

IDB790-712 (Online only)

## **MEXICO**

### **PROGRAMA DE SOSTENIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN COMUNIDADES RURALES (PROSSAPYS II)**

#### **Consulting services**

#### **ESTUDIOS BÁSICOS DE FACTIBILIDAD TÉCNICA Y AMBIENTAL DE LA PRESA TULTITLÁN**

**No. de Préstamo: 1645/OC-ME**

#### **Modelo de Invitación a Presentar Expresiones de Interés**

### **SELECCIÓN DE CONSULTORES POR PRESTATARIOS DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO.**

El Gobierno de México a través de la Comisión Nacional del Agua, ha recibido financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), para desarrollar el Programa para la Sostenibilidad de los Servicios de Agua Potable y Saneamiento en Comunidades Rurales (PROSSAPYS II) y se propone utilizar una parte de los fondos para los contratos de servicios de consultoría.

Los servicios comprenden: ESTUDIOS BÁSICOS DE FACTIBILIDAD TÉCNICA Y AMBIENTAL DE LA PRESA TULTITLÁN, PARA ABASTECER AGUA POTABLE A LOS MUNICIPIOS DE HUEJUTLA DE REYES, JALTOCAN Y SAN FELIPE ORIZATLÁN, EN EL ESTADO DE HIDALGO

El objetivo general del proyecto Tultitlán es el de garantizar las crecientes demandas de agua de las comunidades asentadas en los municipios de Huejutla de Reyes, Jaltocán y San Felipe Orizatlán, las cuales afrontan marcados déficit de agua para consumo humano.

Los objetivos específicos del presente trabajo es contar con los estudios básicos y análisis que permitan definir: 1) La relativa impermeabilidad del vaso y en consecuencia la factibilidad geológica para la construcción de una presa de almacenamiento que garantice los volúmenes requeridos; 2) Los anteproyectos de obras de cabeza, de líneas de conducción y obras accesorias para el posible tratamiento de agua; 3) La existencia y localización de materiales para la construcción de la cortina y obras accesorias; 4) La disponibilidad de los terrenos para alojar las obras 5) Los elementos para determinar los posibles deterioros ecológicos que pudiera generar el proyecto y definir las medidas de mitigación del impacto ambiental negativo; 6) Los diagnósticos y propuestas de acciones complementarias a la infraestructura que potencializarían los beneficios del proyecto y 7) el costo-beneficio del proyecto.

Los estudios se ubican en los Municipios: Huejutla de Reyes, Jaltocan y San Felipe Orizatlán, Hidalgo.

El plazo estimado de ejecución de los trabajos es de 3 meses.

La Comisión Estatal de Agua y Alcantarillado del Estado de Hidalgo, invita a los consultores elegibles a expresar su interés en prestar los servicios solicitados. Los consultores interesados deberán proporcionar información que indique que están cualificados para suministrar los servicios (folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en condiciones similares, disponibilidad de personal que tenga los conocimientos pertinentes, etc.). Los consultores se podrán asociar con el fin de mejorar sus calificaciones.

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.

Los consultores interesados pueden obtener más información en la dirección indicada más adelante, durante horas hábiles de 9:00 A.M. a 3:00 P.M.

Las expresiones de interés deberán ser recibidas en la dirección indicada a continuación, a más tardar el 10 de octubre de 2007 a la 2:00 P.M.

Ing. Antonio Hernández Ramírez  
Jefe del Departamento de Aguas Superficiales

Ingeniería de Ríos y Presas  
Boulevard Felipe Ángeles No. 1610  
Col. Santa Julia, C.P. 42080  
Pachuca de Soto, Hidalgo  
Tel: (01-771) 718-5318 Ext. 113  
E-mail: [antonio.hernandez@cna.gob.mx](mailto:antonio.hernandez@cna.gob.mx)