



DOCUMENTOS DEL LLAMADO A MANIFESTACIÓN DE INTERÉS
PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS DE ACUMULACIÓN DE AGUA POR BOMBEO
PUMPED STORAGE HYDROPOWER (PSH)

DOCUMENTO No.4

OBJETIVO DEL LLAMADO A MANIFESTACION DE INTERÉS

1. ANTECEDENTES.

En el año 1973, la antigua Corporación Dominicana de Electricidad (CDE), contrato la compañía consultora LAHMEYER INTERNATIONAL GmbH de la República Federal Alemania para la realización del estudio de Construcción y Operación de Centrales de Acumulación de Agua por Bombeo, estudio que fue entregado en el mes de julio del 1974, en el cual fueron identificados y estudiados doce (12) proyectos con potencia instalada por central entre 150 MW y 450 MW. Cuarenta y ocho (48) años posterior a la entrega del estudio no se ha diseñado ni construido o ninguno de los proyectos identificados.

2. OBJETIVO DEL LLAMADA A MANIFESTACIÓN DE INTERÉS.

El objetivo de este llamado a MANIFESTACIÓN DE INTERÉS (MDI), es retomar la tecnología de Acumulación de Agua por Bombeo para la generación de energía hidroeléctrica en la República Dominicana, ya que contamos con excelentes condiciones geográficas naturales, contamos con decenas de embalses de agua los cuales podemos aprovechar como embalse inferior o superior, contamos con una creciente oferta de centrales de generación de energía fotovoltaica y eólica y también contamos con una matriz de generación de energía base con importantes excedentes de energía. También contamos con un mercado energético con características marginalista, compuesto por un mercado Spot y un mercado de Contratos.



Por tanto, **La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID)**, empresa estatal, tomando en cuenta todas las fortalezas indicadas en el párrafo anterior, dentro de su Plan Estratégico a Corto y Mediano Plazo, ha colocado en su Portafolio de Proyectos a ejecutar Centrales de Generación Hidroeléctricas de Acumulación de Agua Por Bombeo (PSH), por lo que hemos llamado a MANIFESTACION DE INTERES para la ***“IDENTIFICACIÓN DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EN ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS DE ACUMULACIÓN DE AGUA POR BOMBEO. (PUMPED STORAGE HYDROPOWER-PSH)”***.

Posterior a la recepción de los documentos recibidos en EGEHID y enviados por las empresas que muestren interés en este tipo de proyectos, publicaremos los correspondientes llamados a licitación pública para los diferentes procesos de acuerdo con las leyes dominicanas.

3. DATOS DEL REQUERIDOR.

Quien requiere y solicita la MANIFESTACIÓN DE INTERÉS, es la:

LA GERENCIA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES de la EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA DOMINICANA – EGEHID.

AVENIDA RÓMULO BETANCOURT No.303, BELLA VISTA, SANTO DOMINGO, REPUBLICA DOMINICANA. TELEFONO 809 533-5555 EXT. 2181 y 2185.

Correo electrónico específico para este proceso es:

hidrobombeo@hidroelectrica.gov.do