

AVISO DE CONCURSO DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA INDIVIDUAL
**“CAPACITACIÓN DE USO Y APLICACIÓN DE MODELOS COMPUTACIONALES DE
OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA: SDDP Y OPTGEN”**

PROCESO No. HO-T1210-24-3CV-CI-
Fecha límite de Recepción: 10 de Noviembre 2016, 2:00 pm

La Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) a través de la Cooperación Técnica No Reembolsable “Apoyo al Proyecto de Rehabilitación y Repotenciación del Complejo Hidroeléctrico Cañaveral - Río Lindo” **ATN/OC-14905-HO**, desea contratar los servicios de un Consultor/a Individual que desarrolle los servicios de: **“CAPACITACIÓN DE USO Y APLICACIÓN DE MODELOS COMPUTACIONALES DE OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA: SDDP Y OPTGEN”** para fortalecer la capacidad técnica del recurso humano de la ENEE, en el uso y aplicación de los modelos computacionales SDDP y OPTGEN, persiguiendo la formación de las competencias profesionales, que contribuyan en las diferentes actividades de la gestión comercial de la empresa en diferentes horizontes de tiempo y en el marco de una estrategia corporativa para la efectiva participación de la empresa en el mercado eléctrico nacional y regional.

Perfil del Consultor: El Profesional debe cumplir con las siguientes calificaciones mínimas:

Grado Académico: graduado(a) de Ingeniería Eléctrica o Mecánico, preferiblemente con estudios de postgrado (Doctorado o Maestría) en áreas de sistemas de suministro de energía eléctrica, o en planificación de sistemas eléctricos de potencia o áreas relacionadas.

Experiencia: El Consultor(a) deberá tener experiencia general de diez (10) años en temas relacionados a la planificación energética y estudios de mercados eléctricos, y específica, de al menos ocho (8) años en el uso del modelo computacional SDDP y dos (2) años en el uso del modelo computacional OPTGEN para estudios de planificación de la generación de energía eléctrica con diferentes tecnologías.

Experiencia mínima de 02 actividades de capacitación (como instructor) de los modelos SDDP u OPTGEN para recurso humano de empresas eléctricas públicas o privadas y de al menos diez (10) proyectos con instituciones públicas o privadas relacionados a la planificación y estudios de mercados eléctricos en América Latina. Conocimiento de los contextos técnico, económico y regulatorio del Mercado Eléctrico Regional (MER) y contextos energéticos nacionales de los países miembros del MER.

Los interesados en participar, **podrán enviar su Currículo vitae** actualizado, vía correo electrónico y/o en sobre cerrado a la dirección indicada a continuación, a más tardar a las **2:00 pm** (hora oficial de la República de Honduras) del día **10 de Noviembre de 2016**.

**EMPRESA NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA – UNIDAD COORDINADORA DEL PROGRAMA
(UCP-BID-JICA/ENEE)**

Atención: Adquisiciones UCP-BID-JICA/ENEE, Edificio Corporativo ENEE, 3er piso,
Colonia El Trapiche, Tegucigalpa, Honduras
Tel: (504) 2235-2912, correo electrónico: ugp@enee.hn, Web site: www.enee.hn

JESUS A. MEJÍA

GERENTE GENERAL

EMPRESA NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA (ENEE)

Residencial El Trapiche, Edificio Corporativo, 3er. piso. Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A.