

Informe final de evaluación de ofertas

EMPRESA ELÉCTRICA REGIONAL DEL SUR S.A.

Contratación de obras

**Informe sobre la evaluación de las ofertas y recomendaciones
para la adjudicación del contrato**

País: Ecuador

Nombre del proyecto: Apoyo al Avance del Cambio de la Matriz Energética

Número del préstamo/crédito: 4343/OC-EC, EC-FP1 (JICA)

**Título de la adquisición: CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN
CATAMAYO, 69/13.8 kV**

Identificador SEPA: BID V-692-LPN-O-JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005

Código del proceso: JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005

Fecha de presentación: 24 de julio del 2023

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Julio 2023

Índice General

Índice General	II
Antecedentes	III
Cuadro 1. Identificación.....	1
Cuadro 2. Proceso de licitación.....	2
Cuadro 3. Presentación y apertura de las ofertas	3
Cuadro 4. Precios de las ofertas (tal como se hayan leído en voz alta)	4
Cuadro 5. Examen preliminar	5
Cuadro 6. Correcciones y descuentos no condicionados	7
Cuadro 7. Calificación posterior	8
Cuadro 8. Adjudicación propuesta del contrato	9

Antecedentes

1. El 03 de julio del 2019, el Gobierno del Ecuador y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) suscribieron el Contrato de Préstamo número [4343/OC-EC](#) cuyo objetivo es [Apoyo al Avance del Cambio de la Matriz Energética](#); su ejecución se encuentra a cargo del Ministerio de Energía y Minas, y se propone utilizar parte de los fondos de este préstamo para efectuar los pagos bajo el Contrato correspondiente al proceso [JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005 Código SEPA BID V-692-LPN-O-JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005 “CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN CATAMAYO, 69/13.8 kV”](#).
2. En el contrato de préstamo suscrito entre el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y la [República del Ecuador](#) se estableció que la contratación se efectuará atendiendo las Políticas para la Adquisición de bienes y obras financiados por el BID GN 2349-15.
3. Dentro del Plan de Adquisiciones aprobado a través de oficio Nro. MEM-SDCEE-2023-0078-OF , con fecha [\[01/febrero/2023\]](#) se incluyó el proceso de adquisición [JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005 Código SEPA BID V-692-LPN-O-JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005 “CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN CATAMAYO, 69/13.8 kV”](#).

Cuadro 1. Identificación

1.1	Nombre del Organismo Ejecutor	EMPRESA ELÉCTRICA DEL SUR S.A.
1.2	Número del Préstamo/Crédito	4343/OC-EC, EC-FP1 (JICA)
1.3	Fecha de entrada en vigor	Fecha [03/julio/2019]
1.4	Fecha de cierre	
	a) original	Año 2024 _____
1.5	b) modificada	
1.6	Nombre del proyecto	Apoyo al Avance del Cambio de la Matriz Energética
	Comprador (o Contratante)	
	a) nombre	Empresa Eléctrica Regional del Sur S.A.
	b) dirección	Rocafuerte 162-26 y Olmedo.
1.7	Número de identificación del Contrato	BID V-692-LPN-O-JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005
1.8	Descripción del Contrato	CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN CATAMAYO, 69/13.8 kV
1.9	Presupuesto Referencial	\$ 1'110,760.54 USD incluido el IVA
1.10	Método de adquisición (marcar uno)	LPI ___ LIL ___ LPN (X) CP ___ Otro ___
1.11	¿Se requiere examen previo?	Sí ___ No. (X)
1.12	¿Se concede preferencia nacional?	Sí ___ No. (X)
1.13	¿El Contrato es a precio fijo?	Sí ___ No (X)
1.14	Cofinanciamiento, si lo hubiere:	NO APLICA
	a) nombre del organismo	
	b) porcentaje financiado por el organismo	NO APLICA

Cuadro 2. Proceso de licitación

2.1 Anuncio general de la licitación a) fecha de la primera publicación	05 de mayo del 2023
2.2 Precalificación, si se requiere a) número de firmas precalificadas b) fecha de comunicación de la no objeción del BID	NO APLICA NO APLICA
2.3 Anuncio específico de la licitación a) nombre del periódico nacional (o dirección electrónica) Fecha de publicación b) nombre de la publicación internacional (UNDB on line) Fecha de publicación Número de firmas notificadas	PERIÓDICO LA HORA Y PÁGINA WEB DE LA EERSSA 05 de mayo del 2023 NO APLICA NO APLICA
2.4 Documento de licitación a) título y fecha de publicación b) fecha de comunicación de la no objeción del BID c) fecha de envío a los licitantes	CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN CATAMAYO, 69/13.8 kV Fecha [05 de mayo del 2023] NO APLICA NO APLICA
2.5 Número de firmas a las que se enviaron los documentos	NO APLICA
2.6 Modificaciones de los documentos, si las hubiere a) Lista de boletines o circulares con sus fechas de emisión b) Número de comunicación (CAN/CEC) y fecha de comunicación de la no objeción del BID a todos los boletines	NO APLICA NO APLICA

Cuadro 3. Presentación y apertura de las ofertas

<p>3.1 Plazo para la presentación de ofertas</p> <p>a) Forma de presentación (física y/o plataforma virtual)</p> <p>b) fecha y hora originales</p> <p>c) prórrogas, si las hubiere</p>	<p>Física (X) Virtual ____ Plataforma usada (NO APLICA)</p> <p>Fecha [16/06/2023] Hora [10:00]</p> <p>NO APLICA</p>
<p>3.2 Apertura de las ofertas</p> <p>a) Tipo de apertura (física y/o plataforma virtual)</p> <p>b) fecha y hora</p>	<p>Física (X) Virtual ____ Plataforma usada NO APLICA</p> <p>Fecha [16/06/2023] Hora [11:00]</p>
<p>3.3 Acta de la apertura de las ofertas</p> <p>a) fecha del envío al BID</p>	<p>No aplica</p>
<p>3.4 Número de ofertas presentadas</p>	<p>No. (TRES) 3</p>
<p>3.5 Período de validez de las ofertas (días o semanas)</p> <p>a) período especificado originalmente</p> <p>b) prórrogas, si las hubiere</p> <p>c) fecha de comunicación de la no objeción del BID, si se requiere</p>	<p>HASTA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO</p> <p>NO APLICA</p> <p>NO APLICA</p> <p>NO APLICA</p>

Cuadro 4. Precios de las ofertas (tal como se hayan leído en voz alta)

Identificación del Licitante			Precios de las ofertas leídos en voz alta		Modificaciones o comentarios f)
Nombre a)	Domicilio b)	Nacionalidad c)	Moneda(s) d)	Monto(s) o porcentaje e)	
ENERGYCONTROL S.A.	URDESA CENTRAL BALSAMOS SUR 118 ENTRE TODOS LOS SANTOS MZ 22 S	ECUATORIANA	1'048,494.38 USD	NO APLICA	VALOR INCLUYE IVA
ENTELFO CÍA. LTDA.	SANTA MÓNICA N4-463 Y SAN MARCOS – QUITO ECUADOR	ECUATORIANA	1'080,087.84 USD	NO APLICA	VALOR INCLUYE IVA
COMPROMISO DE CONSORCIO PROCEMEC SE CATAMAYO	CALLE MIGUEL CORDERO DÁVILA Y AV. PAUCARBAMBA, EDIFICIO WORKCENTER OFICINA 108	ECUATORIANA	1'071,831.79 USD	NO APLICA	VALOR INCLUYE IVA

Cuadro 5. Examen preliminar

Licitante a)	Verificación de no encontrarse sancionada b)	Elegibilidad c)	Garantía de seriedad de la oferta / Declaración de mantenimiento de oferta d)	Integridad de la oferta e)	Oferta responde sustancialmente a lo solicitado f)	Aceptación para efectuar un examen detallado g)	Razones para no aceptación a un examen detallado h)
ENERGYCONTROL S.A.	No	Cumple	Si	Si	No	No	Las razones se indican a continuación en Nota 1:
ENTELFO CÍA. LTDA.	No	Cumple	Si	Si	Si	Si	
COMPROMISO DE CONSORCIO PROCEMEC SE CATAMAYO	No	Cumple	Si	Si	No	No	Este Consorcio lo conforman personas naturales

NOTA 1: Razones para no aceptación a un examen detallado de la oferta de ENERGYCONTROL S.A.:

En los formularios de especificaciones técnicas del equipo principal a ofertar se especifica lo siguiente: “La indicación de los datos técnicos ofertados, deben ser resaltados en los catálogos técnicos adjuntos, indicando el número de página del catálogo respectivo o de la correspondiente hoja con número de folio. La falta de esta información no permitirá corroborar lo ofrecido y será motivo de descalificación.”. La documentación solicitada para corroborar el cumplimiento de las especificaciones técnicas corresponde a los catálogos técnicos que se adjuntan a los formularios de especificaciones, al respecto no se pudo corroborar algunos requisitos solicitados, mismos que se detallan a continuación:

SECCIONADOR TRIPOLAR DE 69 kV, 1200 A, MOTORIZADO, SIN CUCHILLAS DE PUESTA A TIERRA, MONTAJE HORIZONTAL

En el numeral 2.6 del formulario de especificaciones técnicas, se solicitó 85% como requisito de la “Humedad relativa del medio ambiente”, el valor de este parámetro no se encuentra en los catálogos adjuntos al formulario, razón por la cual la oferta incumple con este requisito.

SECCIONADOR TRIPOLAR DE 69 kV, 1200 A, MOTORIZADO, CON CUCHILLAS DE PUESTA A TIERRA, MONTAJE HORIZONTAL

En el numeral 2.6 del formulario de especificaciones técnicas, se solicitó 85% como requisito de la “Humedad relativa del medio ambiente”, el valor de este parámetro no se encuentra en los catálogos adjuntos al formulario, razón por la cual la oferta incumple con este requisito.

TRANSFORMADOR DE CORRIENTE (TC) 69 kV

El modelo que se oferta es el LB7-66; sin embargo, este modelo no se describe en ninguna sección de los catálogos adjuntos que se anexan en la oferta.

En el numeral 3.10 del formulario de especificaciones técnicas, se solicitó 60 VA como requisito del “Burden devanado secundario 1 (protección)”, el valor de este parámetro no se encuentra en los catálogos adjuntos al formulario, razón por la cual la oferta incumple con este requisito.

De acuerdo al numeral 27.2 del literal E, Apertura y Evaluación de las Ofertas de la Sección I, Instrucciones a los Oferentes (IAO) de los Documentos de Licitación del proceso JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005, la oferta no cumple sustancialmente con las especificaciones del documento de licitación y afecta de una manera sustancial al alcance, la calidad o el funcionamiento de las obras, por lo que de acuerdo numeral 27.3 del literal E, Apertura y Evaluación de las Ofertas, la Comisión considera que la oferta presentada por ENERGYCONTROL S.A, debe ser rechazada.

Cuadro 6. Correcciones y descuentos no condicionados

Licitante <i>a)</i>	Precio(s) leído(s) en voz alta		Correcciones: Errores de cálculo <i>d)</i>	Precio(s) corregido(s) de la oferta <i>e) = c) + d)</i>	Descuentos no condicionados		Precio(s) de la oferta corregido(s) o rebajado(s) <i>h) = e) - g)</i>
	Moneda(s) <i>b)</i>	Monto(s) <i>c)</i>			Porcentaje <i>f)</i>	Montos(s) <i>g)</i>	
ENTELFO CÍA. LTDA.	USD	1'080,087.84 USD USD (INCLUYE IVA)	NO REQUIERE	NO REQUIERE	0.00%	0.00 USD	1'080,087.84 USD (INCLUYE IVA)

Nota: En este cuadro y en los siguientes sólo deben figurar las ofertas aceptadas para un examen preliminar (Cuadro 5, columna *f)*). Las columnas *a)*, *b)* y *c)* son iguales a las del Cuadro 4 (columnas *a)*, *d)* y *e)* respectivamente).

Cuadro 7. Calificación posterior

Licitante a)	Oferente cumple con los requerimientos de calificación posterior b)					Se requieren medidas para mitigación de riesgos c)	Cuáles son las medidas a tomar d)
	FACTURACIÓN ANUAL	EXPERIENCIA COMO CONTRATISTA PRINCIPAL	DISPONIBILIDAD DE EQUIPO	ADMINISTRADOR DE OBRA Y PERSONAL TÉCNICO	ACTIVOS LÍQUIDOS		
ENTELFO CÍA. LTDA.	Si	Si	Si	Si	Si	No	No aplica

Cuadro 8. Adjudicación propuesta del contrato

1.	Licitante cuya oferta responde a lo solicitado y se evalúa como la más baja (licitante propuesto para la adjudicación del contrato) a) nombre b) dirección	ENTELFO CÍA. LTDA. SANTA MÓNICA N4-463 Y SAN MARCOS – QUITO ECUADOR	
2.	Si la oferta es de una asociación en participación o grupo, indicar todos los participantes, su nacionalidad	NO APLICA	
3.	País(es) principal(es) de origen de los bienes o materiales	El presente proceso es de una contratación de obra.	
4.	Fecha estimada (mes y año) de la firma del contrato	Fecha [15/AGOSTO/2023]	
5.	Plazo de Ejecución del Contrato	365 días a partir del pago por anticipo	
		Moneda(s)	Monto(s) o porcentaje
6.	Precio(s) de la oferta leído(s) en voz alta	1'080,087.84 valor incluye IVA	
7.	Correcciones de errores	No	
8.	Descuentos		
9.	Otros ajustes		
10.	Adjudicación propuesta	1'080,087.84 valor incluye IVA	

Para constancia de lo indicado suscriben los miembros de la Comisión Evaluadora:

Ing. David Palacios M
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN

Ing. Vladimir Trelles O
MIEMBRO DE LA COMISIÓN

Ing. William Guerrero C
MIEMBRO DE LA COMISIÓN

ANEXOS: Acta de apertura de ofertas

EMPRESA ELÉCTRICA REGIONAL DEL SUR S.A.*Desde 1897, con Energía desarrolla e ilumina su futuro***ACTA DE APERTURA****PROCESO JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005****CÓDIGO SEPA BID V-692-LPN-O-JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005****CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN CATAMAYO 69/13.8 kV**

En conformidad a la cláusula IAO 24.1 del literal E.-Apertura y Evaluación de las Ofertas de los Documentos de Licitación (DDL) del proceso: JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005, la Comisión Evaluadora, a las 11:00 del 16 de junio de 2023, en la sala de reuniones de la Gerencia de Ingeniería y Construcción ubicadas en el tercer piso del edificio principal de la Empresa Eléctrica Regional del Sur S.A., (EERSSA) de la ciudad de Loja, calles: Rocafuerte 162-26 y Olmedo, proceden con la apertura de las ofertas.

En el acto de apertura, se reúnen los miembros de la Comisión Técnica: ingeniero David Palacios Mora, Presidente e ingenieros: William Guerrero Cuesta y Vladimir Trelles Ordóñez, como Miembros, designados por la Presidencia Ejecutiva mediante Resolución No. 001-2023-BID del 05 de mayo de 2023.

Por parte de los oferentes participaron los siguientes delegados e interesados: Ingeniero Edison Toledo delegado de COMPROMISO DE CONSORCIO PROCEMEC SE CATAMAYO, Ingeniero Carlos Jaramillo delegado de ENTELFO CÍA. LTDA y Sr. Robinson García, delegado de ENERGYCONTROL S.A.

Una vez establecida la reunión, el Presidente de la Comisión recibe las siguientes ofertas con las formas de presentación detalladas a continuación registrando fecha y hora de presentación:

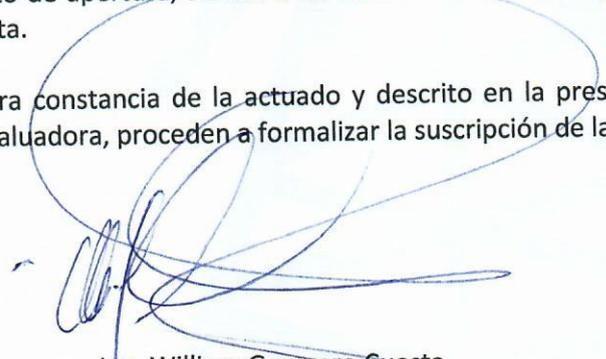
IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	FECHA DE RECEPCIÓN	HORA DE RECEPCIÓN	FORMA DE PRESENTACIÓN
ENERGYCONTROL SA	16/06/2023	9:23	Físico
ENTELFO CÍA. LTDA.	16/06/2023	9:49	Físico
COMPROMISO DE CONSORCIO PROCEMEC SE CATAMAYO	16/06/2023	9:36	Físico

De acuerdo a la información presentada en las ofertas, en la presente Acta, se registra la siguiente información:

IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	DECLARACIÓN DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA	VALOR EN DÓLARES CON IVA DE LA OFERTA ECONÓMICA	OBSERVACIÓN
ENERGYCONTROL SA	Físico (1 sólo cartón, seis carpetas folder, tres originales, tres copias, archivo magnético en memoria flash)	Si presenta	1'048,494.38 USD	Páginas sumilladas y numeradas
ENTELFO CÍA. LTDA.	Físico (2 cartones, diez carpetas folders, cinco originales, cinco copias, 1CD)	Si presenta	1'080,087.84 USD	Páginas sumilladas y numeradas
COMPROMISO DE CONSORCIO PROCMEC SE CATAMAYO	Físico (2 cartones, seis carpetas, cuatro originales, dos copias, 1 CD)	Si presenta	1'071,831.79 USD	Páginas sumilladas, no están numeradas

Una vez registrada la información, en forma previa a la lectura del Acta y en conocimiento de los participantes de su contenido, objeto, validez y efectos que conlleva, se da por terminado el acto de apertura, siendo a las 11:30 en el mismo lugar y fecha señala al inicio de la presente Acta.

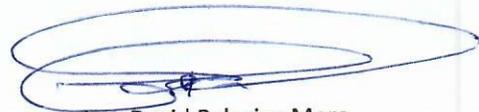
Para constancia de la actuado y descrito en la presente Acta, los Miembros de la Comisión Evaluadora, proceden a formalizar la suscripción de la misma.



Ing. William Guerrero Cuesta
MIEMBRO COMISIÓN EVALUADORA



Ing. Vladimir Trelles Ordóñez
MIEMBRO COMISIÓN EVALUADORA



Ing. David Palacios Mora
PRESIDENTE COMISIÓN EVALUADORA

PROCESO JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005
CÓDIGO SEPA BID V-692-LPN-O-JICA-L1223-RSND-EESUR-ST-OB-005

Asistentes al acto de apertura

Ing. Edison Toledo



Delegado de COMPROMISO DE CONSORCIO
PROCEMEC SE CATAMAYO

Ing. Carlos Jaramillo



Delegado de ENTELFO CÍA. LTDA

Sr. Robinson García



Delegado de ENERGYCONTROL SA