

Informe Express #3 10-septiembre-2020

Ministerio de Energía anunció concesión de 200 MW de energía solar, hidroeléctrica, eólica y biomasa

Oportunidades e impacto para el sector de energía e infraestructura:

René Ortiz, ministro de Energía y Recursos Naturales No Renovables, anunció el inicio de un Proceso Público de Selección para concesionar un bloque de 24 proyectos de energías renovables no convencionales con un potencial de 200 MW.

Estos proyectos son eólico, fotovoltaicos, hidroeléctricos y de biomasa y disponen de estudios definitivos, factibilidad y prefactibilidad.

El Gobierno Nacional espera recibir una inversión de \$300 millones del sector privado para el aprovechamiento de estos recursos en la generación de energía.

El Atlas Bioenergético del Ecuador elaborado por la ESÍN Consultora S.A. contiene una descripción del potencial bioenergético de los residuos por producto agrícola, pecuario y forestal con mapas e información a nivel cantonal.

Ecuador oferta al sector privado el desarrollo de bloque de energías renovables de 200 megavatios

Las empresas seleccionadas asumirán la concesión para la construcción, operación, mantenimiento y posterior reversión al Estado de estos proyectos.

Este martes 8 de septiembre de 2020, el ministro de Energía y Recursos Naturales No Renovables (MERNNR), René Ortiz Durán, anunció el Proceso Público de Selección (PPS) para la concesión al sector privado de un bloque de Energías Renovables No Convencionales (ERNC), con un potencial de 200 MW (megavatios).

El MERNNR cuenta con un portafolio de 24 proyectos de energía eléctrica, a través del uso de recursos renovables no convencionales, los que disponen de estudios definitivos, de factibilidad y prefactibilidad.

Son proyectos que aprovecharán recursos como: la fuerza de los ríos y del viento, la radiación solar y la biomasa para la generación de energía limpia, a través de proyectos hidroeléctricos de hasta 50 megavatios, fotovoltaicos, eólicos y de biomasa. Estos proyectos que se ubican en diferentes regiones, en función del recurso primario disponible, las condiciones del sitio, ambientales y logísticas.

Se espera una inversión privada de hasta 300 millones de dólares, transferencia de tecnología de punta para el aprovechamiento de estas fuentes energéticas y el desarrollo de nuevas plazas de empleo.

En este bloque se incluye la concesión de pequeños proyectos hidroeléctricos como: Angamarca – Sidne (30 MW), en Cotopaxi; Caluma – Pasagua (4,03 MW) y Tigreurco (3,44 MW), en Bolívar; Juvial – Púlpito (27 MW), en Cañar; Infiernillos (19,64 MW) y Huapamala (5,20 m MW), en Loja.

Según el Atlas Bioenergético, Ecuador tiene un potencial de 10.678 megavatios a partir del aprovechamiento energético de la biomasa, proveniente principalmente de la palma usada para la extracción de aceite y un potencial aprovechable de 660 megavatios/pico que provienen de la radiación solar.

Las provincias de Carchi, Imbabura, Chimborazo, Manabí, Loja y El Oro tienen mayor capacidad para el desarrollo de proyectos de energía eólica, con una potencia de 884 megavatios.

Ley Orgánica para el Fomento Productivo, Atracción de Inversiones, Generación de Empleo, y Estabilidad y Equilibrio Fiscal ofrece incentivos para el desarrollo de nuevos proyectos de generación eléctrica con inversión privada. Entre los principales incentivos se destacan: la exoneración de Impuestos a la Salida de Divisas (ISD), exoneración de 12 años del Impuesto a la Renta en el territorio nacional y ocho años si la inversión es en Quito o Guayaquil.

Conforme el cronograma establecido para el Proceso Público de Selección, en un plazo de 237 días hábiles se conocerá las empresas que asuman la concesión de los proyectos o la declaratoria de desierto de los procesos.

Toda la información de los procesos de selección se encuentra en la siguiente dirección: <https://proyectos.recursoyenergia.gob.ec/>

Proyectos Bloque ERNC 200 MW

LO QUE DEBES SABER SOBRE EL BLOQUE DE ENERGÍAS RENOVABLES DE 200 MEGAVATIOS

- **24 proyectos** de energía eléctrica renovable no convencional.
- **Desarrollo de proyectos** para generación de energía hidráulica, biomasa, fotovoltaica y eólica.
- **USD 300 millones** de inversión privada.
- Toda la información del procesos de selección se **encuentra en la siguiente dirección:** <https://proyectos.recursosyenergia.gob.ec/>

MINISTERIO DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES

Lenín

Toda una Vida

EL GOBIERNO DE TODOS

Fuente: [Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables](#), 08-septiembre-2020.