

ENERGÍA | 8/18/2020 8:29:00 AM



Construcción de nuevo megaparque solar de Ecopetrol iniciará en octubre

Ecopetrol adjudicó a la compañía AES Colombia el contrato para realizar los trabajos de construcción del Parque Solar San Fernando en el municipio de Castilla La Nueva, departamento del Meta. En octubre iniciará la construcción del proyecto y debería entrar en operación en 2021.



📷 Construcción de nuevo megaparque solar de **Ecopetrol** iniciará en octubre Foto: Cortesía **Ecopetrol**

De acuerdo con **Ecopetrol**, el megaparque solar en el Meta será el mayor centro de autogeneración de energía en Colombia y uno de los más modernos e innovadores de la región.

El proyecto será desarrollado bajo un contrato de suministro de energía por 15 años con AES Colombia, que incluye su operación y mantenimiento. Su objetivo será autoabastecer parte de la **demandas de energía** de las operaciones de **Ecopetrol** y **Cenit** en los Llanos Orientales.

Lea también: **Utilidad neta de Ecopetrol** cayó a \$158.000 millones en primer semestre

“Este nuevo parque será el segundo del Grupo **Ecopetrol** en el Meta y contará con una potencia instalada de 59 megavatios (MWp), que equivale a energizar un centro poblado de 65.000 habitantes”, dijo la compañía.

Según el cronograma de la obra, **la construcción del proyecto iniciará en octubre de este año y entraría en operación en el primer semestre de 2021.**

“Se estima que como mínimo el 38% de la mano de obra contratada para el desarrollo del proyecto corresponderá a mujeres. Adicionalmente, se prevé la contratación de más de \$15.000 millones en bienes y servicios locales, lo que dinamizará la economía de la zona”, dijo la petrolera.

El parque San Fernando ocupará una superficie de 47 hectáreas, equivalente a 90 canchas profesionales de fútbol, donde estarán ubicados más de 113.000 paneles solares de última generación. Estos módulos tendrán la capacidad de moverse de acuerdo con la orientación del sol y contarán con tecnología bifacial que les permitirá captar energía por ambas caras, lo que asegura un mayor rendimiento y eficiencia.

Con la entrada en operación del parque, **se prevé evitar la emisión de más de 508.000 toneladas equivalentes de CO2 (dióxido de carbono) a la atmósfera durante los próximos 15 años, cifra que equivale a la siembra de más de 3,9 millones de árboles.**

“Este parque estará a la altura de los más modernos de Latinoamérica y nos permitirá aprovechar la abundancia del recurso solar de los Llanos Orientales y así lograr mayor eficiencia energética en nuestras operaciones y avanzar en nuestro compromiso de reducir la huella de carbono”, dijo Héctor Manosalva, presidente de **Cenit** Transporte y Logística de Hidrocarburos.

Lea también: **¿Es un buen momento para vender Ecopetrol?**

Con el nuevo parque solar, **la capacidad instalada de energía fotovoltaica para el Grupo Ecopetrol será de 80 megavatios (MWp) en menos de dos años, luego de la inauguración del Parque Solar Castilla de 21 MWp en octubre de 2019.**

Antes de finalizar el 2022, **Ecopetrol** prevé la construcción de al menos cuatro parques solares adicionales en el Meta, Santander, Huila y Antioquia.

“Estamos convencidos de que es posible la convivencia entre todas las formas de generación de energía, por eso la construcción de nuestro segundo parque solar es un paso más en nuestro compromiso de avanzar hacia la transición energética y contar con una capacidad instalada de energías renovables de alrededor de 300 MW al 2022”, dijo el presidente de **Ecopetrol**, Felipe Bayón.

NOTICIAS RELACIONADAS

Ecopetrol anunciará una segunda mega planta solar



Ecopetrol: ¿es momento de vender?

Las buenas cifras de **Ecopetrol**, pese a la crisis económica mundial

LO MÁS LEIDO

EE. UU. traerá a Colombia inversiones que tiene en Asia

Diez curiosidades sobre el robo a la sede del Banrep en Valledupar en 1994

Diez curiosidades sobre el robo a la sede del Banrep en Valledupar en 1994



Convierta a **Dinero** en su fuente de noticias