

CFE atrasa avance en generación solar de autoconsumo

La Comisión Federal de Electricidad (CFE) atrasa la operación de sistemas de generación solar de autoconsumo en viviendas, comercios e industrias, debido a que su personal de atención a usuarios desconoce la metodología para la firma de los contratos de interconexión que requieren los clientes para poner en marcha las instalaciones fotovoltaicas.

Francisco Solís Baeza, director de la empresa especialista en instalación de sistemas fotovoltaicos (generación de energía solar) Conermex, señaló que la instalación de paneles solares es una alternativa cada vez más utilizada por clientes de alto consumo de energía preocupados por reducir la facturación de electricidad y contribuir con el medio ambiente.

Sin embargo, señaló que la firma del contrato de interconexión que requieren se ha convertido en un problema burocrático que lleva meses, debido a que la CFE no ha capacitado al personal para la ejecución de ese trámite pues existe una interacción entre las redes de autoconsumo con las líneas de abasto de la paraestatal.

Citó el caso de un centro comercial que instaló un sistema fotovoltaico para suministrar 90 mil vatios en un estacionamiento, y que sin embargo está fuera de servicio porque la paraestatal eléctrica no ha expedido el contrato.

Hay una incongruencia, dijo, porque por un lado el gobierno federal impulsa y difunde las energías renovables y por el otro "cada vez que hacemos un proyecto es una tortura firmar el contrato de interconexión".

Aseguró que en los módulos de aten-

ción al cliente de la paraestatal el personal no sabe de qué se les está hablando cuando solicitan el contrato referido, por lo que los usuarios deben gestionar audiencias con los gerentes o subgerentes para saber si hacia ellos ha permeado la información.

Agregó que la instalación de sistemas fotovoltaicos para el aprovechamiento de la radiación solar para la generación de energía eléctrica crece en industrias que quieren mostrar una imagen ecológica, al igual que en gobiernos estatales o municipales. Admitió que el sector público es el principal cliente de ese tipo de tecnología.

La instalación de un vatio "verde" requiere una inversión de entre 4.5 y 5.5 dólares y con la energía convencional (con insumos como el combustóleo) cuesta un dólar.

No obstante, manifestó que al producir energía con derivados de hidrocarburos "estamos echándole dióxido de carbono y basura a la atmósfera. Estamos contaminando y resintiendo los efectos del calentamiento global, por eso es injusto comparar el costo de un sistema (de generación de energía) limpio contra otro que no lo es".

Por lo tanto, el directivo de la empresa mexicana que integra sistemas y componentes de energía solar, opinó que cuando los desarrolladores de energía cuantifiquen los costos de la tecnología también deben considerar los costos asociados a la compra de los combustibles, la contaminación que provocan y la remediación de los daños a la salud que causan. (Esther Arzate) ☒

