

Sede de la Cumbre Climática estrena planta solar

Norma Anaya / Finsat

CANCÚN, QR., 24 de noviembre.— Como resultado de la cooperación entre el sector público y privado a favor del medio ambiente y el desarrollo de energías renovables, el consorcio Enel Green Power puso en marcha una planta solar para proporcionar energía renovable al hotel sede de la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático (COP16).

El proyecto de cooperación México-Italia se desarrolló con el respaldo del Ministerio Italiano de Medio Ambiente y la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).

Además, la energía limpia que produce el Parque Eólico Eurús —ubicado en el Istmo de Tehuantepec—, cubrirá la mayoría de los requerimientos del recinto ferial denominado Cancunmesse, que fungirá como sede oficial alterna al hotel Moon Palace. El recinto internacional Cancunmesse se abrió en una primera fase en septiembre pasado tras una inversión estimada en 90 millones de dólares.

Según informó Enel Green Power, a partir de este miércoles 903 paneles fotovoltaicos de alta tecnología suministrados por Unisolar, con capacidad instalada de 130 kilovatios, proveerán 220 megavatios/hora al año al hotel Moon Palace de Cancún, sede de la COP16.

El proyecto reducirá 110 toneladas de dióxido de carbono (CO₂) al año, contribuyendo a minimizar el impacto ambiental de la conferencia.

Nicola Melchioni, director general

de Enel Green Power en México, explicó que “tenemos el *know-how* y las tecnologías para liderar el desarrollo del sector renovable. Con este proyecto unimos tecnología de última generación con un mecanismo de cooperación entre el sector público y privado”.

Las características físicas de los paneles fotovoltaicos colocados sobre el techo del edificio Expo Center del hotel Moon Palace permiten capturar la radiación difusa y generar energía renovable, inclusive, bajo condiciones climáticas extremas.

Por su parte, Armando Zenteno Rudolph, director general de Cancunmesse -recinto de 25 mil metros cuadrados techados y 10 mil al aire libre-, aseguró que la empresa desde su inicio se dio a la tarea de convivir en armonía con la naturaleza, a través de la edificación de un recinto “verde”.

El sitio productor de energía en Oaxaca —que construyó y opera Acciona Energía México en esa zona del territorio nacional—, cuenta con una capacidad instalada de generación de energía eléctrica de 250 mw.

Recalcó que Cancunmesse es uno de los primeros recintos en el mundo en ser libres de dióxido de carbono (CO₂) y el primero en México. Tiene tecnología alemana en estructuras y equipo para generación de energía solar y de viento.

Incluye estructuras, diseño, paneles solares y sistemas de seguridad, que replican la sofisticada operación de recintos de Francfort, Munich y Düsseldorf, entre otros. ☒

