

Boletín de Prensa

07 de mayo de 2024

CFE-BP-35/24vf

LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD DESARROLLARÁ LA PRIMERA CENTRAL SOLAR FLOTANTE DE AMÉRICA LATINA

- El proyecto permitirá incrementar la generación de energía eléctrica renovable en más de 120 megawatts
- El objetivo es acelerar la transición energética en México, reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y combatir el cambio climático
- Los recursos se obtendrán de una nueva línea de crédito brindada por la Agencia Francesa de Desarrollo

Como parte de la estrategia de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para satisfacer la creciente demanda de energía eléctrica en México mediante una mayor capacidad de generación a través de fuentes renovables y limpias, reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, combatir el cambio climático y contribuir a alcanzar los compromisos adquiridos por el Estado mexicano ante diferentes instancias a nivel internacional en materia de sustentabilidad, el 3 de mayo de 2024 la CFE refrendó su Alianza Estratégica con la Agencia Francesa de Desarrollo (AFD), mediante la formalización de un nuevo crédito por un monto de 150 millones de Euros, a un plazo de 15 años con dos años de gracia, en condiciones financieras preferentes.

Los recursos de esta línea de crédito se destinarán al financiamiento de la primera Central Solar Flotante (FPV, por sus siglas en inglés) en México y América Latina. Los sitios posibles de ubicación la central se encuentra en el norte del estado de Sinaloa, y/o norte del estado de Coahuila. Los proyectos se encuentran en proceso de definición de la ingeniería a nivel de factibilidad.

El proyecto permitirá incrementar la generación de energía eléctrica renovable en más de 120 MW, con bajo impacto ambiental y social en las zonas previstas, además de contribuir a incrementar la diversificación del parque de generación de CFE, compensar la reducción de la generación hidroeléctrica en épocas de sequía y favorecer el ahorro de agua durante el día.

Es importante señalar que el préstamo tiene asociado un donativo para cooperación técnica por un monto de 800 mil Euros para mejorar los procesos de planeación, evaluación e incorporación de centrales renovables en el Sistema Eléctrico Nacional, trabajos que se planean realizar entre la empresa francesa “Red de Transporte de Electricidad” (RTE) y la Empresa Productiva Subsidiaria “CFE Transmisión”, con el acompañamiento de la Dirección Corporativa de Operaciones y la Dirección Corporativa de Planeación Estratégica de CFE.

La cooperación técnica considera la revisión de la gestión de actividades del proceso de transmisión para formular estrategias de reducción de pérdidas técnicas, el análisis y revisión de los modelos y sistemas flexibles FACTS y el almacenamiento de energía en las redes de transmisión; la supervisión de líneas de transmisión mediante drones y el almacenamiento de energía para alimentar servicios en subestaciones y alimentación de relevadores.

A lo largo de los últimos 13 años, CFE y la AFD han formalizado diversos contratos de crédito y convenios de cooperación técnica por un monto acumulado de alrededor de 800 millones de euros, a través de los cuales se han desarrollado importantes proyectos de energía renovable y de eficiencia energética, lo que contribuye al logro de los objetivos establecidos en el Plan de Negocios de la CFE. Asimismo, la asistencia técnica de distintas instituciones francesas en materia de energía eléctrica ha sido fundamental para modernizar y hacer más eficientes los procesos de la CFE.

Esta colaboración se ha facilitado, en gran medida, debido a que ambas instituciones públicas comparten objetivos y valores comunes al estructurar sus acciones para procurar el desarrollo social; la lucha contra el cambio climático; la protección del medio ambiente, y el impulso de la transición energética justa. En este sentido, la AFD es y seguirá siendo un aliado estratégico de CFE para el desarrollo de proyectos de inversión, al constituirse en un soporte fundamental en materia de asistencia técnica y financiera.

En el evento estuvieron presentes la Embajadora de Francia en México, Delphine Borione; la representante de la AFD para México, Cuba y Costa Rica, Juliette Grundman; así como el Director General de la CFE, el Director Corporativo de Operaciones y el Director Corporativo de Finanzas, entre otros.

--oOo--

