

Resumen del proyecto: Subestación Circle City y línea de subtransmisión Mira Loma-Jefferson

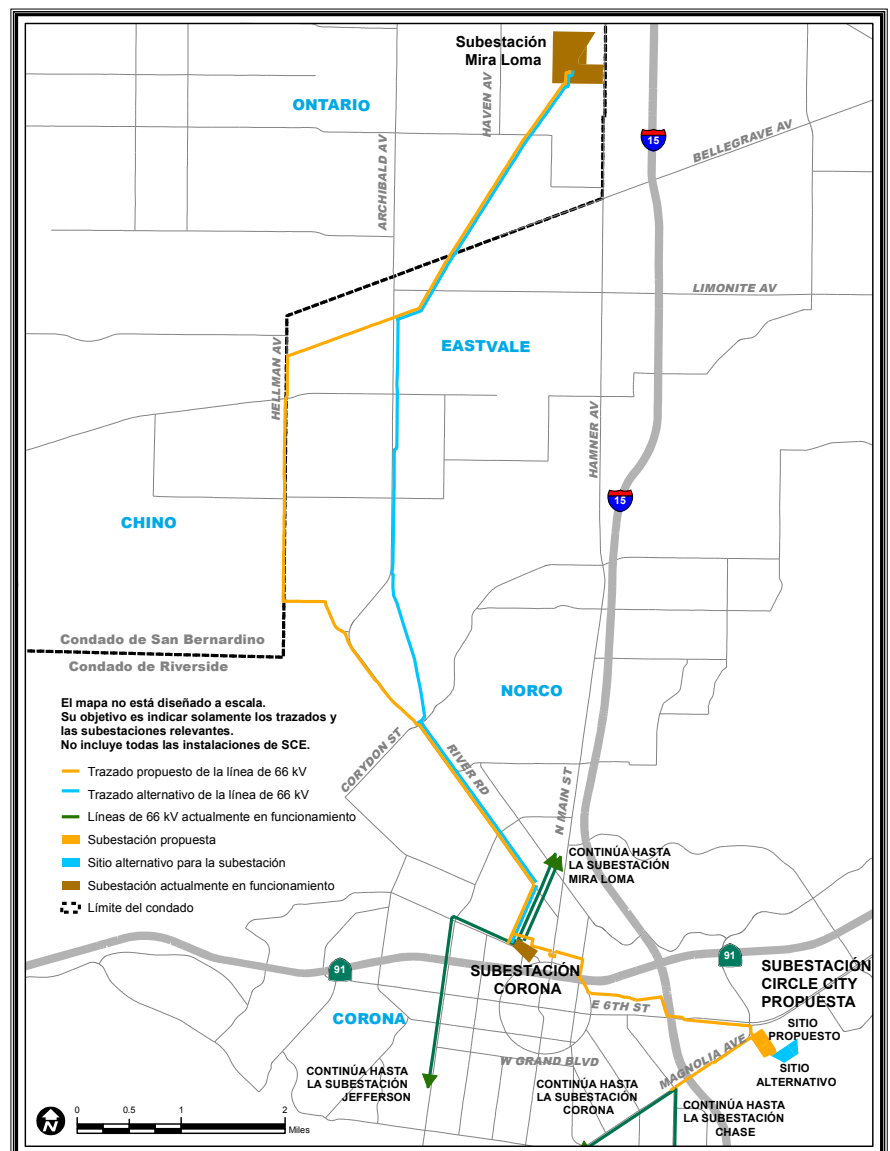
El Proyecto Circle City es la propuesta de Southern California Edison (SCE) para modernizar la infraestructura eléctrica de la región y mejorar la confiabilidad en las ciudades de Corona, Eastvale y Norco. Partes de la infraestructura que actualmente abastece la zona están por alcanzar o ya han alcanzado el límite de confiabilidad operativa. Gran parte de la infraestructura que distribuye electricidad a nuestras comunidades se construyó hace décadas, cuando las necesidades eléctricas del hogar promedio eran muy diferentes. El proyecto resuelve el problema planteado por el crecimiento de la zona y el mayor consumo eléctrico de nuestros usuarios. Esto lo hace esencial para permitirnos continuar abasteciendo electricidad confiable de forma segura a todos nuestros usuarios.

Detalles del proyecto

- Construcción de una nueva subestación de 66/12 kilovoltios (kV) (Subestación Circle City) en Corona.
- Instalación de 2 nuevas líneas de subtransmisión de origen de 66 kV en circuito doble para abastecer la subestación propuesta.
- Instalación de una nueva línea de subtransmisión de 66 kV (línea Mira Loma-Jefferson) que saldrá de la Subestación Mira Loma actualmente en funcionamiento a un sitio adyacente a la actual Subestación Corona. Actualización de circuito simple a circuito doble en algunos tramos de la línea.
- Instalación de centros de telecomunicaciones y distribución.

Plazos del proyecto

- **2009-2015:** SCE trabajó en la planificación del proyecto y actividades de contacto con el público.
- **4º trimestre de 2015:** SCE prevé presentar la solicitud del proyecto ante la Comisión de Servicios Públicos de California (CPUC), dando inicio al proceso de evaluación reguladora.
- **2015-2017:** Evaluación reguladora de la CPUC (visite el sitio web del proyecto para obtener más información).
- **2019:** Supeditado a todas las aprobaciones reguladoras, se prevé que inicien las obras del proyecto.
- **2021:** Año previsto en que el proyecto estará en funcionamiento y servicio.



Simulaciones visuales del proyecto presentado



Vista actual de Magnolia Ave cerca de Sherborn St



Simulación visual del proyecto presentado (trazado de la línea de origen)



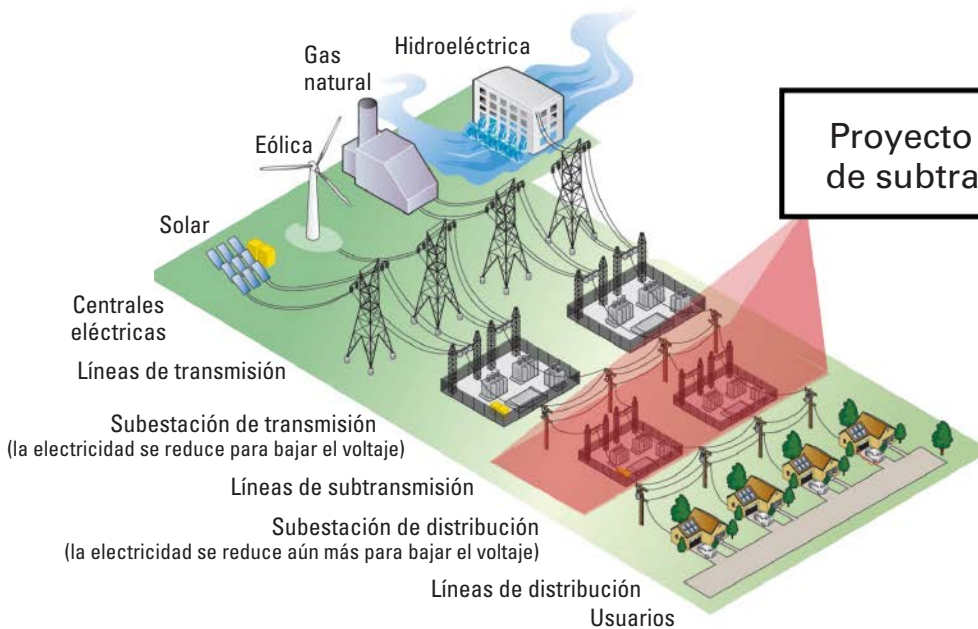
Vista actual de River Road Park



Simulación visual del proyecto presentado (línea de subtransmisión)

En nuestro sitio web del proyecto, encontrará simulaciones visuales adicionales.

La red eléctrica



Proyecto Subestación Circle City y línea de subtransmisión Mira Loma-Jefferson

Este proyecto beneficiará a nuestro sistema de subtransmisión. El sistema de subtransmisión es un paso intermedio entre el sistema de transmisión en volumen (el cual tiene un voltaje más alto) y el sistema de distribución local de voltaje más bajo. Es necesario "reducir" el voltaje varias veces antes de que la electricidad llegue a los usuarios individuales. Este proyecto permitirá transportar electricidad al sistema de distribución local que abastece viviendas y negocios.

Para obtener más información

Llámenos: 1-866-464-2005 Opción 1

Visite nuestro sitio web: www.sce.com/circlecity