locales e/o importados, según corresponda. De ser necesario traer los montos a valores presentes, considerando la inflación (nacional e/o internacional); es decir realizar el análisis a precios actuales; 4 Considerar la posibilidad de la existencia de productos o servicios sustitutos más eficiente, y 5. Proformas de proveedores de las obras, bienes o servicios a contratar”**.

b) Cálculo del presupuesto Referencial:

Sobre la base de lo que se establece en los numerales 1 y 2 del Art. 9 Cálculo del Presupuesto Referencial en la “Codificación y Actualización de las Resoluciones y Reformas emitidas por el SERCOP”, se analiza y presenta el análisis del presupuesto referencial para el objeto de esta contratación, cumplimiento con las disposiciones y normas vigentes de contratación pública e instrucciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública.

1. Estudio de mercado para la definición del presupuesto referencial:

1.1 Análisis del servicio a ser adquirido.

La Empresa Eléctrica Pública Estratégica Corporación Nacional de Electricidad CNEL EP, a través de las doce Unidades de Negocio tiene a su cargo la distribución y comercialización de energía, que contribuye al desarrollo del sector eléctrico dentro su área de servicio mediante la ejecución de proyectos financiados mediante planes anuales de inversión.

La CNEL EP comprometida con brindar un mejor servicio, cuenta en este año con la calificación, aprobación y priorización de varios proyectos de mejora en subtransmisión y distribución de energía, los cuales deben ser ejecutados bajo las políticas, normas y reglamentos asociados a la ejecución de proyectos eléctricos, siendo requerido contratar los servicios profesionales para la coordinación de proyectos vinculados al programa BID V para dar un adecuada supervisión y control en la ejecución de cada uno de los proyectos establecidos por los entes de control como son MEM y BID.

1.2 Características técnicas.

Coordinar y desarrollar las actividades de planificación, programación, ejecución, seguimiento y liquidación de proyectos del Programa de Renovación y Repotenciación del Sector Eléctrico (BID V), cumpliendo con las

obligaciones que establece el debido proceso de acuerdo con los procedimientos de contratación aplicables, políticas y procedimientos internos de CNEL EP y normas de control interno vigente para entidades públicas.

Garantizar que la actividad sea ejecutada dentro del alcance, cronograma, costo y calidad específicos, mediante inspecciones continuas en el sitio del proyecto, reuniones con el contratista, informes periódicos al Administrador del contrato de obra, informes periódicos al Administrador de su consultoría, resolución de problemas e inconvenientes, aprobación del personal, equipos, herramientas del contratista, pruebas o constancia de certificaciones de calidad comprueben las especificaciones técnicas de los materiales, medición de tiempos y validación de la calidad de los trabajos y entrega de los reportes parciales y total del Plan de adquisiciones.

Se estima que la ejecución de la consultoría se iniciará en el mes de agosto de 2025, con lo que la consultoría contará con un tiempo de 230 (Doscientos treinta días).

1.3 Origen (nacional, importado o ambos)

Origen del Bien y/o servicio. (Marcar con una X la que corresponde):

- Nacional ...X...
- Importado
- Nacional e Importado

La ejecución de la actividad se realizará en el país Ecuador, específicamente en la provincia de Sucumbíos.

1.4 Facilidad de adquisición en el mercado

Para determinar la facilidad de contratación en el mercado del presente proceso de **“BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS”** se ha considerado:

En este sentido, se puede determinar que la facilidad de adquisición en el mercado es alta, al tratarse de una comparación de hojas de vida que será lanzada a nivel nacional con políticas del programa de inversión BID PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN Y RENOVACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO ECUATORIANO - BID V donde todos los proveedores son elegibles a excepción de lo descrito en las políticas del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) En su ítem de Elegibilidad y su ítem de Prácticas Prohibidas descritas en la Políticas para la Adquisición de Bienes y Obras Financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo GN-2350-15.

1.5 Número de oferentes

en concordancia con las políticas establecidas por el Banco Interamericano de Desarrollo No. GN-2350-15 sobre contratación de consultores, para el efecto del presente proceso se utilizará el método de Selección de Consultores Individuales. Este método indica que, se pueden seleccionar a los consultores sobre la base de la comparación de por lo menos tres (3) candidatos entre quienes hayan manifestado interés en el trabajo.

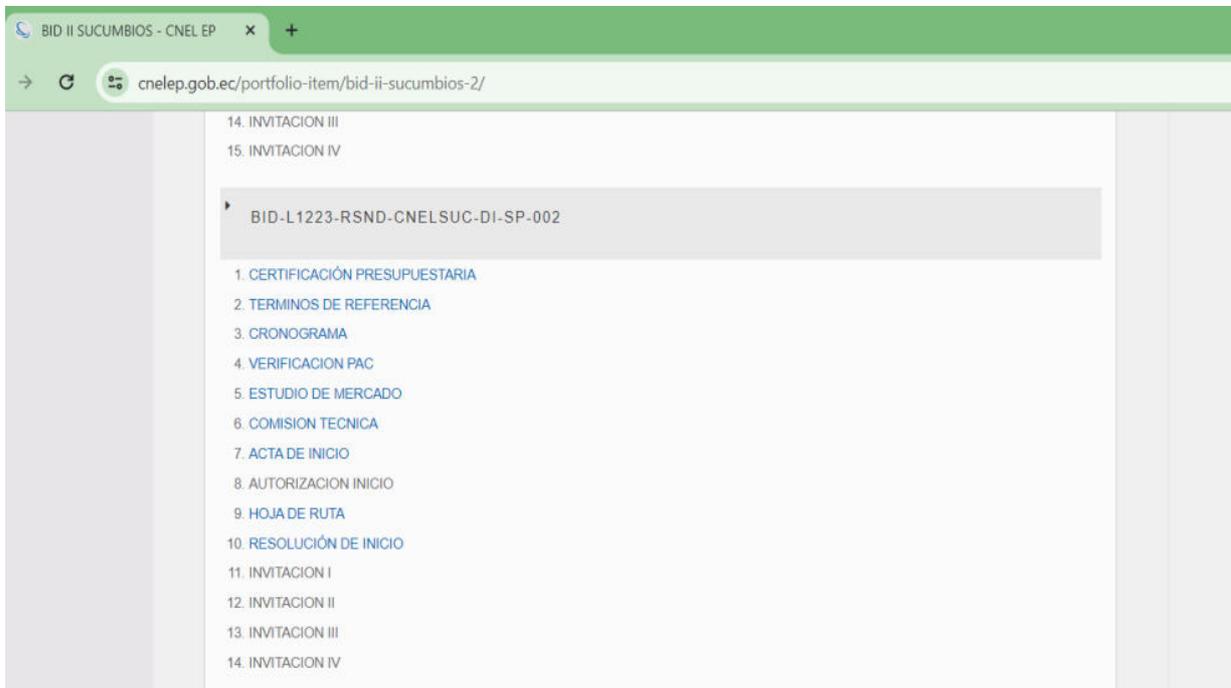
- De 1 a 5
- De 6 a 10X..
- Más de 11

1.6 Riesgo cambiario en caso de que el precio no esté expresado en dólares

Las ofertas por el servicio de coordinador deberán presentarse en dólares de los Estados Unidos de América. Los pagos se realizarán en la misma moneda, por lo tanto, no hay riesgo cambiario.

2. Considerar los montos de adjudicaciones similares realizadas en años pasados

Proceso de código BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-002, correspondiente al CONTRATO: CNELSUC-048-2023 con objeto "SUC BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-002 COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCIÓN PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA GC". Por el valor de USD. (VEINTISÉIS MIL QUINIENTOS CON 66/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA) sin IVA. Con un plazo de 365 Días calendario



Proceso de código BID-L1231-CNELSUC-DI-SP-002, correspondiente al CONTRATO: CNELSUC-034-2024 con objeto "SUC COORDINADOR TÉCNICO PROGRAMA BID V PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA GD". Por el valor de USD. (TREINTA MIL SETECIENTOS VEINTE Y TRES CON 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA) sin IVA. Con un plazo de 418 Días calendario



BID-L1231-CNELSUC-3CV-DI-SP-002

1. CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA
2. TERMINOS DE REFERENCIA
3. CRONOGRAMA
4. VERIFICACION PAC
5. ESTUDIO DE MERCADO
6. COMISION TECNICA
7. ACTA DE INICIO
8. AUTORIZACION INICIO
9. HOJA DE RUTA
10. INFORME DE NECESIDAD
11. RESOLUCIÓN DE INICIO
12. INVITACION I
13. INVITACION II
14. INVITACION III

3. Tomar en cuenta la variación de precios locales e/o importados, según corresponda. De ser necesario traer los montos a valores presentes, considerando la inflación (nacional e/o internacional); es decir realizar el análisis a precios actuales.

Índice de Inflación:

Dado los procesos similares: BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-002 con contrato CNELSUC-048-2023 Adjudicado al Ing. Edison David Palango Guano el 19 de octubre de 2023; el proceso BID-L1231-CNELSUC-3CV-DI-SP-002 Adjudicado al Ing. Andrés Eduardo Tapia Arias el 28 de agosto del 2024, se procede a actualizar el presupuesto referencial del servicio a contratar con la inflación mensual y anual presentada por el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).

Información obtenida de la página oficial del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). (<https://www.ecuadorencifras.gob.ec/indice-de-precios-al-consumidor/>).

Año	Mes	Índice	Inflación Mensual	Inflación Anual	Inflación Acumulada	Inflación Acumulada para cálculo
2023	Enero	110,36	0,12%	3,12%	0,12%	NO APLICA
2023	Febrero	110,38	0,02%	2,90%	0,14%	NO APLICA
2023	Marzo	110,45	0,06%	2,85%	0,20%	NO APLICA
2023	Abril	110,67	0,20%	2,44%	0,40%	NO APLICA
2023	Mayo	110,77	0,09%	1,97%	0,49%	NO APLICA
2023	Junio	111,18	0,37%	1,69%	0,87%	2,99%
2023	Julio	111,78	0,54%	2,07%	1,41%	2,62%
2023	Agosto	112,34	0,50%	2,56%	1,92%	2,08%
2023	Septiembre	112,39	0,04%	2,23%	1,96%	1,58%
2023	Octubre	112,19	-0,18%	1,93%	1,78%	1,54%
2023	Noviembre	111,74	-0,40%	1,53%	1,37%	1,72%
2023	Diciembre	111,72	-0,02%	1,35%	1,35%	2,12%
2024	Enero	111,86	0,13%	1,35%	0,13%	2,14%
2024	Febrero	111,96	0,09%	1,43%	0,22%	2,01%
2024	Marzo	112,28	0,29%	1,66%	0,51%	1,92%
2024	Abril	113,71	1,27%	2,75%	1,79%	1,63%
2024	Mayo	113,58	-0,12%	2,53%	1,67%	0,36%
2024	Junio	112,49	-0,95%	1,18%	0,70%	0,48%
2024	Julio	113,54	0,93%	1,57%	1,63%	1,43%
2024	Agosto	113,79	0,22%	1,28%	1,85%	0,50%
2024	Septiembre	113,99	0,18%	1,42%	2,03%	0,28%
2024	Octubre	113,72	-0,24%	1,36%	1,79%	0,10%
2024	Noviembre	113,42	-0,26%	1,51%	1,53%	0,34%
2024	Diciembre	112,31	-0,99%	0,53%	0,53%	0,60%
2025	Enero	112,14	-0,15%	0,26%	-0,15%	1,59%
2025	Febrero	112,24	0,09%	0,25%	-0,06%	1,74%
2025	Marzo	112,63	0,35%	0,31%	0,29%	1,65%
2025	Abril	112,93	0,27%	-0,69%	0,55%	1,30%
2025	Mayo	114,1	1,03%	0,46%	1,59%	1,03%

4. Considerar la posibilidad de la existencia de productos o servicios sustitutos más eficientes.

No existen servicios sustitutos más eficientes para esta contratación, debido a que la coordinación se cumplirá mediante las características técnicas básicas homologadas para cualquier contrato.

5. Proformas de proveedores de las obras, bienes o servicios a contratar.

Para el proceso BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 "COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS", se solicitó a los proveedores mediante correo electrónico se presente la cotización para los servicios profesionales de consultoría, a dicha solicitud respondieron CUATRO profesionales.

**Solicitud de cotización para el proceso de BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003
COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS
PROYECTOS DE DISTRIBUCION PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA**

SUC John Xavier Estrella Estrella <john.estrella@cnel.gob.ec> 28 de mayo de 2025, 10:22
Para: dilan2002.24@outlook.es
Cc: SUC OSCAR FERNANDO LOAYZA COLLAGUAZO <oscar.loayza@cnel.gob.ec>, andrstapia18
<andrstapia18@gmail.com>

Estimado Ingeniero:

Por medio de la presente, me permito solicitarle, de la manera más atenta, su colaboración con la elaboración y envío de una **cotización** correspondiente al proceso:

BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003: "COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCIÓN EN LA PROVINCIA DE ORELLANA".

La cotización debe incluir la siguiente información:

- **Cliente:** CNEL EP SUCUMBÍOS
- **RUC:** 0968599020001
- **Nombre del proceso:** BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003
- **Fecha de emisión**
- **Fecha de vigencia**
- **Nombre del consultor o proveedor**
- **Dirección**

Nota: La recepción de la documentación solicitada se realizará por este mismo medio, con plazo máximo hasta el **Jueves 29 de mayo de 2025 a las 13:00**.

Agradezco de antemano su atención y colaboración.

Con sentimientos de distinguida consideración,

Saludos cordiales,

Saludos cordiales,

Ing. John Xavier Estrella

Profesional de Instalaciones de Clientes Especiales -SUC
DIRECCIÓN COMERCIAL UN SUC

Av. Venezuela entre Av. del Maestro y Juan Montufar R.
062 831 590
www.cnelep.gob.ec



2 adjuntos

 **Anexo 1. Actividades Minimas.pdf**
373K

 CNEL EP - SUCUMBIOS ANÁLISIS DE PRECIOS							
COTIZACIÓN Nro: 003-2025							
NOMBRE:		ING. DILAN JOEL ALVAREZ ESTUPIÑAN					
RUC:		2100683065001					
Tf:		0996908263					
Dirección:		Nueva Loja. Vía Quito kilometro 5 calle de piedra					
PARA:		CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIOS SUCUMBIOS					
RUC:		0968599020001					
DIRECCIÓN:		Nueva Loja, Av. 20 de Junio y Venezuela					
FECHA DE EMISIÓN		Jueves, 29 de mayo de 2025					
FECHA DE VIGENCIA		Miércoles, 27 de agosto de 2025					
CODIGO CPC		831390121			PLAZO DE EJECUCIÓN (DIA):		230
OBJETO		COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBIOS					
Item	Código	Descripción	Un.	Cantidad	Valor Día	Valor Total Diario	
						\$82.50	
1	831390121	COSTOS DIRECTOS					
1.1		RENUMERACIONES					\$35.00
		Ingeniero electrico o electromecanico (Incluye todas las acciones necesarias para llevar a cabo la Consultoria)	U	1	\$35.00		
1.2		BENEFICIOS Y CARGAS SOCIALES					\$7.25
		Seguridad social <small>(Se considera la cantidad de 1 persona)</small>	U	1	\$2.50		
		Decimos Tercero (Bono Navideño) <small>(Se considera la cantidad de 1 Persona)</small>	U	1	\$1.75		
		Decimo Cuarto(Bono Escolar) <small>(Se considera la cantidad de 1 persona)</small>	U	1	\$1.50		
		Vacaciones <small>(Se considera la cantidad de 1 persona)</small>	U	1	\$1.50		
1.3		VIAJES Y VIATICOS					\$11.00
		Movilizacion de personal <small>Incluye la movilizacion desde la obra a las oficinas, viaje de ida y vuelta.</small>	U	1	\$3.00		
		Hospedaje Hotel, lugares de alojamiento	U	1	\$8.00		
1.4		SUBCONTRATOS Y SERVICIOS VARIOS					\$15.00
		Servicios de alimentacion <small>Incluye 3 alimentos por persona</small>	U	1	\$12.00		
		Contratos de arrendamiento de equipos <small>Herramientas varias</small>	U	1	\$3.00		
1.5		ARRENDAMIENTOS Y ALQUILERES DE EQUIPOS E INSTALACIONES					\$6.25
		Equipos de computacion <small>(Incluye Computadora Portatil y/o de mesa, impresora, escaner y demas)</small>	U	1	\$3.00		
		Equipos de Fotografia <small>(Incluye Camara fotografica y accesorios)</small>	U	1	\$2.25		
		Equipos de Consultoria <small>Incluye EPP, Ropa de trabajo.</small>	U	1	\$1.00		
1.6		SUMINISTROS Y MATERIALES					\$2.00
		Suministros de Oficina <small>(Incluye Hojas, Carpetas, Folders, CD's, Esteros)</small>	U	1	\$2.00		
1.7		REPRODUCCIONES, EDICIONES Y PUBLICACIONES					\$3.00
		Reproduccion de material de respaldo <small>(Impresión, informes, actas y demas)</small>	U	1	\$3.00		
2		COSTOS INDIRECTOS					\$3.00
2.1		Servicios varios	U	1	\$3.00		



Ing. Dilan Joel Alvarez Estupiñan
2100683065001
Senescyt: 1029-2024-2906298

Solicitud de cotización para el proceso de BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCION PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA

SUC John Xavier Estrella Estrella <john.estrella@cnel.gob.ec>

28 de mayo de 2025, 10:24

Para: polofernandezchica@gmail.com

Cc: andrstapia18 <andrstapia18@gmail.com>, SUC OSCAR FERNANDO LOAYZA COLLAGUAZO <oscar.loayza@cnel.gob.ec>, SUC Victor Hugo Ramos Rodriguez <victor.ramos@cnel.gob.ec>

Estimado Ingeniero:

Por medio de la presente, me permito solicitarle, de la manera más atenta, su colaboración con la elaboración y envío de una **cotización** correspondiente al proceso:

BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003: "COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCIÓN EN LA PROVINCIA DE ORELLANA"

La cotización debe incluir la siguiente información:

- **Cliente:** CNEL EP SUCUMBÍOS
- **RUC:** 0968599020001
- **Nombre del proceso:** BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003
- **Fecha de emisión**
- **Fecha de vigencia**
- **Nombre del consultor o proveedor**
- **Dirección**

Nota: La recepción de la documentación solicitada se realizará por este mismo medio, con plazo máximo hasta el **Jueves 29 de mayo de 2025 a las 13:00**.

Agradezco de antemano su atención y colaboración.

Con sentimientos de distinguida consideración,

Saludos cordiales,

Saludos cordiales,

Ing. John Xavier Estrella

**Profesional de Instalaciones de Clientes Especiales -SUC
DIRECCIÓN COMERCIAL UN SUC**

Av: Venezuela entre Av. del Maestro y Juan Montufar R.

062 831 590

www.cnelep.gob.ec



Corporación Nacional de Electricidad - CNEL EP

2 adjuntos

 **Anexo 1. Actividades Minimias.pdf**
373K

CNET EP - SUCUMBIOS ANÁLISIS DE PRECIOS						
COTIZACIÓN Nro: 1						
NOMBRE:		POLO VINICIO FERNANDEZ CHICA				
RUC:		0704614205001				
Tfí:		0984429800				
Dirección:		LA JOYA DE LOS SACHAS				
PARA:		CNET EP UNIDAD DE NEGOCIOS SUCUMBIOS				
RUC:		0968599020001				
DIRECCIÓN:		Nueva Loja, Av. 20 de Junio y Venezuela				
FECHA DE EMISIÓN		lunes, 2 de junio de 2025				
FECHA DE VIGENCIA		domingo, 31 de agosto de 2025				
CODIGO CPC		831390121			PLAZO DE EJECUCIÓN (DIA): 230	
OBJETO		COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS				
Item	Codigo	Descripción	Un.	Cantidad	Valor Día	Valor Total Diario
						\$82.50
1	831390121	COSTOS DIRECTOS				
1.1		RENUMERACIONES				\$35.00
		Ingeniero electrico o electromecanico (Incluye todas las acciones necesarias para llevar a cabo la Consultoria)	U	1	\$35.00	
1.2		BENEFICIOS Y CARGAS SOCIALES				\$7.25
		Seguridad social (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$2.50	
		Decimos Tercero (Bono Navideño) (Se considera la cantidad de 1 Persona)	U	1	\$1.75	
		Decimo Cuarto(Bono Escolar) (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$1.50	
		Vacaciones (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$1.50	
1.3		VIAJES Y VIATICOS				\$11.00
		Movilizacion de personal Incluye la movilizacion desde la obra a las oficinas, viaje de ida y vuelta.	U	1	\$3.00	
		Hospedaje Hotel, lugares de alojamiento	U	1	\$8.00	
1.4		SUBCONTRATOS Y SERVICIOS VARIOS				\$15.00
		Servicios de alimentacion Incluye 3 alimentos por persona	U	1	\$12.00	
		Contratos de arrendamiento de equipos Herramientas varias	U	1	\$3.00	
1.5		ARRENDAMIENTOS Y ALQUILERES DE EQUIPOS E INSTALACIONES				\$6.25
		Equipos de computacion (Incluye Computadora Portatil y/o de mesa, impresora, escaner y demas)	U	1	\$3.00	
		Equipos de Fotografia (Incluye Camara fotografica y accesorios)	U	1	\$2.25	
		Equipos de Consultoria Incluye EPP, Ropa de trabajo.	U	1	\$1.00	
1.6		SUMINISTROS Y MATERIALES				\$2.00
		Suministros de Oficina (Incluye Hojas, Carpetas, Folders, CD's, Esferos)	U	1	\$2.00	
1.7		REPRODUCCIONES, EDICIONES Y PUBLICACIONES				\$3.00
		Reproduccion de material de respaldo (Impresión, informes, actas y demas)	U	1	\$3.00	
2		COSTOS INDIRECTOS				\$3.00
2.1		Servicios varios	U	1	\$3.00	



POLO VINICIO
FERNANDEZ CHICA

Elaborado Por:
Ing. Polo Fernández
LP:

Solicitud de cotización para el proceso de BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCION PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA

SUC John Xavier Estrella Estrella <john.estrella@cnel.gob.ec>

28 de mayo de 2025, 10:23

Para: patrick.1979@hotmail.com

Cc: andrstapia18 <andrstapia18@gmail.com>, SUC OSCAR FERNANDO LOAYZA COLLAGUAZO
<oscar.loayza@cnel.gob.ec>, SUC Victor Hugo Ramos Rodriguez <victor.ramos@cnel.gob.ec>

Estimado Ingeniero:

Por medio de la presente, me permito solicitarle, de la manera más atenta, su colaboración con la elaboración y envío de una **cotización** correspondiente al proceso:

BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003: "COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCIÓN EN LA PROVINCIA DE ORELLANA".

La cotización debe incluir la siguiente información:

- **Cliente:** CNEL EP SUCUMBÍOS
- **RUC:** 0968599020001
- **Nombre del proceso:** BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003
- **Fecha de emisión**
- **Fecha de vigencia**
- **Nombre del consultor o proveedor**
- **Dirección**

Nota: La recepción de la documentación solicitada se realizará por este mismo medio, con plazo máximo hasta el **Jueves 29 de mayo de 2025 a las 13:00.**

Agradezco de antemano su atención y colaboración.

Con sentimientos de distinguida consideración,

Saludos cordiales,

Saludos cordiales,

Ing. John Xavier Estrella

**Profesional de Instalaciones de Clientes Especiales -SUC
DIRECCIÓN COMERCIAL UN SUC**

Av. Venezuela entre Av. del Maestro y Juan Montufar R.

062 831 590

www.cnelep.gob.ec



EL NUEVO
ECUADOR

Corporación Nacional de Electricidad - CNEL EP

2 adjuntos



Anexo 1. Actividades Minimadas.pdf
373K

 CNEL EP - SUCUMBIOS ANÁLISIS DE PRECIOS						
COTIZACIÓN Nro: 00002						
NOMBRE:		ING. GABRIEL PATRICIO PITA CASTILLO				
RUC:		1308823697001				
TFI:		988786855				
Dirección:		SHUSHUFINDI, BARRIO LOS TORITOS CALLE JUMANDI Y SECOYA				
PARA:		CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIOS SUCUMBIOS				
RUC:		0968599020001				
DIRECCIÓN:		Nueva Loja, Av. 20 de Junio y Venezuela				
FECHA DE EMISIÓN		jueves, 29 de mayo de 2025				
FECHA DE VIGENCIA		miércoles, 27 de agosto de 2025				
CODIGO CPC		831390121			PLAZO DE EJECUCIÓN (DIA): 230	
OBJETO		COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS				
Item	Codigo	Descripción	Un.	Cantidad	Valor Día	Valor Total Diario
						\$82.50
1	831390121	COSTOS DIRECTOS				
1.1		RENUMERACIONES				\$35.00
		Ingeniero electrico o electromecanico (Incluye todas las acciones necesarias para llevar a cabo la Consultoria)	U	1	\$35.00	
1.2		BENEFICIOS Y CARGAS SOCIALES				\$7.25
		Seguridad social (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$2.50	
		Decimos Tercero (Bono Navideño) (Se considera la cantidad de 1 Persona)	U	1	\$1.75	
		Decimo Cuarto(Bono Escolar) (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$1.50	
		Vecepciones (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$1.50	
1.3		VIAJES Y VIATICOS				\$11.00
		Movilizacion de personal (Incluye la movilizacion desde la obra a las oficinas, viaje de ida y vuelta.)	U	1	\$3.00	
		Hospedaje Hotel, lugares de alojamiento	U	1	\$8.00	
1.4		SUBCONTRATOS Y SERVICIOS VARIOS				\$15.00
		Servicios de alimentacion (Incluye 3 alimentos por persona)	U	1	\$12.00	
		Contratos de arrendamiento de equipos Herramientas varias.	U	1	\$3.00	
1.5		ARRENDAMIENTOS Y ALQUILERES DE EQUIPOS E INSTALACIONES				\$6.25
		Equipos de computacion (Incluye Computadora Portatil y/o de mesa, impresora, escaner y demas)	U	1	\$3.00	
		Equipos de Fotografia (Incluye Camara fotografica y accesorios)	U	1	\$2.25	
		Equipos de Consultoria (Incluye EPP, Ropa de trabajo.)	U	1	\$1.00	
1.6		SUMINISTROS Y MATERIALES				\$2.00
		Suministros de Oficina (Incluye Hojas, Carpetas, Folders, CD's, Esferos)	U	1	\$2.00	
1.7		REPRODUCCIONES, EDICIONES Y PUBLICACIONES				\$3.00
		Reproduccion de material de respaldo (Impresión, informes, actas y demas)	U	1	\$3.00	
2		COSTOS INDIRECTOS				\$3.00
2.1		Servicios varios	U	1	\$3.00	



GABRIEL PATRICIO
PITA CASTILLO
Código de comercio no Registrado

Elaborado Por:
Ing. Gabriel Patricio Pita Castillo

Solicitud de cotización para el proceso de BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCION PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA

SUC John Xavier Estrella Estrella <john.estrella@cnel.gob.ec>
Para: andrstapia18 <andrstapia18@gmail.com>

2 de junio de 2025, 13:54

Estimado Ingeniero:

Por medio de la presente, me permito solicitarle, de la manera más atenta, su colaboración con la elaboración y envío de una **cotización** correspondiente al proceso:

BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003: "COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCIÓN EN LA PROVINCIA DE ORELLANA".

La cotización debe incluir la siguiente información:

- **Cliente:** CNEL EP SUCUMBÍOS
- **RUC:** 0968599020001
- **Nombre del proceso:** BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003
- **Fecha de emisión**
- **Fecha de vigencia**
- **Nombre del consultor o proveedor**
- **Dirección**

Nota: La recepción de la documentación solicitada se realizará por este mismo medio, con plazo máximo hasta el **Jueves 29 de mayo de 2025 a las 13:00**.

Agradezco de antemano su atención y colaboración.

Con sentimientos de distinguida consideración,

Saludos cordiales,

Saludos cordiales,

Ing. John Xavier Estrella

**Profesional de Instalaciones de Clientes Especiales -SUC
DIRECCIÓN COMERCIAL UN SUC**

Av. Venezuela entre Av. del Maestro y Juan Montufar R.
062 831 590
www.cnelep.gob.ec



2 adjuntos

 **Anexo 1. Actividades Minimias.pdf**
373K

 CNEL EP - SUCUMBIOS ANÁLISIS DE PRECIOS						
COTIZACIÓN Nro: 0015						
NOMBRE:		Ing. Andrés Eduardo Tapia Arias				
RUC:		0503236135001				
Tfí:		0987764613				
Dirección:		AV. Colombia y Velasco Ibarra - Lago Agrio				
PARA: CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIOS SUCUMBIOS						
RUC:		0968599020001				
DIRECCIÓN:		Nueva Loja, Av. 20 de Junio y Venezuela				
FECHA DE EMISIÓN		viernes, 6 de junio de 2025				
FECHA DE VIGENCIA		jueves, 4 de septiembre de 2025				
CODIGO CPC		831390121			PLAZO DE EJECUCIÓN (DIA): 230	
OBJETO		COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS				
Item	Codigo	Descripción	Un.	Cantidad	Valor Dia	Valor Total Diario
						\$72,75
1	831390121	COSTOS DIRECTOS				
1.1		RENUMERACIONES				\$25,00
		Ingeniero electrico o electromecanico (Incluye todas las acciones necesarias para llevar a cabo la Consultoria)	U	1	\$25,00	
1.2		BENEFICIOS Y CARGAS SOCIALES				\$6,00
		Seguridad social (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$2,00	
		Decimos Tercero (Bono Navideño) (Se considera la cantidad de 1 Persona)	U	1	\$1,00	
		Decimo Cuarto (Bono Escolar) (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$1,00	
		Vacaciones (Se considera la cantidad de 1 persona)	U	1	\$2,00	
1.3		VIAJES Y VIATICOS				\$18,00
		Movilizacion de personal (Incluye la movilizacion desde la obra a las oficinas, viaje de ida y vuelta)	U	1	\$8,00	
		Hospedaje Hotel, lugares de alojamiento	U	1	\$10,00	
1.4		SUBCONTRATOS Y SERVICIOS VARIOS				\$14,00
		Servicios de alimentacion (Incluye 3 alimentos por persona)	U	1	\$12,00	
		Contratos de arrendamiento de equipos Herramientas varias	U	1	\$2,00	
1.5		ARRENDAMIENTOS Y ALQUILERES DE EQUIPOS E INSTALACIONES				\$6,00
		Equipos de computacion (Incluye Computadora Portatil y/o de mesa, impresora, escaner y demas)	U	1	\$2,00	
		Equipos de Fotografia (Incluye Camara fotografica y accesorios)	U	1	\$1,00	
		Equipos de Consultoria (Incluye EPP, Ropa de trabajo)	U	1	\$3,00	
1.6		SUMINISTROS Y MATERIALES				\$1,00
		Suministros de Oficina (Incluye Hojas, Carpetas, Folders, CD's, Exleros)	U	1	\$1,00	
1.7		REPRODUCCIONES, EDICIONES Y PUBLICACIONES				\$0,75
		Reproduccion de material de respaldo (Impresión, informes, actas y demas)	U	1	\$0,75	
2		COSTOS INDIRECTOS				\$2,00
2.1		Servicios varios	U	1	\$2,00	



Elaborado Por:
Ing. Andrés Tapia
LP: 1020-14-1303305

c) Determinación y definición del presupuesto referencial:

Sobre la base del análisis y documentación de sustento descrita en los puntos anteriores y sustentados para la determinación del presupuesto referencial se analizó los costos referenciales de las proformas de los profesionales, contratos de similares características de años anteriores, otorgando como resultado final la utilización del valor económico mínimo, es decir la mejor oferta económica. En el cual se determinó el presupuesto referencial para el objeto de esta contratación, mismo que asciende a USD 16.732,50 (DIECISEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y DOS CON 50/100) dólares de los Estados Unidos de América, valor no incluye IVA.

  (06) 283 0220  Av. 20 de Junio y Venezuela. Lago Agrio - Ecuador									
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO									
BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS									
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	PU CONTRAT O 1 (1)	PU CONTRAT O 2 (2)	PU C 1 (3)	PU C 2 (4)	PU C 3 (5)	PU C 4 (6)	PU TDR (MINIMO)(7)
1	BID-L1223-RSND-CNELSUC-DI-SP-003 COORDINADOR TÉCNICO PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS	UNIDAD	\$ 73.72	\$ 73.87	\$ 82.50	\$ 82.50	\$ 82.50	\$ 72.75	\$ 72.75
	VALOR DIARIO		\$73.72	\$73.87	\$82.50	\$82.50	\$82.50	\$72.75	\$72.75
	DIAS DE EJECUC		230	230	230	230	230	230	230
	SUB TOTAL		\$16.955.60	\$16.990.10	\$18.975.00	\$18.975.00	\$18.975.00	\$16.732.50	\$16.732.50
	IVA (15%)		\$2.543.34	\$2.548.62	\$2.846.25	\$2.846.25	\$2.846.25	\$2.509.88	\$2.509.88
	TOTAL		\$19.498.94	\$19.538.62	\$21.821.25	\$21.821.25	\$21.821.25	\$19.242.38	\$19.242.38

(1) Proceso "COORDINADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS PARA LOS PROYECTOS DE DISTRIBUCIÓN PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA GC"
 (2) Proceso "SUC COORDINADOR TÉCNICO PROGRAMA BID VI PARA LA PROVINCIA DE ORELLANA GD"
 (3) Precio Unitario Cotización 1
 (4) Precio Unitario Cotización 2
 (5) Precio Unitario Cotización 3
 (6) Precio Unitario Cotización 4
 (7) El cálculo de los costos unitarios, se basó en cotizaciones enviadas por cuatro(4) proveedores y dos (2) procesos de contratación anteriores a CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBÍOS, a los seis valores entre las cotizaciones y procesos de contratación se escogió el mínimo precio unitario con el cual se obtuvieron los Precios Unitarios de los Términos de Referencia (PU TDR (MINIMO)).

d) Conclusiones y recomendaciones:

- En cumplimiento a las disposiciones constantes en las normas vigentes emitidas por los organismos correspondientes, se determinó el presupuesto referencial para el objeto de esta contratación, sustentada en la documentación detallada en los puntos anteriores.
- Sobre la base de la información descrita y anexos, se concluye que el presupuesto referencial para esta contratación asciende a USD 16.732,50 (DIECISEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y DOS CON 50/100) dólares de los Estados Unidos de América valor no incluye IVA y considera las condiciones técnicas y comerciales requeridas.
- Por lo expuesto y al considerarse el objeto de esta contratación dentro del Plan Anual de Contratación (PAC), para el periodo en curso de la CNEL EP UN SUC., recomienda el inicio del proceso precontractual de acuerdo con el presupuesto referencial y los términos definidos.

ACTIVIDAD	FUNCIONARIO	FIRMA
Elaborado por:	Ing. John Estrella	 Firmado electrónicamente por: JOHN XAVIER ESTRELLA ESTRELLA Validar únicamente con FirmaEC
Revisado por:	Mgs. Víctor Ramos.	 Firmado electrónicamente por: VICTOR HUGO RAMOS RODRIGUEZ Validar únicamente con FirmaEC
Aprobado por:	Ing. Robinson Sahona	 Firmado electrónicamente por: ROBINSON ARMENGOL SAHONA SISALEMA Validar únicamente con FirmaEC