

## **SOLICITUD DE EXPRESIONES DE INTERÉS** **SERVICIOS DE CONSULTORÍA**

Selección RG-T4006-P001 - Apoyo a los Estudios para la Modernización de las Centrales Hidroeléctricas de El Salvador

Método de selección: Selección Competitiva Completa

País: El Salvador

Sector: Energía

Financiación - TC #: ATN/JF-19202-RG

Proyecto #: RG-T4006

Nombre del TC: Regional Hydropower Modernization Program

Enlace al documento TC: <https://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=EZSHARE-2128411320-28>

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) está ejecutando la operación antes mencionada. Para esta operación, el BID tiene la intención de contratar los servicios de consultoría descritos en esta Solicitud de Expresiones de Interés. Las expresiones de interés deberán ser recibidas usando el Portal del BID para las Operaciones Ejecutadas por el Banco <http://beo-procurement.iadb.org/home> antes del *29 de mayo de 2022 a las 5:00 P.M.* (Hora de Washington DC).

Los servicios de consultoría ("los Servicios") incluyen:

- Preparación de las especificaciones técnicas para la adquisición y reemplazo de los generadores de las unidades No. 1 y 4 de la central 5 de Noviembre, incluyendo el cronograma de fabricación, reemplazo y puesta en operación de los nuevos generadores, y el presupuesto de todos los costos asociados a las diferentes etapas de fabricación, montaje, y puesta en operación;
- Estudio para determinar los costos y cronograma de ejecución para el reemplazo de núcleos y devanados de estatores de las unidades turbo-generadoras de las Centrales Hidroeléctricas 15 de Septiembre y 5 de Noviembre;
- Preparación de términos de referencia para la adquisiciones e instalación de la instrumentación de las presas de las centrales 15 de Septiembre y 5 de Noviembre, con el objetivo de modernizar y sobre todo automatizar la recolección y procesamiento de la información;

El plazo estimado para la prestación de estos servicios es de 6 meses.

Las firmas consultoras elegibles serán seleccionados de acuerdo con los procedimientos establecidos en el Banco Interamericano de Desarrollo: [Política para la Selección y Contratación de Firmas Consultoras para el Trabajo Operativo ejecutado por el Banco - GN-2765-4](#). Todas las firmas consultoras elegibles, según se define en la política, pueden manifestar su interés. Si la Firma consultora se presentara en Consorcio, designará a una de ellas como representante, y ésta será responsable de las comunicaciones, del registro en el portal y del envío de los documentos correspondientes.

El BID invita ahora a las firmas consultoras elegibles a expresar su interés en prestar los servicios descritos arriba donde se presenta un [borrador del resumen de los Términos de Referencia](#) de esta asignación. Las firmas consultoras interesadas deberán proporcionar información que indique que están cualificadas para suministrar los servicios (folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en condiciones similares, disponibilidad de personal que tenga los conocimientos pertinentes, etc.). Las firmas consultoras elegibles se pueden asociar como un emprendimiento conjunto o en un acuerdo de sub-consultoría para mejorar sus calificaciones. Dicha asociación o emprendimiento conjunto nombrará a una de las firmas como representante.

Se sugiere indicar la experiencia relevante en el diseño, fabricación, montaje, supervisión de montaje, y/o rehabilitación de equipos electromecánicos de centrales hidroeléctricas e instrumentación de presas, indicando los proyectos específicos, participación de la firma, y fecha de conclusión. La expresión de interés debe tener como máximo 40 páginas. Se recomienda evitar enviar información general o no relacionada con la consultoría.

Las firmas consultoras elegibles que estén interesadas podrán obtener información adicional en horario de oficina, 09:00 a.m. - 5:00 PM (Hora de Washington DC), mediante el envío de un correo electrónico a: Arturo Alarcón ([ARTUROAL@iadb.org](mailto:ARTUROAL@iadb.org)) con copia a Ricardo Espino ([ricardoesp@iadb.org](mailto:ricardoesp@iadb.org))

Banco Interamericano de Desarrollo

División: *INE/ENE*

Atención: *Arturo Alarcón*

1300 New York Avenue, NW, Washington, DC 20577, EE.UU.

Email: [ARTUROAL@iadb.org](mailto:ARTUROAL@iadb.org)

Sitio Web: [www.iadb.org](http://www.iadb.org)