

GENERACIÓN LIMPIA, ENEE INAUGURARÁ PRIMERA PLANTA FOTOVOLTAICA DE HONDURAS



Tegucigalpa. La Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), con una inversión de 2.9 millones de lempiras y una contraparte de 2.1 millones de la Cooperación Alemana a través del Programa 4E “Energías Renovables y Eficiencia Energética en Centroamérica” construyó e instaló en la zona de la Cañada de Tegucigalpa, 130 módulos solares con una potencia máxima de generación de **30.55 kWp (Potencia de Generación Pico)**.

Esta planta fotovoltaica similar a los grandes proyectos de generación de energía a base de recurso solar a nivel internacional es la primera que se construye en el sector público y se enlaza con la red nacional.

El proyecto en mención, suministrará energía al edificio “SCADA” de la Subestación La Cañada, y el excedente de energía se destinará a la red de distribución de la ENEE.

UN PROYECTO QUE CRECE

A futuro se pretende establecer el “**Centro de Información y Capacitación en Energía Renovable y Eficiencia Energética**”, para potenciar las lecciones aprendidas en la puesta en marcha de dicha planta solar.

Respaldando así las nuevas técnicas de generación y distribución de energía eléctrica a nivel nacional, además de ampliar la oportunidad de aprendizaje de técnicos de la

empresa e instituciones educativas.

Consolidando de esta manera no solo el interés de impulsar el desarrollo de la generación de energía limpia en el país, sino también, cumplir con la responsabilidad social y ambiental que como Empresa Nacional de Energía Eléctrica tiene con Honduras.

BENEFICIOS



130 Paneles Solares Paneles Solares con una potencia máxima de generación de 30. 55 kWp

- Alianzas de cooperación técnica con Alemania.
- Generación de energía eléctrica en horas pico.
- Reducción del consumo de los derivados del petróleo.
- Fortalecimiento de capacidades técnicas de los empleados de la ENEE.
- Obtención de datos reales del potencial solar en la zona.
- Obtención de datos reales de eficiencia energética de los equipos de generación.
- Reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (CO₂ equivalentes).
- Proyección social a través de capacitaciones a los distintos sectores del país
- Generación de empleo.