EPSAL/No. 130-25

CUBIERTA DE FAX

Destinatario: Juan Alberto Arias, Presidente de la Cámara de Comercio la Industria de la Construcción.

Teléfono: 00507-207-3400

Fax: 00507-207-3426

Remitente: S.S.YISEL MARLENE NÚÑEZ GONZÁLEZ
Encargada de Negocios a.i.

EMBAJADA DE PANAMÁ
EL SALVADOR

Teléfono: 00503-2536-0600 Fax: 00503-2536-0602

Fecha: 12 de junio de 2025.

Asunto: Solicitud de Difusión Licitación ANDA

No. De Páginas incluyendo la portada: 5 páginas.

Por medio de la presente, me refiero al oficio S/N, de fecha 11 de junio de 2025, mediante la cual la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA), que a través de la Unidad de Compras Públicas (UCP), está promoviendo el siguiente proceso de Concurso Público Internacional con referencia LPI-02/2025-ANDA-BID, mediante el cual se está promoviendo la siguiente Solicitud de Concurso Público Internacional:

- **LPI-02-2025-ANDA-BID "Suministro e Instalación de Equipos de Protección y sus Componentes Auxiliares Asociados, para Subestaciones Eléctricas de Potencia del Sistema Zona Norte"**

Al respecto me permito informar que los interesados podrán obtener los Términos de Referencia y las bases de licitación en la página de: https://comprasal.gob.sv.

YN/la/ao

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE
ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS

San Salvador, 11 de junio de 2025

Señores:
EMBAJADA DE REPUBLICA DE PANAMÁ
Calle Los Bambués
Av. Las Bungambilias, No. 21
Colonia San Francisco, San Salvador
Teléfono: 2536-0600
Correo: embpanamaelsalvador@mire.gob.pa
Presente.

Estimados Señores:

Reciba un cordial saludo de la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA), que a través de la Unidad de Compras Públicas (UCP), ha realizado convocatoria invitando a diferentes licitantes a presentar ofertas para la siguiente Licitación:

Licitación Pública Internacional LPI-02/2025-ANDA-BID
"Suministro e Instalación de Equipos de Protección y sus Componentes Auxiliares Asociados, para Subestaciones Eléctricas de Potencia del Sistema Zona Norte"

Por lo que solicitamos su valioso apoyo para divulgar dicho proceso de adquisiciones a las empresas de su país potencialmente interesadas en presentar ofertas, para lo cual adjuntamos el AVISO ESPECIFICO DE ADQUISICIONES en donde se brindan los detalles para la obtención del respectivo documento de licitación.

Sin más que agregar quedo atenta a cualquier consulta de su parte.Las bases podrán consultarse descargándolas directamente del sitio electrónico de Compras Públicas: https://comprasal.gob.sv; a partir del 11 de junio de 2025, y estaran disponibles hasta el 25 de julio de 2025.

Agradecidos por el valioso apoyo.

Atentamente,

UNIDAD DE COMPRAS PÚBLICAS anda

Licdá. Sara Guadalupe Chavez de Portillo
Gerente Interina de la Unidad de Compras Públicas– UCP

UNIDAD DE COMPRAS PÚBLICAS anda

EP

ANUNCIO ESPECÍFICO DE ADQUISICIONES
SOLICITUD DE OFERTAS

El Salvador

Programa de Fortalecimiento del Sector Agua y Saneamiento en El Salvador

5577/OC-ES (ES-L1152)

LPI-02/2025–ANDA–BID "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y SUS COMPONENTES AUXILIARES ASOCIADOS, PARA SUBESTACIONES ELÉCTRICAS DE POTENCIA DEL SISTEMA ZONA NORTE"

1. Este llamado a licitación se emite como resultado del Aviso General de Adquisiciones que para este Proyecto fuese publicado en el *Development Business,* edición No. IDB-P1200595-05/23 de fecha 26 de mayo de 2023.

2. El Gobierno de El Salvador ha recibido un financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo para financiar el costo del Programa de Fortalecimiento del Sector Agua y Saneamiento de El Salvador, y se propone utilizar parte de los fondos de este financiamiento para efectuar los pagos bajo el Contrato de Préstamo No. 5577/OC-ES.

3. La Administración de Acueductos y Alcantarillados-ANDA invita a los Oferentes elegibles a presentar ofertas cerradas para el Suministro e Instalación de equipos de protección y sus componentes auxiliares asociados, para subestaciones eléctricas de potencia del Sistema Zona Norte, según el siguiente detalle:

Artí.	Cantidad / Descripción	Cantidad	Precio Unitario (USD)	Presupuesto Estimado (USD)
	LOTE 1 - SUBESTACIÓN CEL-ANDA			
1	Interruptor de Potencia de Cámara de Vacío de 38kV (2000A)	1	$124,500.00	$124,500.00
2	Interruptor de Potencia de Cámara de Vacío de 38kV (1200A)	3	$115,500.00	$346,500.00
3	Pararrayos tipo subestación 24kV	12	$5,500.00	$66,000.00
4	Gabinete metálico de control el cual deberá incluir: Panel de alarma (1), Relevadores de protección (4), Analizador de calidad de energía (1), Medidores de Energía (3).	1	$70,250.00	$70,250.00
5	Sistema De Alimentación Ininterrumpida/Ondulador-Rectificador	1	$69,000.00	$69,000.00
6	Computadora portátil para el ajuste, parametrización y mantenimiento de los relevadores de protección y analizadores de energía que se instalaran.	1	$7,000.00	$7,000.00
7	Transformador de Potencial.	2	$20,000.00	$40,000.00
8	Transformador de Corriente.	3	$20,500.00	$61,500.00
9	Subestación Monofásica para Servicios Propios, compuesta por: 1 - Transformador monofásico15 kVA, 1 - Pararrayos Tipo distribución y 1 - Cortacircuito con Fusible.	1	$10,000.00	$10,000.00
	SUBTOTAL – LOTE 1			**$794,750.00**
	LOTE 2 - SUBESTACIÓN SAN RAMÓN "A"			
1	interruptor de Potencia de Cámara de Vacío de 27kV (1200A).	3	$100,500.00	$301,500.00

UNIDAD DE COMPRAS PPI UCP

2	Pararrayos tipo subestación 24kV	9	$5,500.00	$49,500.00
3	Gabinete metálico de control el cual deberá incluir: Panel de alarma (1), Relevadores de protección (3), Analizador de calidad de energía (1), Medidores de Energía (2).	1	$70,000.00	$70,000.00
4	Sistema De Alimentación Ininterrumpida/Ondulador-Rectificador	1	$69,000.00	$69,000.00
5	Computadora portátil para el ajuste, parametrización y mantenimiento de los relevadores de protección y analizadores de energía que se instalaran.	1	$7,000.00	$7,000.00
6	Transformador de Potencial.	2	$20,000.00	$40,000.00
7	Subestación Monofásica para Servicios Propios, compuesta por: 1 - Transformador monofásico 75 kVA, 1 - Pararrayos Tipo distribución y 1 - Cortacircuito con Fusible.	1	$18,9000.00	$18,900.00
			SUBTOTAL – LOTE 2	**$555,900.00**
	LOTE 3 - SUBESTACIÓN ESCALÓN "A"			
1	Interruptor de Potencia de Cámara de Vacío de 27kV (1200A).	2	$100,500.00	$201,000.00
2	Pararrayos tipo subestación 24kV	6	$5,500.00	$33,000.00
3	Gabinete metálico de control el cual deberá incluir: Panel de alarma (1), Relevadores de protección (2), Analizador de calidad de energía (1), Medidores de Energía (1).	1	$69,350.00	$69,350.00
4	Sistema De Alimentación Ininterrumpida/Ondulador-Rectificador	1	$69,000.00	$69,000.00
5	Computadora portátil para el ajuste, parametrización y mantenimiento de los relevadores de protección y analizadores de energía que se instalaran.	1	$7,000.00	$7,000.00
6	Transformador de Potencial.	2	$20,000.00	$40,000.00
7	Subestación Trifásica para Servicios Propios, compuesta por: 2 - transformadores monofásicos de 15 kVA c/u, 3 - Pararrayos Tipo distribución (3) y 3 - Cortacircuito con Fusible.	1	$15,000.00	$15,000.00
8	Registrador trifásico de calidad de energía eléctrica portable	1	$15,000.00	$15,000.00
9	Medidor de resistencia a tierra tipo pinza portable	1	$10,000.00	$10,000.00
			SUBTOTAL – LOTE 3	**$459,350.00**
			TOTAL	**$ 1,810,000.00**

Los servicios conexos a requerir son:

Ítem	Descripción del Servicio
1	Desinstalación, retiro y disposición final de todos los equipos y accesorios a sustituir; más la instalación y puesta en marcha de los equipos a suministrar, incluye todos los accesorios, materiales, consumibles y cualquier modificación necesaria en el sitio para el óptimo funcionamiento de éstos, para los Lotes 1, 2 y 3.
2	Elaboración de Planos Eléctricos finales para los Lotes 1, 2 y 3
3	Orden y limpieza en patios de las subestaciones, incluye la reposición de la capa de grava (donde se requiera), para los Lotes 1, 2 y 3.

4	Análisis de Cortocircuito, levantamiento de la carga y la selección de curvas de protección para parametrizar adecuadamente las protecciones, para coordinación de las mismas. El alcance de este análisis abarca todo el sistema de Zona Norte (EB Escalón "A", EB San Ramón "A", EB Estación Central, EB La Toma, EB San Lorenzo, Pozos Opico, Pozos Colombia, Pozos Playón, Pozos Chanmico y Pozos Jabalí) y sistema Torogoz (EB2 y EB3), para los Lotes 1, 2 y 3.
5	Capacitación hasta para 15 Personas, para la operación y mantenimiento de los interruptores, relevadores de protección y el resto de los elementos suministrados, para los Lotes 1, 2 y 3.

El presupuesto estimado de los bienes y servicios conexos es de USD 1,810,000.00, incluye los servicios conexos y los impuestos de ley.

VISITA A LOS SITIOS A INTERVENIR:

Se recomienda a los oferentes, bajo su responsabilidad, costo y riesgo, realizar una visita de inspección a los sitios donde se instalarán los equipos a que se solicita suministrar, y a sus alrededores, a fin de obtener información que le permita dimensionar y preparar adecuadamente su oferta, a fin de cumplir adecuadamente con el contrato resultado. En este sentido, no podrá en el futuro invocar ninguna dificultad material imprevista. Estas visitas no son obligatorias, pero son altamente recomendables.

El punto de reunión para la visita será el que se detalla a continuación:

Dirección: Edificio ANDA-CFI, Colonia Miralvalle, Calle El Algodón contiguo a Unidad de Salud Miralvalle, Municipio de San Salvador Centro, Departamento de San Salvador, El Salvador.
Coordenadas: 13.71998, -89.22306
Fecha: **19 de junio de 2025**
Hora: 9:00 am (hora exacta)
Persona que guiará la visita de parte del Contratante es: Ingeniero Alex Díaz
Contacto: (503) 6175 1533

4. La Solicitud de Ofertas (SDO) se efectuará conforme a los procedimientos de Licitación Pública Internacional (LPI) establecidos en la publicación del Banco Interamericano de Desarrollo titulada *Políticas para la Adquisición de Obras, Bienes y Servicios Conexos financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo GN-2349-15 aprobadas en julio de 2021*, y está abierta a todos los Oferentes de países elegibles, según se definen en dichas Políticas.[1]

5. Los Oferentes elegibles que estén interesados podrán obtener información adicional en la: Unidad de compras Públicas; Atención: **Lic. Sara Guadalupe Chávez de Portillo**, Gerente de la Unidad de Compras Públicas – ANDA Domicilio: Edificio Administrativo ANDA, Colonia Libertad, Av. Don Bosco, San Salvador. Ciudad: **San Salvador**, País: **El**

UCP

Salvador Teléfono: (503) 2247-2575 (UEP); (503) 2247-2786 y (503) 2247-2931 (UCP de ANDA) Dirección de correo electrónico: contrataciones.cp5577@anda.gob.sv / licitaciones@anda.gob.sv / ucp.central@anda.gob.sv Página web: www.anda.gob.sv y revisar los documentos de licitación en la dirección indicada al final de este Llamado.

6. Los requisitos de calificaciones incluyen: *requisitos clave técnicos, financieros, legales y de elegibilidad según detalle siguiente:*
    a. Cumplimiento de especificaciones técnicas, descritas en la Licitación Pública Internacional
    b. Capacidad financiera:

        Presentar copia simple de Estados Financieros (Balance General y Estados de Resultados) correspondientes a los años 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023 debidamente auditados. A conveniencia del Oferente se podrá exceptuar el año 2020 y será evaluado en base a 4 años. Se analizarán tomando en cuenta los indicadores siguientes:

        - Índice de liquidez: igual o mayor a uno (Activo corriente/Pasivo corriente).

        La calificación se obtendrá de la suma promedio de años de los estados financieros solicitados.

        En caso de Asociación en Participación o Consorcio, el cumplimiento de este apartado criterio, será la suma de los miembros en todas las partes combinadas.
    c. Capacidad Técnica:
        i. El oferente presentará brochures, catálogos, manuales de usuario, manuales de servicio, instalación u hojas técnicas en inglés o español, de preferencia con hojas foliadas, en las que se puedan verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas para cada uno de los artículos ofertados. De preferencia, realizar cuadro comparativo con las especificaciones técnicas, haciendo referencia al número de folio de los brochures, manuales o catálogos donde se pueda verificar su cumplimiento.
        ii. El oferente deberá proporcionar un listado de repuestos recomendados por el fabricante.
        iii. El oferente debe presentar por su oferta, al menos tres (3) Cartas de Referencia, contratos, facturas o constancias que respalde la experiencia de la empresa en el suministro, instalación y puesta en marcha de equipos de protección de subestaciones eléctricas (tales como interruptores de potencia, relevadores de protección, pararrayos tipo subestación, transformadores de instrumento, etc.) durante los últimos 10 años.

"No se otorgará" un Margen de Preferencia a proveedores nacionales elegibles. Mayores detalles se proporcionan en el documento de Licitación.

7. Los Oferentes interesados podrán adquirir gratuitamente el documento de licitación en *idioma: español*, mediante presentación de una solicitud por escrito a la dirección indicada al final de este llamado, sin ningún costo. El documento será enviado por correo electrónico, desde la siguiente dirección contrataciones.cp5577@anda.gob.sv.

8. Las ofertas deberán hacerse llegar a la dirección indicada abajo a más tardar a las *10.00.* Ofertas electrónicas *"no serán"* permitidas. Las ofertas que se reciban fuera de plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán en presencia de los representantes de los Oferentes que deseen asistir, será enviada por correo electrónico una copia del acta de apertura, a la dirección que se indica en su oferta, a las 10:00 horas del día **25 de julio de 2025**. Todas las ofertas deberán estar acompañadas de una "Declaración de Mantenimiento de la Oferta".

9. La dirección referida arriba es:

   Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados,

   Unidad de Compras Públicas, Centro Urbano Libertad, Av. Don Bosco, Municipio de San Salvador Centro, Departamento de San Salvador. El Salvador, C.A.

   Atención: Lic. Sara Guadalupe Chávez de Portillo, Gerente

   Teléfono: (503) 2247-2575 (UEP); (503) 2247-2786 y (503) 2247-2931 (UCP de ANDA)

   Con atención a: Unidad Ejecutora del Programa ES-L1152 Correo electrónico para solicitar documentos gratuitos: contrataciones.cp5577@anda.gob.sv / licitaciones@anda.gob.sv / ucp.central@anda.gob.sv

San Salvador, 11 de junio de 2025.

Lic. Sara Guadalupe Chávez de Portillo
Gerente de la Unidad de Compras Públicas
Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados