



Este proyecto de energía solar de la isla de Negros implica la instalación de una planta solar fotovoltaica de 32 MW en La Carlota y una planta solar en Manapla de 48 MW. La capacidad total instalada del proyecto es de 80MW. Las plantas son centrales eléctricas autónomas de tipo “greenfield” con una capacidad de generación bruta máxima de 32MWp y 48 MWp de DC destinadas a proporcionar energía diurna a la red.

Unidad: VCU (Verified Carbon Unit) bajo el standard del VCS (Verified Carbon Standard).

Principales beneficios asociados al proyecto

- ✓ Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero: gracias a este parque se reducen más de 66,039 tCO₂e al año.
- ✓ Mejora de las oportunidades económicas de la región: este proyecto ha creado empleo tanto en la instalación como en el mantenimiento de los paneles solares. Así, se contribuye a la mejora social y económica de la región. Además, mejora la autosuficiencia energética del país, que actualmente depende en gran medida de los combustibles fósiles importados.
- ✓ Mejora del medio ambiente: al utilizar energía fotovoltaica se evita la generación de energía mediante combustibles fósiles, reduciendo las emisiones de gases de efecto invernadero.
- ✓ Mejora de la tecnología: el proyecto ayudará a preparar el camino para una mayor utilización de los recursos naturales renovables del país mediante la importación de tecnología y la creación de capacidad local.

