



## ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

### “ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS CONEXOS PARA AMPLIACIÓN DE SUBESTACIONES 230/138/69 kV - TRES (3) LOTES”

LPI No. BID6-TRANS-001-2019

#### “Programa de Modernización y Renovación del Sistema Eléctrico Ecuatoriano”

La República del Ecuador ha recibido del Banco Interamericano de Desarrollo el préstamo No. 4600/OC-EC para financiar el costo del “Programa de Modernización y Renovación del Sistema Eléctrico Ecuatoriano” y por intermedio de la Empresa Pública Estratégica Corporación Eléctrica del Ecuador CELEC EP, a través de su Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, ejecuta el COMPONENTE 2. RENOVACION Y REPOTENCIACION DE ACTIVOS DEL SUBSECTOR ELECTRICO SUBCOMPONENTE 2.1. RENOVACION SNT. Como parte del Plan de Adquisiciones aprobado por el Banco Interamericano de Desarrollo, se lleva a cabo la Licitación Pública Internacional LPI No. BID6-TRANS-001-2019 para la “ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS CONEXOS PARA AMPLIACIÓN DE SUBESTACIONES 230/138/69 kV - TRES (3) LOTES”, con el siguiente detalle de lotes:

**1. LOTE 1:** TRANSFORMADORES, AUTOTRANSFORMADORES, EQUIPO PRIMARIO AIS Y GIS, SERVICIOS CONEXOS Y SUPERVISIÓN DE MONTAJE Y PRUEBAS.  
AMPLIACIÓN SUBESTACIONES: TADAY, DURÁN, POSORJA, ESMERALDAS, ESCLUSAS Y SALITRAL

**2. LOTE 2:** TABLEROS DE SUPERVISIÓN, CONTROL, PROTECCIÓN Y MEDICIÓN, EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES, SERVICIOS AUXILIARES, REGISTRADORES AUTOMÁTICOS DE PERTURBACIONES, UNIDADES DE MEDICIÓN FASORIAL, SERVICIOS CONEXOS, SUPERVISIÓN DE MONTAJE Y PRUEBAS, Y PARAMETRIZACIÓN DE EQUIPOS.  
AMPLIACIÓN SUBESTACIONES: TADAY, DURÁN, POSORJA, ESMERALDAS, ESCLUSAS Y SALITRAL

**3. LOTE 3:** AISLADORES Y HERRAJES, AMPLIACIONES DE SUBESTACIONES Y SERVICIOS CONEXOS.  
AMPLIACIÓN SUBESTACIONES: TADAY, DURÁN, POSORJA, ESMERALDAS, ESCLUSAS Y SALITRAL

La Empresa Pública Estratégica Corporación Eléctrica del Ecuador CELEC EP, realizó la publicación del LLAMADO A LICITACIÓN el 04 de diciembre de 2020, adicionalmente mediante BOLETÍN N° 2 - PRÓRROGA DE PLAZO de 17 de febrero de 2021, se informa a los oferentes que la presentación y apertura de ofertas se realizará el 02 de marzo de 2021. Los oferentes interesados deberán proporcionar información de acuerdo a lo manifestado en los DDL.

Las ofertas han sido entregadas hasta las 13h00 (hora Ecuador) del día 02 de marzo de 2021, de manera física de acuerdo a lo establecido en la IAO 23.2 literal C) y de manera electrónica de conformidad con lo dispuesto en la IAO 23.2 literal B) de los Documentos de Licitación.

Mediante Resolución de AUTORIZACIÓN DE INICIO DE PROCESO Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS DE LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LPI No. BID6-TRANS-001-2019, No. CEL-RES-0219-20, de 03 de diciembre de 2020 se autoriza el inicio del proceso en cuestión; se delega al Gerente de la Unidad de Negocio TRANSELECTRIC la aprobación de los Documentos de Licitación Pública Internacional; conforma Comisiones Técnicas, de acuerdo al siguiente detalle:

Dirección: Av. 6 de Diciembre N26-235 y  
Av. Orellana. Edificio CELEC EP - TRANSELECTRIC  
Código Postal: 170522 / Quito - Ecuador  
Teléfono: (593) 2 - 2900400  
[www.celec.gob.ec/transelectric](http://www.celec.gob.ec/transelectric)



sembramos  
Futuro

Lenin





LOTE NOMBRE DEL LOTE	COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 1	COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 2	COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 3
<b>LOTE 1:</b> TRANSFORMADORES, AUTOTRANSFORMADORES, EQUIPO PRIMARIO AIS Y GIS, SERVICIOS CONEXOS Y SUPERVISIÓN DE MONTAJE Y PRUEBAS. AMPLIACIÓN SUBESTACIONES: TADAY, DURÁN, POSORJA, ESMERALDAS, ESCLUSAS Y SALITRAL	JOSÉ LUIS ALTAMIRANO	DARWIN ARAUJO	PATRICIO HIDALGO
<b>LOTE 2:</b> TABLEROS DE SUPERVISIÓN, CONTROL, PROTECCIÓN Y MEDICIÓN, EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES, SERVICIOS AUXILIARES, REGISTRADORES AUTOMÁTICOS DE PERTURBACIONES, UNIDADES DE MEDICIÓN FASORIAL, SERVICIOS CONEXOS, SUPERVISIÓN DE MONTAJE Y PRUEBAS, Y PARAMETRIZACIÓN DE EQUIPOS. AMPLIACIÓN SUBESTACIONES: TADAY, DURÁN, POSORJA, ESMERALDAS, ESCLUSAS Y SALITRAL	RAÚL VILLAFUERTE	LUIS DUTÁN	EDWIN VILLACÍS
<b>LOTE 3:</b> AISLADORES Y HERRAJES, AMPLIACIONES DE SUBESTACIONES Y SERVICIOS CONEXOS. AMPLIACIÓN SUBESTACIONES: TADAY, DURÁN, POSORJA, ESMERALDAS, ESCLUSAS Y SALITRAL	STEPHEN HERRERA	RAFAEL BASTIDAS	SANTIAGO PROAÑO

Intervienen en las Comisiones Técnicas la Subgerente Jurídica Abg. María Angélica Valencia Cárdenas y el Ing. Santiago Javier Gallardo Medina, como delegado de la Subgerencia Financiera, conforme Memorando Nro. CELEC-EP-TRA-2020-10775-MEM, de 11 de diciembre de 2020; de la Unidad de Negocio CELEC EP - TRANSELECTRIC.

En Quito, DM, hoy 02 de marzo de 2021, a las 14h00, se constituye en sesión telemática, las autoridades de la CELEC EP y Unidad de Negocio Transelectric, los Miembros de las Comisiones Técnicas y los Oferentes, con el fin de llevar a cabo el Acto Público de Apertura de Ofertas presentadas de forma física y electrónica conforme el cronograma establecido para el presente proceso.

#### **Punto Uno: CONSTATACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL QUÓRUM**

Se constata la comparecencia de los Miembros de las Comisiones Técnicas, se instala la sesión y se procede con la apertura de las ofertas.

#### **Segundo Punto: DESIGNACIÓN DE SECRETARIA**

La Comisión Técnica de manera unánime, designa a la Abg. Matilde Cepeda Jaramillo, funcionaria de la Subgerencia Jurídica Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, como secretaria del presente proceso.

#### **Tercer Punto: APERTURA DE LAS OFERTAS**

El detalle de apertura de las ofertas presentada hasta la fecha y hora límite establecido en el cronograma del proceso se transcribe en el Anexo 1 de la presente Acta.





Para constancia de lo actuado, se firma la presente Acta.

<p><b>JOSE LUIS ALTAMIRANO PEREZ</b></p> <p>Firmado digitalmente por JOSE LUIS ALTAMIRANO PEREZ Nombre de reconocimiento (DN): c=EC, o=SECURITY DATA S.A. 1, ou=ENTIDAD DE CERTIFICACION DE INFORMACION, serialNumber=100620110039, cn=JOSE LUIS ALTAMIRANO PEREZ Fecha: 2021.03.04 10:57:41 -05'00'</p> <p>ING. JOSÉ LUIS ALTAMIRANO <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 1, LOTE 1</b></p>	<p><b>DARWIN LEANDRO ARAUJO CUSTODIO</b></p> <p>Firmado digitalmente por DARWIN LEANDRO ARAUJO CUSTODIO Nombre de reconocimiento (DN): c=EC, o=SECURITY DATA S.A. 1, ou=ENTIDAD DE CERTIFICACION DE INFORMACION, serialNumber=150720162916, cn=DARWIN LEANDRO ARAUJO CUSTODIO Fecha: 2021.03.04 12:49:09 -05'00'</p> <p>ING. DARWIN ARAUJO <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 2, LOTE 1</b></p>
<p><b>PATRICIO GUSTAVO HIDALGO SANCHEZ</b></p> <p>Firmado digitalmente por PATRICIO GUSTAVO HIDALGO SANCHEZ Fecha: 2021.03.04 14:20:32 -05'00'</p> <p>ING. PATRICIO HIDALGO <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 3, LOTE 1</b></p>	<p> Firmado electrónicamente por: <b>RAUL SANTIAGO VILLAFUERTE NOVOA</b></p> <p>ING. RAÚL VILLAFUERTE <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 1, LOTE 2</b></p>
<p> Firmado electrónicamente por: <b>LUIS MANUEL DUTAN AMAY</b></p> <p>ING. LUIS DUTÁN <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 2, LOTE 2</b></p>	<p> Firmado digitalmente por EDWIN ASAEL VILLACIS BAUTISTA Fecha: 2021.03.04 14:42:17 -05'00'</p> <p>ING. EDWIN VILLACÍS <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 3, LOTE 2</b></p>
<p><b>STEPHEN HUGO HERRERA ROSAS</b></p> <p>Firmado digitalmente por STEPHEN HUGO HERRERA ROSAS Nombre de reconocimiento (DN): c=EC, o=BANCO CENTRAL DEL ECUADOR, ou=ENTIDAD DE CERTIFICACION DE INFORMACION-ECIBCE, l=QUITO, serialNumber=0000425641, cn=STEPHEN HUGO HERRERA ROSAS Fecha: 2021.03.04 15:25:32 -05'00'</p> <p>ING. STEPHEN HERRERA <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 1, LOTE 3</b></p>	<p><b>EDGAR RAFAEL BASTIDAS ALVEAR</b></p> <p>Firmado digitalmente por EDGAR RAFAEL BASTIDAS ALVEAR Nombre de reconocimiento (DN): c=EC, o=BANCO CENTRAL DEL ECUADOR, ou=ENTIDAD DE CERTIFICACION DE INFORMACION-ECIBCE, l=QUITO, serialNumber=0000485293, cn=EDGAR RAFAEL BASTIDAS ALVEAR Fecha: 2021.03.04 14:52:02 -05'00'</p> <p>ING. RAFAEL BASTIDAS <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 2, LOTE 3</b></p>
<p><b>SANTIAGO JAVIER PROANO HIDALGO</b></p> <p>Firmado digitalmente por SANTIAGO JAVIER PROANO HIDALGO Fecha: 2021.03.04 15:33:20 -05'00'</p> <p>ING. SANTIAGO PROAÑO <b>COMISIÓN TÉCNICA MIEMBRO 3, LOTE 3</b></p>	<p><b>MARIA ANGELICA VALENCIA CARDENAS</b></p> <p>Firmado digitalmente por MARIA ANGELICA VALENCIA CARDENAS Nombre de reconocimiento (DN): c=EC, o=BANCO CENTRAL DEL ECUADOR, ou=ENTIDAD DE CERTIFICACION DE INFORMACION-ECIBCE, l=QUITO, serialNumber=0000479539, cn=MARIA ANGELICA VALENCIA CARDENAS</p> <p>ABG. MARÍA ANGÉLICA VALENCIA CÁRDENAS <b>SUBGERENTE JURÍDICA</b></p>
<p> SANTIAGO JAVIER GALLARDO MEDINA 2021.03.04 16:04:29 -05'00'</p> <p>ING. SANTIAGO GALLARDO MEDINA <b>DELEGADO SUBGERENCIA FINANCIERA</b></p>	<p><b>MATILDE CEPEDA JARAMILLO</b></p> <p>Firmado digitalmente por MATILDE CEPEDA JARAMILLO</p> <p>ABG. MATILDE CEPEDA JARAMILLO <b>SECRETARIA</b></p>



## "ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS CONEXOS PARA AMPLIACIÓN DE SUBESTACIONES 230/138/69 KV - TRES (3) LOTES"

## APERTURA DE OFERTAS TÉCNICAS ANEXO 1

No.	NOMBRE DEL OPERENTE	FECHA DE ENTREGA DE OFERTA	HORA DE ENTREGA	FORMA DE PRESENTACIÓN FÍSICA Y/O DIGITAL		MAGNETICO	LOTE	ORIGINAL	COPIA	FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	VALOR OFERTADO	DECLARACIÓN DE MANTENIMIENTO	SUMILLA	DESCUENTOS	MIEMBROS DE CONSORCIO
				FISICA	ELECTRÓNICA										
1	HIDALCOM S.A.	2/3/2021	08h05	X		USB	3	X	X	A FOJA 3 SUSCRITA POR DR. MARTA ELIZA ESPINOZA	\$ 216.196,50	A FOJA 4 SUSCRITA POR DR. MARTA ELIZA ESPINOZA	ING. JOSE LUIS ALTAMIRANO	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A
2	PROELECTRICA, PRODUCTOS ELÉCTRICOS GENERALES S.A.	2/3/2021	08h45	X		USB	1	X	X	A FOJA 102 SUSCRITA POR ING. EDISON RICAURTE	\$ 18.393.812,73	A FOJA 105 SUSCRITA POR ING. EDISON RICAURTE	ING. RAÚL VILAFUERTE	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A
3	SHANDONG TAIKAI POWER ENGINEERING CO.,LTD.	2/3/2021	10h27	X		USB	1	X	X	A FOJA 7 SUSCRITO POR SRA. MARIA JOSÉ VALAREZO	\$ 17.514.530,00	A FOJA 12 SUSCRITO POR SRA. MARIA JOSÉ VALAREZO	ING. EDWIN VILLACIS	DESCUENTOS 5% TOTAL DE LA OFERTA	N/A
4	CHINT ELECTRICS (HONGKONG) LIMITED.	2/3/2021	11h18	X		CD	1	X	X	A FOJA 4 SUSCRITA POR EL APODERADO SR.LU FANGZHU	\$ 13.647.827,22	A FOJA 8 SUSCRITA POR EL APODERADO SR.LU FANGZHU	ING. LUIS DUTAN	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A
5	PILEGGI CONSTRUCCIONES C. LTDA.	2/3/2021	11h28		X		2			A FOJA 22 SUSCRITA POR: SR. JOSE DANTE PILEGGI	\$ 5.491.802,29	A FOJA 24 SUSCRITA POR EL SR. JOSE DANTE PILEGGI		NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A
6	XIAN ELECTRIC ENGINEERING CO. LTD.	2/3/2021	11h48	X		2 USB	1	X	X	A FOJA 206 SUSCRITO POR: SR. JIAN BOLUN	\$17.367.931,98	A FOJA 204 SUSCITA POR JIAN BOLUN	ING. STEPHEN HERRERA	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A
							2				\$6.110.196,33				
							3				\$827.606,70				
7	SANGDONG INDUSTRIES CO. LTD.	2/3/2021	11h58	X		USB	3	X	X	A FOJA 61 SUSCRITA POR : SR. LEE KI JOAN	\$ 671.650,29	A FOJA 65 LEE KI JOAN	ING. LUIS DUTAN	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A
8	LS ELECTRIC CO. LTD.	2/3/2021	12h04	X		USB	1	X	X	A FOJA 61 SUSCRITO SR. BYUNG JIN, CHO	\$ 22.180.431,00	A FOJA 65 SUSCRITO SR. BYUNG JIN, CHO	ING. RAÚL VILAFUERTE	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A
9	COMPROMISO DE CONSORCIO CIS - SDEE ELECTRICAL ENGINEERING	2/3/2021	12h11	X		CD	1	X	X	A FOJA 8 SUSCRITO POR EL PROCURADOR COMUN: SR.WANG XIAOWEI	\$ 20.198.997,08	A FOJA 11 SUSCRITITA POR EL PROCURADOR COMUN SR. WANG XIAOWEI	ING. EDWIN VILLACIS	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	CHANGIANG INTITUTE OF SURVEY / SHAND
10	COMPROMISO DE CONSORCIO CIS - DFE ELECTRICAL ENGINEERING	2/3/2021	12h17	X		CD	2	X	X	A FOJA 8 SUSCRITITA POR EL PROCURADOR COMUN SR. WANG XIAOWEI	\$ 6.719.480,02	A FOJA 11 SUSCRITITA POR EL PROCURADOR COMUN SR. WANG XIAOWEI	ING. LUIS ALTAMIRANO	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	CHANGIAN INSTITUTE SURVEY / DONGFANG ELECTRONICS

## "ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS CONEXOS PARA AMPLIACIÓN DE SUBESTACIONES 230/138/69 kV - TRES (3) LOTES"

## APERTURA DE OFERTAS TÉCNICAS ANEXO 1

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	FECHA DE ENTREGA DE OFERTA	HORA DE ENTREGA	FORMA DE PRESENTACIÓN FÍSICA Y/O DIGITAL		MAGNETICO	LOTE	ORIGINAL	COPIA	FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	VALOR OFERTADO	DECLARACIÓN DE MANTENIMIENTO	SUMILLA	DESCUENTOS	MIEMBROS DE CONSORCIO
				FISICA	ELECTRÓNICA										
11	COMPROMISO DE CONSORCIO COINSEL	2/3/2021	12h29		X		2			A FOJA 82 SUSCRITA POR EL PORCURADOR COMUNSR. WALTER DURAN	\$ 5.432.100,00	A FOJA 84 SUSCRITA POR EL PORCURADOR COMUNSR. WALTER DURAN		NO APLICA NINGUN DESCUENTO	A FOJA 5 CONSORCIO COINSEL (INGEMIS S.A. COMPLICORP S.A.)
12	COMPROMISO DE CONSORCIO YCBTO	2/3/2021	12h30	X		CD	1	X	X	A FOJA 86 SUSCRITA POR EL PROCURADOR COMÚN SR. HUANG DAOCHENG	\$ 18.942.559,00	A FOJA 188 SUSCRITA POR EL PROCURADOR COMÚN SR. HUANG DAOCHENG	ING. SANTIAGO PROAÑO	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	CONSORCIO YCBTO (WOLONG ELECTRIC TRANSFORMER / TOTALFOR COMERCIO INTERNACIONAL S.A.
				X		CD	2	X	X	A FOJA 186 SUSCRITA POR EL PROCURADOR COMÚN SR. HUANG DAOCHENG	\$ 6.437.932,00	A FOJA 188 SUSCRITA POR EL PROCURADOR COMÚN SR. HUANG DAOCHENG	ING. SANTIAGO PROAÑO	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	CONSORCIO YCBTO (WOLONG ELECTRIC TRANSFORMER / TOTALFOR COMERCIO INTERNACIONAL S.A.
13	ABB POWER GRIDS COLOMBIA LTDA.	2/3/2021	12h40		X		1				\$20.490.947,36				
							2			A FOJA 96 SUSCRITA POR: SR. XAVIER RIARDO RUIZ /XAVIER MORALES LOPEZ	\$5.756.349,79	A FOJA 98 SUSCRITO POR: SR. XAVIER RIARDO RUIZ /XAVIER MORALES LOPEZ	N/A	NO APLICA NINGUN DESCUENTO	N/A