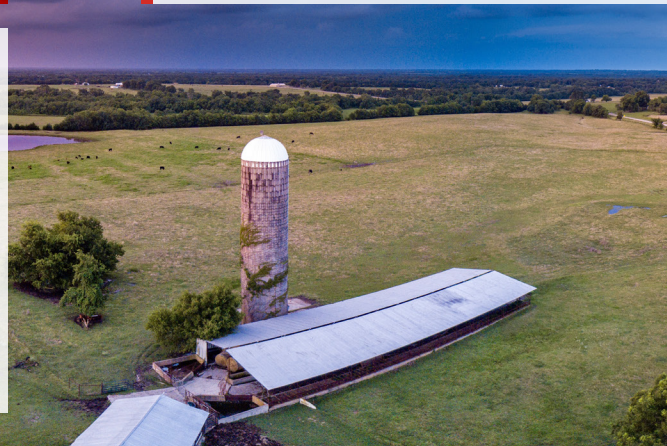


LA PALMA-KINGFISHER

TRANSMISSION IMPROVEMENTS PROJECT



Los representantes de AEP Texas y Sharyland Utilities planean mejorar la red de transmisión en la región de San Benito. La Comisión de Servicios Públicos de Texas (PUC) determinó que este proyecto es necesario para asegurar un servicio eléctrico seguro y confiable para la parte baja del Valle del Rio Grande. La línea eléctrica y la subestación propuestas fortalecen la red del sistema eléctrico local proporcionando una segunda fuente de energía al área, mejorando la confiabilidad eléctrica y el acelera la restauración de servicio, si ocurre un apagón.



QUÉ

El proyecto involucra:

- Construcción de aproximadamente 5 a 7 millas de línea de transmisión de 345-kV
- Modernización a la Subestación La Palma de AEP Texas
- Construcción de la Subestación Kingfisher propuesta por Sharyland

Los funcionarios de AEP Texas y Sharyland planean presentar un Certificado de Conveniencia y Necesidad (CCN) ante la Comisión de Servicios Públicos de Texas (PUC) luego de una revisión de los comentarios del público sobre el desarrollo de enlaces de rutas y análisis de rutas adicionales. Los representantes del proyecto esperan presentar una solicitud de CCN a más tardar el 30 de junio de 2022.

POR QUÉ

La PUC, una agencia estatal creada por la legislatura de Texas para brindar regulación estatal de tarifas y servicios de ciertos servicios públicos, ordenó este proyecto para respaldar las necesidades del servicio de transmisión eléctrica para la parte baja del Valle del Rio Grande. Estas mejoras garantizan energía confiable y segura para los clientes en el extremo sur de Texas.

El proyecto:

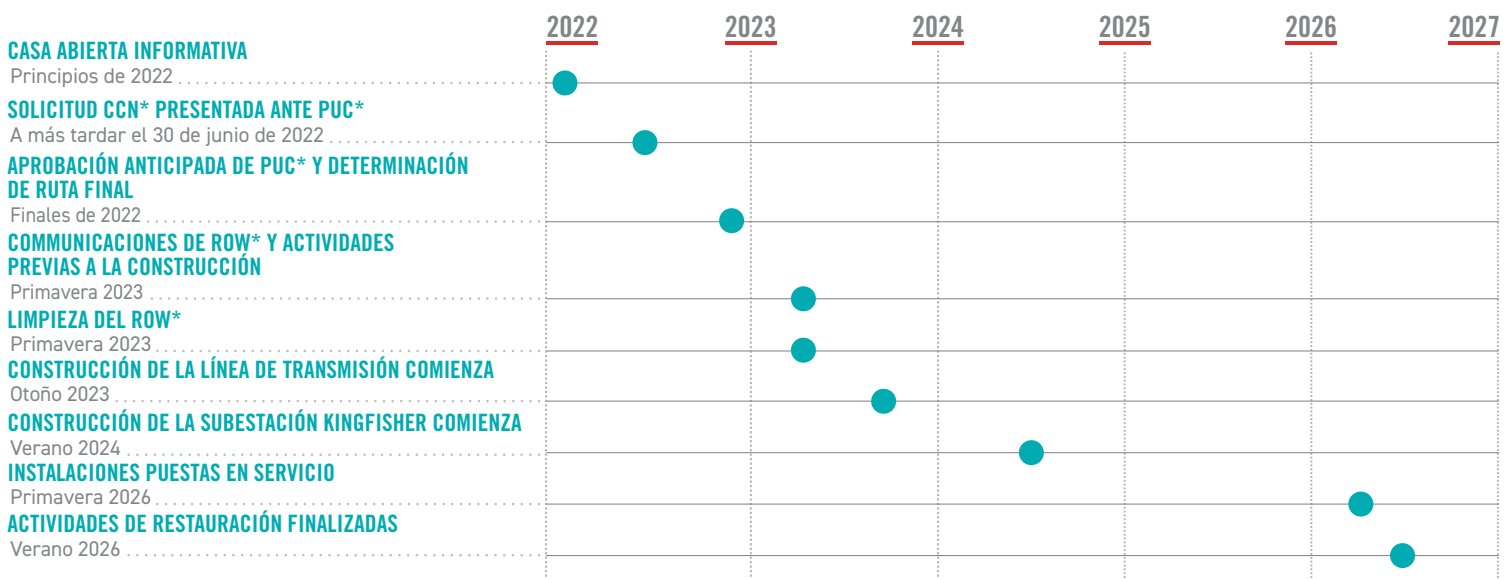
- Proporciona una línea de transmisión y una subestación adicionales, lo que agrega resiliencia contra eventos climáticos severos
- Establece una segunda línea de energía para garantizar que los clientes continúen recibiendo energía si la otra línea de transmisión del área sufre una interrupción prolongada

DONDE

La línea propuesta se extiende entre la subestación La Palma de AEP Texas, ubicada cerca de South Oscar Williams Road y La Palma Street, y la subestación Kingfisher propuesta por Sharyland, ubicada aproximadamente a 1 milla al sur de San Jose Road en Casey Road.



CALENDARIO DE EVENTOS DEL PROYECTO

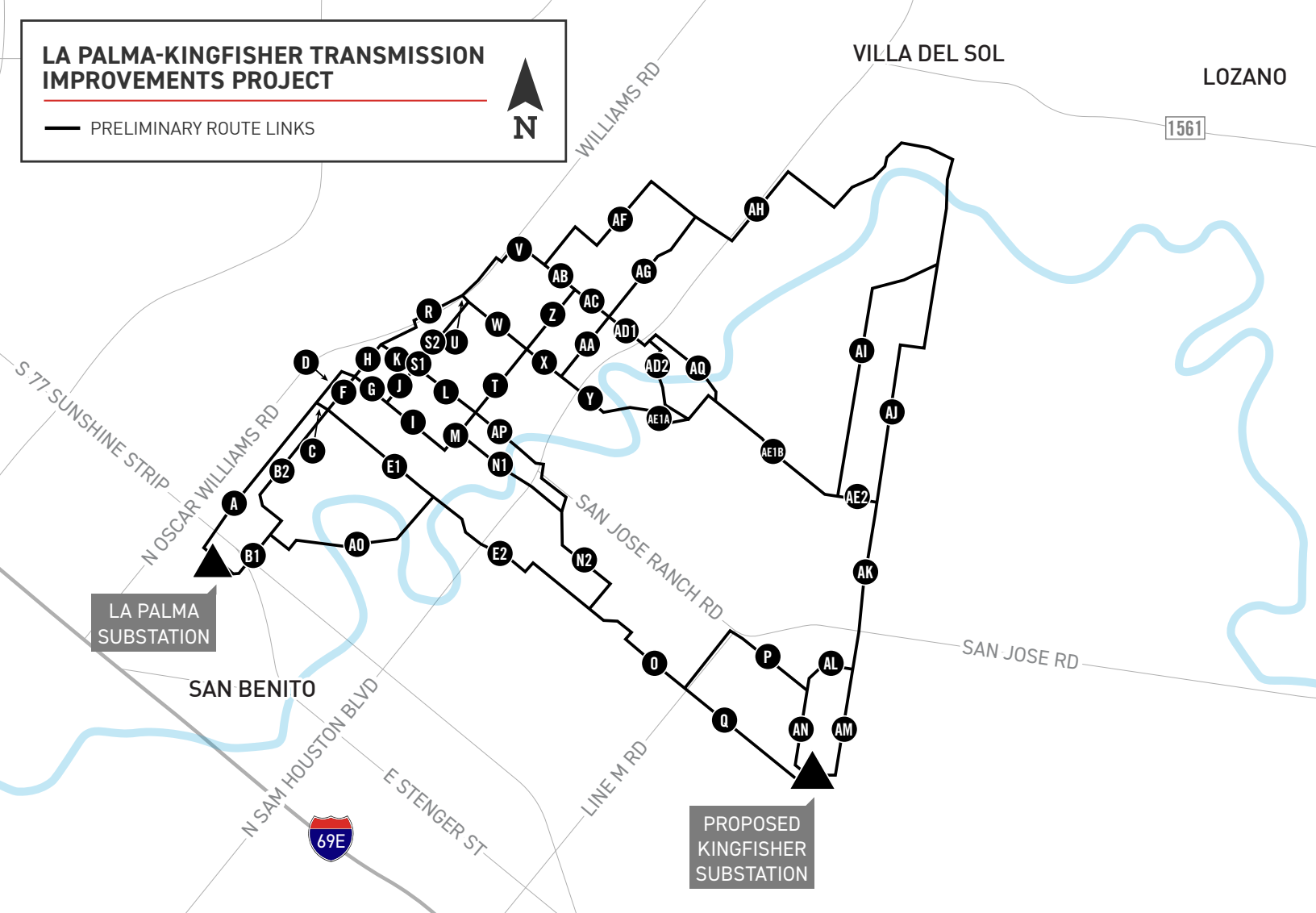


*CCN: Certificado de Conveniencia y Necesidad; PUC: Comisión de Servicios Públicos de Texas; ROW: Derecho de Paso

**Calendario de Eventos Sujeto a Cambios

LA PALMA-KINGFISHER TRANSMISSION IMPROVEMENTS PROJECT

— PRELIMINARY ROUTE LINKS



ESTRUCTURAS TÍPICAS

AEP Texas y Sharyland planean usar monopolos de acero.

Altura Típica: 155 pies

Distancia Típica Entre Estructuras: 700 - 800 pies

Ancho Típico Del Derecho De Paso: 150 pies

*Los requisitos exactos de altura de la estructura, el lapso y lo ancho de derecho de paso pueden variar



AEP TEXAS Y SHARYLAND VALORAN SU CONTRIBUCIÓN SOBRE ESTE PROYECTO. POR FAVOR ENVÍE COMENTARIOS Y PREGUNTAS A:

EQUIPO DE PROYECTO DE AEP TEXAS Y SHARYLAND UTILITIES

(866) 506-2477

LaPalma_to_Kingfisher-Project@AEP.com

AEPTexas.com/es/LaPalma-Kingfisher

