



An EDISON INTERNATIONAL® Company

2244 Walnut Grove Ave., Rosemead, Calif., 91770

NEWS

www.edisonnews.com

PARA DISTRIBUCIÓN INMEDIATA

Contacto de prensa: Mashi Nyssen, (626) 302-7919

www.edisonnews.com

Contacto para inversionistas: Scott Cunningham, (626) 302-2540

www.edisoninvestor.com

Southern California Edison Finaliza la Primera en una Serie de Importantes Instalaciones de Paneles Solares en Edificios Comerciales

La mayor instalación fotovoltaica del estado ya suministra energía al sur de California

ROSEMEAD, Calif., 1 de diciembre de 2008 — Southern California Edison (SCE) anunció hoy la finalización de la primera de las 150 instalaciones fotovoltaicas solares planeadas para techos comerciales del sur de California. Con el tiempo, el proyecto podría llegar a cubrir dos millas cuadradas de techos comerciales con 250 millones de vatios de capacidad generatriz máxima, el equivalente a construir varias centrales solares a gran escala.

En los últimos meses, SCE instaló 33,700 paneles solares de avanzada en los 600,000 pies cuadrados que conforman el techo de un centro de distribución ubicado en Fontana, CA, convirtiéndolo en la principal instalación fotovoltaica en tejados de California. Ante condiciones operativas máximas, la instalación ya está generando una cantidad suficiente de electricidad para abastecer unas 1,300 viviendas de Inland Empire.

“En California estamos tomando las medidas necesarias para proteger el medioambiente al establecer y aprobar una serie de leyes y normas que nuestras compañías y empresarios se están esforzando por cumplir”, dijo el Gobernador Arnold Schwarzenegger. “El plan de techos solares de Edison representa la mayor instalación solar del país a cargo de una empresa de servicios públicos, y es un ejemplo de cómo las compañías privadas nos están ayudando a reducir nuestras emisiones de gases y cumplir nuestros objetivos en materia de energía renovable. Proyectos como este le demuestran al mundo que es posible cuidar el medioambiente y estimular la economía de forma simultánea. La verdad es que me da mucho orgullo decir que es precisamente lo anterior lo que está ocurriendo aquí en California”.

“Esta innovadora iniciativa de techos solares es una extensión natural de nuestro liderazgo en el área de energía renovable”, dijo Ted Craver, presidente de la junta directiva y director ejecutivo de Edison International. “Estamos propulsando la tecnología solar e identificando soluciones creativas para integrar la energía solar a nuestra red eléctrica. Un programa de esta envergadura podría transformar la generación solar, permitiendo reducir los costos y ofreciéndonos una alternativa importante a la hora de enfrentar los retos medioambientales del futuro”.

SCE Finaliza la Primera en una Serie de Importantes Instalaciones Solares

Página 2

Directivos de SCE también anunciaron el sitio de su próxima instalación solar. En breve, la compañía iniciará una nueva obra sobre el techo de un edificio industrial de 458,000 pies cuadrados ubicado en Chino, CA, el cual es propiedad de Multi-Employer Property Trust y es administrado por Kennedy Associates. El proveedor de paneles solares para el proyecto de Fontana (First Solar con sede en Tempe, Ariz.) fue nuevamente elegido para la segunda instalación de la compañía. Por el momento no se han tomado decisiones sobre otros sitios.

El proyecto de energía renovable de SCE, considerado una innovación en la industria de la energía solar debido a su magnitud inaudita y beneficios en cuanto al precio para el consumidor, es resultado de avances en la tecnología solar que reducen el costo de la generación fotovoltaica instalada a casi la mitad de las actuales instalaciones. Por otra parte, la compañía prevé llenar un vacío en los proyectos de techos solares del estado, específicamente aquellas instalaciones intermedias de uno a dos megavatios de capacidad.

“SCE es líder entre las empresas de servicios públicos del país y la felicitamos por su decisión estratégica de invertir en generación propia. Este programa piloto está ubicado en una de las áreas de mayor demanda eléctrica y no sólo ofrecerá una gran eficiencia a la red sino que además creará cientos de empleos en California”, dijo John Carrington, vicepresidente ejecutivo de marketing global y desarrollo comercial de First Solar. “Estamos muy complacidos de haber sido seleccionados por SCE para sus dos primeros proyectos solares en techos comerciales y esperamos seguir colaborando con la compañía en el futuro”.

Numerosos beneficios

Según SCE, los beneficios de su nuevo proyecto solar para los usuarios, la región y el estado son numerosos. El programa ofrecerá una nueva fuente generatriz en áreas de creciente demanda eléctrica. Los módulos solares pueden ser conectados de forma directa y rápida a los circuitos vecinales más cercanos, mientras se instalan nuevas líneas de transmisión de energía renovable. Por otra parte, la cantidad de electricidad generada por los paneles solares refleja la demanda máxima de los usuarios: más baja por la mañana y la noche, más alta en la tarde.

SCE prevé que el proyecto creará nuevos puestos de trabajo en la industria solar del sur de California. International Brotherhood of Electrical Workers, aliados de SCE en esta iniciativa, está apoyando el proyecto mediante la expansión de su programa de capacitación solar para principiantes.

El proyecto solar de SCE fue creado para complementar varios programas ambientales de California, especialmente el programa Million Solar Rooftops, el cual ofrece incentivos para animar a los habitantes del estado a instalar paneles solares antes del año 2017. Además, el programa de Edison respalda la Ley de Soluciones al Calentamiento Global del estado, la cual requiere la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero a los niveles de 1990 teniendo como plazo el año 2020, así como la norma de cartera renovable de California que requiere que el 20% de la electricidad consumida en el estado sea generada con fuentes de energía renovable

SCE recibió su primera respuesta reguladora vinculada al proyecto el 18 de septiembre de 2008, cuando la Comisión de Servicios Públicos de California autorizó el registro de gastos para

SCE Finaliza la Primera en una Serie de Importantes Instalaciones Solares

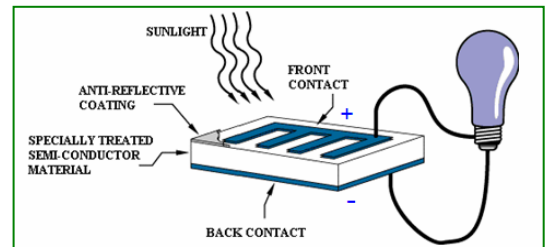
Página 3

las primeras tres instalaciones. Mientras tanto, la compañía aguarda el resultado de una evaluación y posterior respuesta de la Comisión respecto a la totalidad del proyecto de \$875 millones, la cual se prevé estará lista en marzo de 2009.

Cómo funciona

Los paneles solares contienen materiales que permiten convertir la luz solar en energía eléctrica mediante una reacción química.

- Las placas semiconductoras delgadas forman un campo eléctrico (con un polo positivo en un lado y uno negativo en el otro).
- Cuando la luz llega al semiconductor, los electrones son liberados de los átomos del material, creando así la corriente eléctrica.
- Los cables conectados a los polos positivos y negativos transportan la electricidad de la célula al dispositivo a fin de suministrarle energía.



Acerca de Southern California Edison

Una subsidiaria de Edison International (NYSE:EIX), Southern California Edison es la principal compañía eléctrica de California y abastece a una población de más de 13 millones de personas a través de 4.8 millones de cuentas en un área de servicio de 50,000 millas cuadradas que abarca el centro, la costa y el sur de California.