



INVITACIÓN A PRESENTAR EXPRESIONES DE INTERÉS - SERVICIOS DE CONSULTORÍA

Fecha de publicación:	07 de enero de 2026
Institución:	Banco Interamericano de Desarrollo
Organismo Ejecutor:	Empresa Pública Estratégica Corporación Eléctrica del Ecuador – CELEC EP
País:	República del Ecuador
Proyecto:	Interconexión Eléctrica Ecuador – Perú en 500 kilovoltios, tramo ecuatoriano
No. de Operación o donación:	5653/OC-RG
Título de Solicitud de Propuesta:	Servicio de Fiscalización Ejerciendo el Rol de El Ingeniero FIDIC (Libro Rojo) en el Contrato de Construcción de Obras Civiles, Provisión de Materiales, Equipamiento, Montaje Electromecánico, Pruebas y Puesta en Servicio del Sistema de Interconexión Eléctrica Ecuador – Perú a 500 kV
Sector:	Energía
Referencia N°:	LC Nro. BID7-TRANS-002-2025
Fecha límite para presentar interés:	30 de enero de 2026 hasta las 14h00.

La Empresa Pública Estratégica Corporación Eléctrica del Ecuador – CELEC EP ha recibido financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y se propone utilizar una parte de los fondos para los contratos de servicios de consultoría referidos anteriormente.

Los servicios de consultoría (“los servicios”) comprenden la Fiscalización del Proyecto de interconexión Ecuador – Perú 500 kV, tramo ecuatoriano que corresponde a la ejecución de ampliaciones y nuevas instalaciones en el Sistema Nacional de Transmisión, conforme al siguiente detalle:

- SUBESTACIÓN PASAJE 500/230 kV, 600 MVA**

La nueva S/E Pasaje tendrá configuración eléctrica de Doble Barra con un solo interruptor y bypass en 500 kV; con el siguiente alcance:

- Dos bahías de línea 500 kV (hacia la S/E Chorrillos y S/E Piura Nueva en Perú)
- Espacio físico para dos bahías de línea a 500 kV (hacia la S/E Chorrillos y S/E Piura Nueva)



- Una bahía de reactor de barra a 500 kV.
- Una bahía para el banco de autotransformadores 500/230 kV, lado 500kV
- Una bahía de acoplamiento de barras a 500 kV
- Un banco de autotransformadores monofásicos, 500/230/34,5 kV de 600 MVA
- Un banco de reactores monofásicos de línea a 500 kV de 3 x 36.6 MVar (110 MVar) (hacia S/E Chorrillos) más un reactor de 36.6 MVar de reserva.
- Un banco de reactores monofásicos de línea a 500 kV de 3 x 53.33 MVar (160 MVar) (hacia S/E Piura) más un reactor de 53.33 MVar de reserva.
- Un banco de reactores monofásicos de barra a 500 kV de 3 x 33.3 MVar (100 MVar) más un reactor de 33.3 MVar de reserva.

El patio 230 kV de la S/E Pasaje también se configurará con el esquema Doble Barra, con un solo interruptor y bypass; con:

- Dos bahías de línea 230 kV (S/E Minas San Francisco)
- Dos bahías de línea 230 kV (S/E San Idelfonso)
- Una bahía para el banco de autotransformadores 500/230 kV, lado 230 kV
- Una bahía de acoplamiento de barras

• LÍNEA DE TRANSMISIÓN PASAJE-FRONTERA 500 kV, 78 km

Este tramo de la interconexión de la L/T Pasaje - Frontera (Ecuador) tiene una longitud aproximada de 78 km, desde la S/E Pasaje 500/ 230 kV hasta el punto de frontera con Perú, está localizado en la provincia de El Oro y se encuentra a una altitud media de 97 m sobre el nivel del mar, se instalarán estructuras metálicas de doble terna. Inicialmente se instalará un solo circuito en haz de 4 conductores ACAR 800 MCM por fase.

• LÍNEA DE TRANSMISIÓN SECCIONAMIENTO L/T MINAS SAN FRANCISCO – SAN IDELFONSO 230 kV, 1.96 km

La línea de transmisión 230 kV doble terna Minas San Francisco La Unión - San Idelfonso será seccionada y se conectará a la S/E Pasaje. El seccionamiento tiene una longitud aproximada de 1.96 km.

• AMPLIACIÓN DE LA S/E CHORRILLOS 500 kV

- Una bahía de Línea 500 kV (hacia S/E Pasaje)
- Espacio físico para una bahía de línea a 500 kV (hacia S/E Pasaje)
- Un banco de reactores monofásicos de línea a 500 kV de 110 MVar (hacia S/E Pasaje) más un reactor de 36.6 MVar de reserva.

• LÍNEA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS-PASAJE 500 kV, 207 km

Este tramo de interconexión de la línea de 500 kV Chorrillos – Pasaje, tendrá una extensión aproximada de 207 km, desde la S/E Chorrillos 500/ 230 kV hasta la Nueva Subestación



Pasaje 500/ 230 kV, se instalarán estructuras metálicas de doble terna. Inicialmente se instalará un solo circuito en haz de 4 conductores ACAR 750 MCM por fase.

Se estima que la construcción de las obras se realizará en un plazo global de 800 días; y se prevé el inicio de construcción en el último trimestre del 2026.

La Empresa Pública Estratégica Corporación Eléctrica del Ecuador – CELEC EP invita a los Consultores¹ elegibles a expresar su interés en prestar los servicios solicitados. La lista corta incluirá un mínimo de cinco (5) y un máximo de ocho (8) firmas o APCA's con una amplia representación geográfica. Los integrantes de la lista corta serán seleccionados conforme a los procedimientos indicados en las [Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el BID GN 2350-15](#). Los Consultores serán seleccionados en base a uno de los métodos de selección descritos en las Políticas referidas.

Los Consultores podrán expresar su interés de forma individual, o a través de una asociación en participación, consorcio o asociación (APCA) o mediante un acuerdo de subconsultoría con el fin de mejorar sus calificaciones. A los efectos de establecer la lista corta, la nacionalidad del Consultor será la del país en que se encuentre legalmente constituido o incorporado y en el caso de APCA, será la nacionalidad del Consultor que se designe como representante.

Los interesados deberán proporcionar la siguiente información que indique que están calificados para suministrar los servicios:

- Carta en la que exprese su interés por participar en los servicios de consultoría.
- La Información para identificación del Consultor o asociación en participación, consorcio o asociación (APCA):
 - Denominación Social;
 - Fecha de constitución y sus modificaciones;
 - Representación legal;
 - Dirección, teléfono y correo electrónico;
 - Nombre, teléfono y correo electrónico de la persona de contacto.
- El Consultor, de forma individual o en asociación en participación, consorcio o asociación (APCA), deberá presentar su experiencia obtenida en los últimos veinte (20) años en servicios de fiscalización y/o supervisión y/o interventoría de proyectos de infraestructura eléctrica como: Líneas de Transmisión, Subestaciones Eléctricas y/o Centrales de Generación Eléctrica, cuyo monto por contrato de servicios sea de al menos USD 15,000,000.

En cada proyecto se debe presentar los siguientes datos:

¹ Para los efectos de la presente Invitación, la expresión consultores incluye una amplia gama de entidades públicas y privadas, entre ellas, firmas consultoras, empresas de ingeniería, administradoras de construcción de obras, empresas de administración, agencias de contrataciones, agencias de inspección, agencias especializadas y otras organizaciones multilaterales, bancos de inversiones, bancos comerciales, universidades, instituciones de investigación, organismos gubernamentales y organizaciones no gubernamentales (ONG).



- Objeto del trabajo,
- Monto del contrato,
- Fecha de inicio y culminación²,
- Entidad Contratante,
- Datos de la persona de contacto,
- Breve descripción del trabajo.

El idioma de presentación de la expresión de interés será en español. La información de soporte podrá estar en otro idioma, con la condición de que las partes pertinentes estén acompañadas de una traducción simple al idioma español.

Los Consultores interesados pueden obtener más información a través del correo electrónico o en la dirección indicados al final de este anuncio.

Las expresiones de interés deberán ser entregadas mediante correo electrónico en la dirección indicada a continuación, utilizando los formatos del anexo 1.

Atención: Abg. Jorge Antonio Jácome Pólit, Gerente General de CELEC EP

Dirección: Av. 6 de Diciembre N26-235 y Av. Francisco de Orellana Edificio Corporación Eléctrica del Ecuador CELEC EP - Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, piso 11, Sala de Reuniones de la Gerencia.

Código Postal: 170516

Correo electrónico: licitacionesbid5653@celec.gob.ec

Sitio web: <https://www.celec.gob.ec/transelectric>

Quito, 07 de enero de 2026

**Abg. Jorge Antonio Jácome Pólit
GERENTE GENERAL
EMPRESA PÚBLICA ESTRATÉGICA
CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR – CELEC EP**

² Se validará solamente experiencia en proyectos finalizados.

ANEXO 1

FORMULARIO: CARTA DE EXPRESIÓN DE INTERÉS

A:

Dirección: - Ecuador

Estimados Señores:

Por la presente, el/los abajo firmante/s presento/amos mi/nuestra manifestación de interés para formar parte de la Lista Corta para proveer los servicios de consultoría “¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.”, signado con el código “**LC Nro. BID7-TRANS-002-2025**”, de acuerdo con su Invitación a presentar Expresiones de Interés de fecha [indique la Fecha].

Por la presente declaramos que:

- (a) Toda la información y afirmaciones que se hacen en esta Manifestación de Interés son verdaderas y aceptamos que cualquier falsedad o interpretación falsa que contenga la misma podrá conducir a que no seamos considerados como parte de la Lista Corta por parte del Contratante y/o podrá ser sancionada por el Banco.
- (b) No tenemos ningún conflicto de interés de acuerdo con las [Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el BID GN 2350-15](#).
- (c) Cumplimos con los requisitos de elegibilidad según lo dispuesto en las [Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el BID GN 2350-15](#), y confirmamos nuestro entendimiento de nuestra obligación de someternos a la política del Banco con respecto a las Prácticas Prohibidas ahí descritas.
- (d) No tenemos ninguna sanción pendiente del Banco ni de ninguna otra Institución Financiera Internacional.
- (e) Haremos todo lo que esté a nuestro alcance por ayudar al Banco en cualquier investigación.

Entendemos que el Contratante no está obligado a aceptar ninguna Manifestación de Interés como una obligación para integrarnos o conformar la Lista Corta.

Cordialmente,

Firma Autorizada [Nombre completo e iniciales]: _____

Nombre y Cargo del Signatario: _____

Nombre del Consultor (nombre del Consultor o APCA): _____

En capacidad de: _____

[Para una APCA, todos los miembros deberán firmar o únicamente el miembro principal, en cuyo caso, se deberá evidenciar en la carta de intención la facultad para firmar en nombre de todos los demás miembros]



FORMULARIO: IDENTIFICACIÓN DEL CONSULTOR O ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN,
CONSORCIO O ASOCIACIÓN (APCA)

Fecha: [indique la Fecha]

IDENTIFICACIÓN DEL CONSULTOR O APCA	
NOMBRE DEL CONSULTOR	
a) Nombre del Consultor	
b) Forma de presentación	
c) Nacionalidad	
PARA PRESENTACIÓN INDIVIDUAL DEL CONSULTOR³	
DATOS DEL CONSULTOR	
a) Denominación Social	
b) Fecha de Constitución	
c) Fecha(s) de Modificaciones	
d) Nombre del Representante Legal	
DIRECCIÓN DEL CONSULTOR	
e) Dirección completa	
f) País	
g) Ciudad	
MEDIOS DE CONTACTO	
h) Teléfono(s)	
i) Correo(s) electrónico(s)	
j) Nombre de Persona de contacto	
k) Teléfono de persona de contacto	
l) Correo electrónico persona de contacto	
PARA PRESENTACIÓN EN CALIDAD DE APCA⁴	
INFORMACIÓN DEL APCA	
DATOS DEL CONSULTOR COMO APCA	
a) Denominación Social	
b) Fecha de Constitución	
c) Fecha(s) de Modificaciones	
d) Nombre del Representante Legal	
DIRECCIÓN DEL CONSULTOR COMO APCA	
e) Dirección completa	
f) País	
g) Ciudad	
MEDIOS DE CONTACTO DEL CONSULTOR COMO APCA	
h) Teléfono(s)	

³ Utilice en caso de que la Manifestación de Interés se presente de forma individual o caso contrario, elimine el apartado.

⁴ Utilice en caso de que la Manifestación de Interés se presente en forma de APCA o caso contrario, elimine el apartado.



i) Correo(s) electrónico(s)	
j) Nombre de Persona de contacto	
k) Teléfono de persona de contacto	
l) Correo electrónico persona de contacto	
INFORMACIÓN DEL REPRESENTANTE Y MIEMBROS DEL APCA	
CONSULTOR DESIGNADO COMO REPRESENTANTE DEL APCA	
a) Denominación Social	
b) Fecha de Constitución	
c) Fecha(s) de Modificaciones	
d) Nombre del Representante Legal	
e) Dirección completa	
f) País	
g) Ciudad	
h) Nacionalidad	
INTEGRANTE 1	
a) Denominación Social	
b) Fecha de Constitución	
c) Fecha(s) de Modificaciones	
d) Nombre del Representante Legal	
e) Dirección completa	
f) País	
g) Ciudad	
h) Nacionalidad	
INTEGRANTE n⁵	
a) Denominación Social	
b) Fecha de Constitución	
c) Fecha(s) de Modificaciones	
d) Nombre del Representante Legal	
e) Dirección completa	
f) País	
g) Ciudad	
h) Nacionalidad	
INFORMACIÓN DE SUBCONSULTORES⁶	
IDENTIFICACIÓN DEL SUBCONSULTOR 1	
a) Denominación Social	
b) Fecha de Constitución	
c) Fecha(s) de Modificaciones	

⁵ De requerirse, añada tantas filas para identificación de los integrantes del APCA como sea pertinente.

⁶ Utilice en caso de que la Manifestación de Interés se presente con subconsultores o caso contrario, elimine el apartado.



d) Nombre del Representante Legal	
e) Dirección completa	
f) País	
g) Ciudad	
h) Nacionalidad	
IDENTIFICACIÓN DEL SUBCONSULTOR ^{n⁷}	
a) Denominación Social	
b) Fecha de Constitución	
c) Fecha(s) de Modificaciones	
d) Nombre del Representante Legal	
e) Dirección completa	
f) País	
g) Ciudad	
h) Nacionalidad	

⁷ De requerirse, añada tantas filas para identificación de los subconsultores como sea pertinente.

Formulario: Experiencia del Consultor y sus Subconsultores

1. Hacer una lista únicamente de trabajo similares realizados con éxito en el periodo indicado en el Aviso de Expresiones de Interés.
2. Hacer una lista únicamente de los trabajos para los que el Consultor haya sido contratado legalmente de forma individual o si fue uno de los miembros de APC. Los trabajos realizados por Expertos individuales del Consultor que trabajen de manera privada o mediante otros Consultores no podrán ser incluidos como experiencia relevante del Consultor. Para comprobar la experiencia, el Consultor deberá presentar los documentos necesarios que respalden dicha experiencia.

No.	Duración		Objeto del Trabajo	Porcentaje de ejecución	Fecha estimada de Fin	Breve descripción de los principales servicios	Entidad Contratante	Datos de contacto	País del Trabajo	Montos de contratos (equivalente en US\$)	Participación
	Inicio	Fin									
Experiencia del Consultor (En caso de APCAs, describir para cada uno de los miembros)											
1	[ej., 05.ene.2020]	[ej., 28.abr. 2024]		[ej., 100% - 75%]			[ej., Ministerio de	Nombre: Teléfono:... E-mail: ...		[ej., US\$ 1 mill/ US\$ 0.5 mill]	[ej., Miembro principal en una APC A&B&C; ej., Consultor Individual]
2											
3											
<i>n</i>											
Experiencia de los Subconsultores propuestos											
1	[ej., 05.ene.2020]	[ej., 28.abr. 2024]					[ej., Ministerio de	Nombre: Teléfono:... E-mail: ...		[ej., US\$ 1 mill/ US\$ 0.5 mill]	[ej., Miembro principal en una APC A&B&C; ej., Consultor Individual]
2											
3											
<i>n</i>											

Cordialmente,

Firma Autorizada [Nombre completo e iniciales]: _____

Nombre y Cargo del Signatario: _____

Nombre del Consultor (nombre de la firma o nombre del APC): _____

En capacidad de: _____

[Para una APC, todos los miembros deberán firmar o únicamente el miembro principal, en cuyo caso, se deberá evidenciar en la carta de intención la facultad para firmar en nombre de todos los demás miembros]