



🕒 Last updated yesterday

## Argentina

## Uruguay

### Institution

Inter-American Development Bank

### Procurement type

Consulting Services- Firm

### Notice Type

✓ Request for Expression of Interest

### Project

PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DEL COMPLEJO HIDROELÉCTRICO BINACIONAL SALTO GRANDE

### Title

UPDATE- ESTUDIO DE VIDA ÚTIL REMANENTE, ANÁLISIS DE FATIGA Y DESGASTE, OPCIONES DE MEJORA Y ANÁLISIS DE RIESGO DE LAS TURBINAS DEL COMPLEJO HIDROELÉCTRICO DE SALTO GRANDE (PROY0009 RSG)

Actualizado el 24 de junio de 2020 (publicado originalmente el 4 de mayo de 2020): Este aviso se actualizó adjuntando el documento "Expresion de interes PROY0009 (24-06-20).pdf" mencionado en la sección "Attachments" y se cambió la fecha límite del 4 de julio al 20 de agosto de 2020 hasta las 11:00 horas. Notar:

La Comisión Técnica Mixta de Salto Grande, los invita a participar de una presentación técnica, el día MIÉRCOLES 01/07/20 a las 10:00 (hora argentina UTC-3 h), en el marco del llamado de referencia, para brindar mayor detalle de lo requerido para este trabajo, de manera que puedan preparar las expresiones de interés según lo esperado por nuestra organización.

Las firmas interesadas en participar deberán enviar un correo electrónico a [adquisiciones\\_rsg@saltogrande.org](mailto:adquisiciones_rsg@saltogrande.org) (mailto:[adquisiciones\\_rsg@saltogrande.org](mailto:adquisiciones_rsg@saltogrande.org)) con el fin de registrarse y recibir el link de la sala virtual para la presentación.

Aclaremos que la exposición no tendrá carácter vinculante con el proceso de referencia. La presentación se

realizará en idioma español.

## AVISO ORIGINAL:

### COMISION TECNICA MIXTA DE SALTO GRANDE

### INVITACIÓN A PRESENTAR EXPRESIONES DE INTERES

Argentina / Uruguay

PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DEL COMPLEJO HIDROELÉCTRICO BINACIONAL SALTO  
GRANDE RG-L1124

### SERVICIOS DE CONSULTORÍA

#### **SG-674 “LLAMADO A PRESENTAR EXPRESIONES DE INTERÉS DE CONSULTORÍA PARA EL ESTUDIO DE VIDA ÚTIL REMANENTE, ANÁLISIS DE FATIGA Y DESGASTE, OPCIONES DE MEJORA Y ANÁLISIS DE RIESGO DE LAS TURBINAS DEL COMPLEJO HIDROELÉCTRICO DE SALTO GRANDE (PROY0009 RSG)”**

Los países Argentina y Uruguay han recibido financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), con el objeto de sufragar gastos elegibles del Programa de Modernización (RSG) del Complejo Hidroeléctrico Binacional de Salto Grande (CHSG) y se propone utilizar una parte de los fondos para contratar el servicio de consultoría arriba mencionado.

La Comisión Técnica Mixta de Salto Grande invita a Firms Consultoras y/o APCAs en asociación con laboratorios y especialistas, con experiencia y prestigio internacionalmente reconocido en consultorías de proyectos de evaluación integral de turbinas Kaplan, con diámetros mayores a 7.0 m, a presentar Expresiones de Interés para participar en el llamado de Consultoría con el siguiente objetivo:

Elaboración de un informe que permita a Salto Grande definir estrategias posibles a seguir en la renovación de sus catorce turbinas, contemplando riesgos, costos y desempeño de cada opción.

La consultoría comprenderá: análisis de los datos históricos de operación y mantenimiento, planos, datos de diseño y materiales utilizados, relevamientos de precisión en sitio, modelado CFD y elementos finitos, mediciones en sitio para la validación de modelos, análisis económico y de riesgo teniendo en cuenta la información que proveerá Salto Grande en referencia al rol de SG en el mercado eléctrico argentino y uruguayo, incluyendo perspectivas futuras de operación y un análisis de las diferentes opciones de renovación. Se deberá tener en cuenta todos los informes e inspecciones realizados anteriormente, considerando que el objetivo de este estudio no es repetirlos sino avanzar un paso más mediante la aplicación de nuevas técnicas.

Los interesados deberán proporcionar información, sólo en idioma español o mediante traducción a este idioma, que respalde su cualificación para suministrar los servicios requeridos en la presente convocatoria (antecedentes específicos, capacidad en ingeniería, proyectos, descripción de servicios semejantes, capacidades organizacionales de integración de subcontratos, capacidad y experiencia de los laboratorios y especialistas). La información presentada por los interesados, no deberá superar las 140 páginas.

Los interesados se podrán asociar con otras firmas en forma de asociación en participación (Joint Venture) o subcontratistas con el fin de mejorar sus calificaciones. A los efectos de establecer la lista corta, la nacionalidad de la firma será la del país en que se encuentre legalmente constituida o incorporada y en el caso de asociación en participación, será la nacionalidad de la firma que se designe como representante. Los subcontratistas podrán presentarse con más de una firma principal o representante.

Por más información visitar el sitio <https://www.saltogrande.org> (<https://www.saltogrande.org/>) (<https://www.saltogrande.org/>) sección proveedores.

El presupuesto estimado para el servicio de consultoría a contratar será de U\$S 1.800.000 (dólares americanos un millón ochocientos mil), excluyendo el impuesto al valor agregado.

Existen restricciones de intervención en la presente Consultoría y en los procesos de contratación:

- PROY0000 RSG (SG 655): Prestación de asistencia técnica para la supervisión, inspección, estudios técnicos y apoyo a la gestión de la primera etapa del Proyecto de Renovación de Salto Grande.
- Los proveedores que resulten contratados para el PROY0009 quedaran descalificados para ser contratados para el suministro o reacondicionamiento de las turbinas.

Las Firms Consultoras serán seleccionados conforme a los procedimientos indicados en las Políticas para la Selección y Contratación de Consultores financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (GN 2350-9).

Los interesados deberán enviar sus antecedentes empresariales y técnicos por correo electrónico a [adquisiciones\\_rsg@saltogrande.org](mailto:adquisiciones_rsg@saltogrande.org) ([mailto:adquisiciones\\_rsg@saltogrande.org](mailto:adquisiciones_rsg@saltogrande.org)).

Las Manifestaciones de Interés serán recibidas hasta las 11:00 horas del 4 de julio de 2020.

-----

This is an updated notice.

## Deadline

20 Aug 2020

## Date Posted

4 May 2020

## Status \*

Open

## DB Reference No

IDB-P523499-05/20

**Borrower/BID**

SG-674

**Project Id**

RG-L1124

**Language**

Spanish

**Attachments**

Expresion de interes PROY0009 (24-06-20).pdf

<https://devbusiness.un.org/system/files/Expresion%20de%20interes%20PROY0009%20%2824-06-20%29.pdf>**Related Notices and Contract Awards**IDB-P515378-03/20 (<https://devbusiness.un.org/content/montaje-de-cable-de-guardia-con-fibra-%C3%B3ptica-opgw-en-l%C3%ADneas-de-500kv-bajo-la-modalidad-de>)IDB-P443555-12/19 (<https://devbusiness.un.org/content/servicios-de-consultor%C3%ADa-llamado-presentar-expresiones-de-inter%C3%A9s-para-la-elaboraci%C3%B3n-del>)IDB-P452699-01/20 (<https://devbusiness.un.org/content/llamado-presentar-expresiones-de-inter%C3%A9s-de-consultor%C3%ADa-para-asesoramiento-y-elaboraci%C3%B3n-del>)IDB-C450893-01/20 (<https://devbusiness.un.org/content/modernizaci%C3%B3n-provisi%C3%B3n-en-obra-montaje-y-puesta-en-marcha-de-reguladores-de-velocidad-14-0>)IDB-P196529-06/19 (<https://devbusiness.un.org/content/llamado-presentar-expresiones-de-interes-para-la-prestaci%C3%B3n-de-asistencia-t%C3%A9cnica-para-la>)IDB-P171986-02/19 (<https://devbusiness.un.org/content/llamado-presentar-expresiones-de-inter%C3%A9s-para-consultor%C3%ADa-del-proyecto-de-integraci%C3%B3n>)**\* Definition of status types:**

Open - Procurement notice is open for bidding;

Closed - Deadline has passed;

Cancelled - Procurement process is cancelled;

N/A - Not applicable, for General Procurement Notices with unspecified deadlines.

Please note that due to the difference in time zones, the actual deadline time may be a few hours earlier or later than when the status changes from Open to Closed on the website. Please do not solely rely on the above status and take note of the deadline in local time (found in the body of the text of each procurement notice).

[\(https://www.un.org/en/\)](https://www.un.org/en/)

## Development Business: Connecting you to a world of opportunities (/)



(<https://twitter.com/devbusiness>)



(<https://www.linkedin.com/company/united-nations-development-business>)

---

[ABOUT US \(/CONTENT/OUR-MISSION\)](/content/our-mission) | [CONTACT US \(/CONTACT\)](/contact) |  
[USER GUIDES \(/CONTENT/WEBSITE-USER-GUIDES\)](/content/website-user-guides) | [MEMBERSHIPS \(/CONTENT/JOIN-US\)](/content/join-us) |  
[COPYRIGHT \(HTTPS://WWW.UN.ORG//EN/SECTIONS/ABOUT-WEBSITE/COPYRIGHT/\)](https://www.un.org/en/sections/about-website/copyright/) |  
[FRAUD ALERT \(HTTPS://WWW.UN.ORG//EN/SECTIONS/ABOUT-WEBSITE/FRAUD-ALERT/\)](https://www.un.org/en/sections/about-website/fraud-alert/) |  
[PRIVACY NOTICE \(HTTPS://WWW.UN.ORG//EN/SECTIONS/ABOUT-WEBSITE/PRIVACY-NOTICE/\)](https://www.un.org/en/sections/about-website/privacy-notice/) |  
[TERMS OF USE \(HTTPS://WWW.UN.ORG//EN/SECTIONS/ABOUT-WEBSITE/TERMS-USE/\)](https://www.un.org/en/sections/about-website/terms-use/)