Panama commercial solar

Panama commercial solar

La planta cuenta con 450.000 paneles solares y 89 inversores que componen los 23 grupos de generaci?n el?ctrica, los cuales inyectan directamente la energ?a producida en una nueva nave construida en la subestaci?n El Coco de Penonom?.

Penonom? es, actualmente, el mayor parque solar fotovoltaico de todo Centroam?rica.

Imagen: Avanzalia

Avanzalia Panam?, filial de la multinacional espa?ola Avanzalia Solar, ha obtenido el pasado 14 de diciembre de 2021 la certificaci?n como agente del mercado para explotar su planta solar Penonom? 120 MW.

Tras la finalizaci?n de la construcci?n del proyecto a finales de 2020, durante todo el a?o 2021 se han estado realizando numerosas pruebas de suministro de energ?a -en enero de 2021 entr? en operaci?n-, en colaboraci?n con el Centro Nacional de Despacho de Panam?, con el fin de generar sin restricciones toda la capacidad nominal del proyecto.

Este 14 de diciembre se ha certificado igualmente por el Centro Nacional de Despacho la entrada en fase de operaci?n comercial de dicha planta solar.

La planta solar Penonom? generar? 240 GWh anuales de energ?a verde, y es la primera gran planta de este tipo conectada directamente a la red de transmisi?n el?ctrica de ETESA en 230,000 voltios.

El grupo asturiano de ingenier?a TSK se encarg? de la construcci?n que, seg?n comunic? Avanzalia a pv magazine a finales de 2019, requiri? una inversi?n de 160 millones de d?lares.

El proyecto se encuentra en fase final de financiaci?n y se va a concretar mediante la emisi?n en Panam? de un bono verde que ser? colocado a inversionistas paname?os y norteamericanos.

Estaba previsto que la planta entrase en operaci?n ya a finales de 2019. La planta cuenta con 450.000 paneles solares y 89 inversores que componen los 23 grupos de generaci?n el?ctrica, los cuales inyectan directamente la energ?a producida en una nueva nave construida en la subestaci?n El Coco de Penonom?.

En octubre de 2019, Avanzalia hab?an firmado acuerdos de venta de energ?a (PPAs) de largo plazo -hasta 22 a?os- con grandes clientes.

Este contenido est? protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte:

editors@pv-magazine.com.

Contact us for free full report

Web: https://kary.com.pl/contact-us/
Email: energystorage2000@gmail.com
WhatsApp: 8613816583346