



Leeward Renewable Energy comienza la construcción del proyecto solar Rabbitbrush de 100 megavatios

El proyecto incluirá un sistema de almacenamiento de energía de 20 MW y 50 MWh para aumentar la fiabilidad de la red

Dallas, TX, Monterey, CA y Sunnyvale, CA – 2 de noviembre de 2021 – Leeward Renewable Energy, Central Coast Community Energy (CCCE) y Silicon Valley Clean Energy (SVCE) anunciaron hoy el comienzo de la construcción del proyecto solar Rabbitbrush, ubicado en el condado de Kern, California. Leeward firmó previamente dos acuerdos de compra de energía (PPA, por su sigla en inglés) con CCCE y SVCE.

McCarthy Building Companies, una compañía de construcción de ámbito nacional encargada de contratos, compras e ingeniería (EPC, por su sigla en inglés) del proyecto solar, inició la construcción de la central eléctrica de Rabbitbrush de 100 megavatios (MW), que también incluye un sistema de almacenamiento de energía en baterías de 20 MW y 50 MWh para aumentar la resiliencia y fiabilidad de la red de energía de California. El proyecto consistirá en más de 415,000 módulos fotovoltaicos First Solar de película delgada.

El proyecto solar Rabbitbrush aportará una inversión económica significativa al condado de Kern, con beneficios para las empresas locales. Se espera que genere durante la construcción aproximadamente 300 puestos nuevos sindicalizados bajo un acuerdo laboral del proyecto, como también puestos de empleo de largo plazo para la explotación del sistema. Cuando se encuentre plenamente en operación, Rabbitbrush generará energía solar limpia suficiente como para alimentar casi 40,000 hogares por año, desplazando aproximadamente 48,000 toneladas métricas de dióxido de carbono (CO₂) anualmente, el equivalente a sacar de servicio 10,500 automóviles con motor de combustión interna.

“El comienzo de la construcción en la central eléctrica de Rabbitbrush es un hito monumental para Leeward y el primer proyecto solar que hemos construido desde haber integrado la plataforma de desarrollo solar de First Solar a comienzos de 2021, con muchos más por venir”, dijo Jason Allen, director ejecutivo de Leeward. “Nos enorgullecemos en asociarnos con SVCE y CCCE, proveedores de electricidad sin fines de lucro pertenecientes a la comunidad, para suministrar electricidad limpia, fiable y renovable a sus clientes y jugar un papel clave para alcanzar la meta de energía con cero carbono de California”.

“Con nuestro compromiso compartido de cumplir con estándares medioambientales mientras aceleramos la transición de California a energía limpia, nos complace sobremanera asociarnos con Leeward y Silicon Valley Clean Energy para el proyecto solar RabbitBrush de California”, señaló Tom Habashi, director ejecutivo de Central Coast Community Energy. “Este proyecto solar y de almacenamiento reafirma la meta de CCCE de suministrar energía renovable en nombre de la Costa Central”.

“Este proyecto contribuirá significativamente a desplazar las emisiones de gases de efecto invernadero, al mismo tiempo que genera puestos de empleo de energía limpia para los californianos”, dijo Girish

Balachandram, director ejecutivo de SVCE. “La visión de Leeward y SVCE para este proyecto se alinea de cerca con nuestra misión de suministrar a las comunidades electricidad asequible y renovable, al mismo tiempo que hacemos una transición fiable a una red limpia”.

Se espera que la construcción del proyecto solar Rabbitbrush se complete a fines de julio de 2022, y que la central eléctrica comience a funcionar a fines de agosto de 2022.

CCCE y SVCE son conglomerados municipales (CCA, por su sigla en inglés) de California que adquieren electricidad limpia y renovable y financian programas de descarbonización para 670,000 clientes. La nueva central eléctrica solar y de almacenamiento de energía del proyecto Rabbitbrush ayudará a las CCA a cumplir con su parte de una orden reciente del estado de construir por lo menos 11.5 GW en recursos nuevos para 2026 (CPUC D.21-06-035).

###

Acerca de Leeward Renewable Energy, LLC

Leeward Renewable Energy es una compañía líder de energía renovable que posee y opera una cartera de 21 centrales eléctricas de energía renovable en nueve estados, para un total de aproximadamente 2,000 megavatios de capacidad de generación. Leeward desarrolla activamente proyectos eólicos, solares y de almacenamiento de energía nuevos en los mercados energéticos de EE. UU., con 17 gigavatios en proceso de desarrollo a través de 100 proyectos. Leeward es una empresa de cartera de inversiones de OMERS Infrastructure, la rama de inversión de OMERS, uno de los planes de pensión de beneficio definido más grandes de Canadá, con activos netos de C\$114,000 millones (al 31 de junio de 2021). Puede obtener más información en www.leewardenergy.com.

Acerca de Silicon Valley Clean Energy

Silicon Valley Clean Energy es una empresa sin fines de lucro perteneciente a la comunidad que suministra electricidad limpia de fuentes renovables y libres de carbono a más de 270,000 clientes residenciales y comerciales en 13 jurisdicciones del condado de Santa Clara. Como dependencia pública, los ingresos netos se reinvierten en la comunidad para mantener tarifas competitivas y promover programas de energía limpia. Silicon Valley Clean Energy promueve soluciones innovadoras para combatir el cambio climático descarbonizando la red, el transporte y los edificios. Puede obtener más información en SVCleanEnergy.org.

Acerca de Central Coast Community Energy

Central Coast Community Energy es una agencia pública que compra electricidad a precios competitivos de fuentes de energía limpia y renovable. CCCE se encuentra bajo control local y está gobernada por un comité directivo que cuenta con representantes de cada una de las comunidades de su área de servicio. Los ingresos generados por CCCE permanecen en la región y ayudan a mantener tarifas de electricidad asequibles para nuestros clientes, a la vez que financian programas energéticos innovadores concebidos para reducir los gases de efecto invernadero y estimular el desarrollo económico. CCCE presta servicio a más de 400,000 clientes a lo largo de la Costa Central, y cuenta con clientes residenciales, comerciales y agrícolas en comunidades ubicadas en los condados de Monterey, San Benito, San Luis Obispo, Santa Barbara y Santa Cruz. Obtenga más información en 3CEnergy.org y en redes sociales como Facebook, Instagram y Twitter @3CEnergy.

Para obtener más información:

Leeward

Kelly Kimberly
Sard Verbinnen & Co.
713.822.7538
kkimberly@sardverb.com

Silicon Valley Clean Energy

Michaela Pippin
Especialista de comunicaciones
408-721-5301 x1020
Michaela.pippin@svcleanenergy.org

Central Coast Community Energy

Peter Berridge
Gerente de comunicaciones sobre energía
pberridge@3ce.org
+831-641-7204