



SUNPOWER™

Total y SunPower celebran la apertura de la Planta Solar PV Salvador de 70 megawatts

Santiago, 23 de enero de 2015.- Total y SunPower Corp. anunciaron la finalización del proyecto de 70 megawatts PV Salvador, una de las plantas de energía solar comerciales operativas más grandes del mundo. El ministro de Energía, Máximo Pacheco, y ejecutivos de Total y SunPower asistieron al acto de inauguración de hoy en El Salvador, pleno desierto de Atacama.

"Como una de las plantas de energía solar operativas comerciales más grandes del mundo, PV Salvador representa un hito importante para la industria de generación de electricidad, lo que demuestra que la matriz solar puede proporcionar energía al por mayor en los mercados no subsidiados", dijo Bernard Clement, Vicepresidente Senior de Total Nuevas Energías. *"Con nuestra filial SunPower, tenemos el placer de colaborar con el gobierno chileno en su objetivo de diversificar su matriz energética y esperamos con ansias el desarrollo de nuestras actividades solares en el país".*

Se espera que la planta de energía fotovoltaica PV Salvador produzca aproximadamente 200 gigawatts-hora de electricidad solar por año, suficiente para abastecer de electricidad a unos 70.000 hogares en Chile.

"PV Salvador presenta tecnología avanzada de SunPower que entregará la producción de energía solar a un costo competitivo maximizado en los próximos 25 años o más", dijo Jorg Heinemann, vicepresidente de SunPower, plantas de energía globales y relaciones con clientes. *"Junto con Total, estamos liderando el mercado mediante la entrega de energía confiable y rentable limpia a la red pública de Chile, provocando un impacto positivo en los negocios locales y las personas".*

SunPower diseñó y construyó PV Salvador. En el sitio de 138 hectáreas, SunPower instaló tecnología de SunPower Oasis™ C1™ y Bloqueo de poder, incluyendo más de 160.000 paneles solares de alta eficiencia. Se crearon unos 300 puestos de trabajo durante las obras de construcción, muchos de los cuales fueron ocupados por residentes locales.

SunPower proporcionará operaciones y mantenimiento permanentes. En el desierto, la limpieza de los paneles a través de la tecnología de limpieza robótica de SunPower puede ayudar a aumentar la producción anual de energía hasta en un 15 % usando hasta un 75% menos de agua que los métodos de limpieza del panel convencionales.

PV Salvador operará inicialmente con carácter comercial, donde la electricidad producida se venderá en el mercado y será entregada al Sistema Interconectado Central (SIC).

La instalación se conecta a través de la infraestructura eléctrica de la Corporación Nacional del Cobre de Chile (Codelco).

La Corporación de Inversión Privada Extranjera (OPIC en inglés), institución financiera de desarrollo del gobierno de Estados Unidos, financió el 70% de los aproximadamente US \$200 millones del costo del proyecto, a través de deudas de proyectos sin recurso a largo plazo. El porcentaje restante fue financiado por Etrion, Total y Solventus, en participaciones de 70%, 20% y 10% respectivamente.

###

Sobre Total

Total es una de las mayores compañías de petróleo y gas integrados en el mundo, con actividades en más de 130 países. El Grupo es también un actor de primera categoría en los productos químicos. Sus 100.000 empleados ponen su experiencia a trabajar en cada parte de la industria; exploración y producción de petróleo y gas natural, refinación y comercialización, nuevas energías, comercio, y productos químicos. Total está trabajando para ayudar a satisfacer la demanda mundial de energía, tanto en el presente como en el futuro.

Total tiene una participación mayoritaria en SunPower, líder mundial en energía solar, y participa activamente en una serie de proyectos de investigación y desarrollo en energía renovable solar y biotecnologías. Más información en www.total-chile.cl y www.total.com.

Sobre de SunPower

SunPower Corp. diseña, fábrica y distribuye los paneles solares de la más alta confiabilidad disponibles en la actualidad. Clientes residenciales, comerciales, gubernamentales y de servicios públicos confían hace un cuarto de siglo en la experiencia de la compañía, que entrega un servicio garantizado para proporcionar el máximo rendimiento de la inversión a lo largo de la vida del sistema solar. Con sede central en San José, California, SunPower cuenta con oficinas en Norteamérica, Europa, Australia, África y Asia. Para obtener más información, visite www.sunpower.com.

###