

Posted on: 29 December 2016

DB Reference No: IDB1846-12/16

Country: Chile

Institution: Inter-American Development Bank

Sector: Power / Energy/Consulting Services

Deadline: 16 January 2017

Status: Published

Loan No./Financing: ATN/OC-15777-CH

Project: e-Sourcing: Apoyo al programa de Energía Sostenible de Chile

--- CHILE

Nombre del Proyecto: Apoyo al programa de Energia Sostenible de Chile

NVITACIÓN A PRESENTAR EXPRE Title: Desarrollo y habilitación de herramientas para programa de rehabilitación energética de edificaciones

Proyecto No: CH-T1176

Selection No: CH-T1176-SN3

El Ministerio de Energia ha recibido financiamiento del/al Banco Interamericano de Desarrollo (BID), y se propone utilizar parte de los fondos para efectuar los pagos correspondientes a Apoyo al programa de Energía Sostenible de Chile, para la contratación de servicios de la Consultoria "Desarrollo y habilitación de herramientas para programa de rehabilitación energética de edificaciones". El Ministerio adjudicó a través de licitación pública, el desarrollo de proyectos tipo de elementos constructivos como: aislación térmica de muro, recambio de puertas y ventanas; además de fichas de proyectos tipo de sistemas como: recambio de equipos de calefacción, sistema de ventilación; sistemas solares térmicos para agua caliente sanitaria y sistemas solares fotovoltaicos para electricidad. Las fichas contienen especificaciones técnicas por procedimiento, detalles constructivos, presupuesto por partida detallado, check list de supervisión y revisión, check list de recepción conforme de las obras. Estas fichas complementarán las fichas desarrolladas por Minvu en el contexto de los PDA de O'Higgins a Aysén. Además, el Ministerio se encuentra desarrollando una plataforma para fomentar el mercado de rehabilitación energética de viviendas que contenga: 1. Los proyectos tipo de Eficiencia Energética y distintos packs de proyectos con dato de ahorro energético, costos y especificaciones técnicas (las fichas explicadas anteriormente), 2. Listado de instaladores y mano de obra capacitada para ejecutar los proyectos, 3. Listado de Evaluadores Energéticos capacitados para determinar ahorro energético de proyectos por medio de Calificación Energética de Viviendas Existentes y 4. Resultados piloto en comuna de Coyhaique como caso de éxito. Por lo anterior, se solicita el desarrollo de herramientas digitales que puedan ser habilitadas en la plataforma de rehabilitación energética que el Ministerio se encuentra desarrollando, basadas en las fichas de proyectos tipo de eficiencia energética de viviendas, que puedan facilitar su uso y, mejorar su entendimiento y aplicación. Será utilizado con fines educativos y difusión ciudadana para fomentar el mercado de la eficiencia energética en edificaciones. En concreto las herramientas digitales necesarias son: (a) Desarrollar fichas digitales de proyectos tipo de eficiencia energética en vivienda, como maquetas virtuales en alta resolución, donde se puedan observar los detalles de la solución constructiva, materiales, entre otros; (b) Desarrollar animación audiovisual (video) que muestre el paso a paso de la construcción de la solución constructiva, los detalles constructivos, materiales, entre otros (video referencial: https://www.styrouae.com/insulation-and-construction/styro-core-insulation-for-eifs/ sección videos).

Las Expresiones de Interés deberán incluir el nombre legal de la firma y del representante legal autorizado para firmar la declaración; la dirección, teléfono y correo electrónico, y sitio web; información de organización de la firma consultora y deberá presentar una descripción de experiencias concretas en: (i) materia de diseño de plataformas de conocimiento, especialmente en Chile y en América Latina, dentro de los últimos 10 años; y (ii) aptitud demostrada para desarrollar y diseñar herramientas para plataformas Web en el área de infraestructura o servicios públicos. La información solicitada debe incluir, como minimo: la descripción de las actividades, el grado o porcentaje de participación en el provecto, el plazo de ejecución y fechas, el nivel de responsabilidad que tuvo la empresa en cada provecto

(técnica, supervisión o responsabilidad administrativa), el país y la región con la ubicación del proyecto. El periodo de ejecución se estima en 4 meses.

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) invita a las firmas consultoras elegibles a expresar su interés en prestar los servicios solicitados. 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 se podrán asociar con el fin de mejorar sus cualificaciones.

Las firmas consultoras serán seleccionadas conforme a los procedimientos indicados en las: <u>Políticas para la Selección y Contratación de Consultores financiados</u> por el <u>Banco Interamericano de Desarrollo</u>, edición actual, y podrán participar todos los licitantes de paises elegibles, según se especifica en dichas políticas.

Las firmas consultoras interesadas pueden obtener más información con el contacto indicado al final de este documento, durante horas de oficina 09:00 AM a 05:00 PM (hora del Este de EE.UU.) a través de la herramienta e-Sourcing.

Las expresiones de interés deben ser enviadas a través de e-Sourcing: https://enet.iadb.org/BidderWeb/signOn.aspx a más tardar el 16 de enero de 2017 05:00 PM (Hora del Este de EE.UU).

Banco Interamericano de Desarrollo (BID) Nombre de la División: ENE Assignment: Apoyo al programa de Energia Sostenible de Chile Atn: Enrique Rodriguez Flores 1300 New York AVE, NW, Washington, DC 20577, USA

Correo electrónico: enriquero@iadb.org Tel: (506) 25888737 Fax: (202) 623-1579 Sitio Web: www.iadb.org

