

EL SALVADOR

ESTUDIO DE FACTIBILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIODIESEL EN EL SALVADOR

Sector: Consultoría

SERVICIOS DE CONSULTORÍA

ATN/AU-9993-ES

Expresión de Interés

El Ministerio de Economía (MINEC) ha recibido un financiamiento en el marco del Fondo Fiduciario Austriaco para Cooperación Técnica, administrado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para apoyar un estudio de factibilidad de producción y uso de Biodiesel en El Salvador y se propone utilizar una parte de los fondos para contratar servicios de consultoría.

El objetivo general del proyecto es explorar el desarrollo de una opción de producción de Biodiesel a nivel local, el cual podría ser utilizado en forma alternativa al diesel convencional o complementarlo por medio de una mezcla con este, permitiendo de conocer la viabilidad de impulsar la producción de Biodiesel, de forma tal que se disminuya la dependencia de las importaciones de hidrocarburos y adicionalmente se fomente la agricultura con la diversificación de cultivos. Para cumplir con este objetivo los servicios de consultoría requeridas incluyen las siguientes actividades: (i) analizar el estado actual, así como el potencial técnico y económico de la producción agrícola para los cultivos elegibles para la producción de Biodiesel; y (ii) determinar la factibilidad de producción y comercialización de Biodiesel en El Salvador bajo condiciones competitivas con el diesel convencional derivado del petróleo. Las actividades descritas incluyen el cálculo de la rentabilidad agrícola y el análisis financiero de la inversión en plantas de extracción de aceite y plantas de conversión a Biodiesel, bajo diferentes escenarios. La consultoría se realizará por un periodo estimado de tres meses. El valor aproximado de la consultoría se estima en US\$ 73.000.

El Banco Interamericano de Desarrollo, a través de su Oficina de País en El Salvador, invita a firmas consultoras provenientes de Austria especializadas en este tipo de trabajo a expresar su interés en prestar los servicios solicitados. Los consultores interesados deberán proporcionar información que indique que están calificados para suministrar los servicios (folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en condiciones similares, disponibilidad de personal que tenga los conocimientos pertinentes, capacidad financiera, etc.). Serán invitadas, como parte de la lista corta para presentar su propuesta técnica y económica, las firmas consultoras que demuestran: (i) experiencia de a menos cinco años en el desarrollo de estudios de viabilidad en la agronomía, de preferencia en cultivos industriales, y agroindustria (plantas industriales); y (ii) experiencia comprobada de a menos tres años en la realización de estudios de factibilidad en energías renovables y/o bioenergía, preferiblemente en biodiesel. Con el fin de mejorar sus calificaciones las firmas consultoras podrán asociarse con otras firmas elegibles.

Los consultores serán seleccionados conforme a los procedimientos indicados en las [Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo](#), edición actual.

Las expresiones de interés deberán ser recibidas en la dirección indicada a continuación o por medio electrónico, a más tardar el 25 de mayo de 2007, a las 16 horas (hora local).

Banco Interamericano de Desarrollo

Representación en El Salvador

Proyecto: Factibilidad Producción y Uso de Biodiesel (ATN/AU-9993-ES)

Atn: Sybille Nuenninghoff, Especialista en Recursos Naturales (sybillen@iadb.org)

Edificio World Trade Center, 4 Nivel

Calle El Mirador y 89 Av. Norte,

San Salvador, El Salvador

Tel: (503) 2233-8900-ext. 2216

Fax: (503) 2233-8921

E-mail: adquisición@iadb.org