

Proyecto de Transmisión Eléctrica de 230 kV de Meadowville

CONDADO DE CHESTERFIELD, VIRGINIA



VISTA GENERAL

En Dominion Energy nos comprometemos a proporcionar energía fiable, asequible y cada vez más limpia que atienda a nuestros clientes cada día. El este del condado de Chesterfield está experimentando una creciente demanda de energía con el desarrollo del Parque Tecnológico de Meadowville. Para hacer frente a este crecimiento, se necesitan nuevas inversiones en infraestructuras de transmisión eléctrica en la zona.

El Proyecto de Transmisión Eléctrica de 230 kV de Meadowville que hemos propuesto permitirá a Dominion Energy satisfacer las crecientes necesidades energéticas, seguir proporcionando un servicio eléctrico fiable y mantener el cumplimiento de las normas federales de fiabilidad. El proyecto propone reconstruir las líneas de transmisión eléctrica de 230 kV existentes y extender otras nuevas para conectarlas a nuevas subestaciones que apoyen el desarrollo de infraestructura en el condado de Chesterfield, Virginia.

DATOS BREVES

- Ubicación: Zona de Meadowville/ Enon del condado de Chesterfield.
- Vea y amplíe los detalles del proyecto utilizando nuestra herramienta cartográfica interactiva en nuestra página web.
- Asista a nuestras reuniones comunitarias o póngase en contacto con nuestro equipo para hacer preguntas o compartir sus comentarios.



ESCANEE AQUÍ
PARA OBTENER
MÁS INFORMACIÓN

Tres componentes clave del proyecto:

1. Construir una subestación y cuatro estaciones de conmutación en las inmediaciones de Meadowville Technology Park.
2. Trazar y construir dos nuevos corredores de transmisión hacia Meadowville Technology Park.
3. Reconstruir aproximadamente dos millas de una línea de transmisión existente en la zona comprendida entre el emplazamiento de nuestra futura estación de conmutación de Sycamore Springs y nuestra actual subestación de Enon. Las nuevas estructuras nos permitirán llevar una fuente necesaria a la zona de crecimiento a la vez que acomodamos un circuito adicional y maximizamos nuestro derecho de paso existente.



CALENDARIO DEL PROYECTO

Visite la página web de nuestro proyecto para conocer con más detalle los plazos de cada fase de trabajo.

FECHA	ACTIVIDAD
Junio de 2024	Anuncio del proyecto
11 de julio de 2024 18 de julio de 2024	Reuniones comunitarias
Finales de verano de 2024	Se presenta la solicitud ante la Comisión Estatal de Sociedades (State Corporation Commission, SCC) de Virginia Se presenta el permiso de uso condicional ante el Condado de Chesterfield para la estación de conmutación de Sycamore Springs propuesta
Primavera de 2025 2025	Fallo previsto de la SCC <ul style="list-style-type: none">• Tramitación de permisos• Finalización de la ingeniería• Divulgación previa a la construcción
2025	Comienza la construcción (se realizará en fases)
Finales de 2028	Finaliza la construcción, comienza la restauración



SUPERVISIÓN Y APROBACIÓN DEL PROYECTO

Dominion Energy tiene la obligación de servir y mantener la fiabilidad para todos los clientes. Entidades como PJM —a cargo de la red eléctrica en 13 estados— y NERC, Corporación de Fiabilidad Eléctrica de Norte América, supervisan las normas para garantizar la fiabilidad y la prudencia de las inversiones de empresas de servicios públicos como Dominion Energy.

La SCC es el organismo regulador con jurisdicción sobre las líneas de transmisión eléctrica en Virginia. La nueva infraestructura de 230 kV propuesta de este proyecto será revisada por la SCC. Dominion Energy tiene previsto presentar una solicitud ante la SCC a finales del verano de 2024. Nuestra solicitud a la SCC y los documentos asociados se hacen públicos a partir de su presentación y estarán disponibles para su consulta. Visite la sección jurídica de la página web de nuestro proyecto para obtener más detalles.

Aunque la SCC es la principal agencia estatal que revisa y en última instancia aprueba el proyecto, se necesitan permisos adicionales, incluido un permiso de uso condicional del Condado de Chesterfield para la estación de conmutación de Sycamore Springs propuesta, y de otras agencias estatales y federales.

DETERMINACIÓN DE LAS RUTAS

Dominion Energy se encuentra actualmente en las fases iniciales del proceso de ubicación y trazado de rutas. Se necesitarán nuevas rutas de líneas para conectar las nuevas subestaciones a las líneas de transmisión de 230 kV existentes en la zona.

La planificación y evaluación de una ruta de transmisión eléctrica y de cualquier alternativa potencial son de las acciones más desafiantes que realizamos en Dominion Energy. Reconocemos el impacto que una nueva línea de transmisión tiene en la comunidad. A la hora de decidir dónde construir una nueva línea se tienen en cuenta múltiples factores, entre los que se incluyen el uso del suelo, los recursos históricos y culturales, el impacto medioambiental, los humedales, la justicia medioambiental y la propiedad tribal.

Tenemos en cuenta estos factores para evitar o limitar el impacto en la comunidad y adoptamos los puntos de vista de la comunidad en nuestros planes siempre que es posible.

En última instancia, la SCC debe aprobar la necesidad del proyecto y su(s) ruta(s) antes de la construcción.

SU OPINIÓN ES IMPORTANTE

Queremos conocer la opinión de usted sobre los planes de nuestro proyecto. El objetivo de nuestra convocatoria a la participación pública es compartir, escuchar y aprender para garantizar que nuestros proyectos se planifiquen teniendo en consideración a nuestras comunidades. La comisión SCC también tiene en cuenta los aportes del público en su proceso de revisión. Existen múltiples formas de compartir sus comentarios con nuestro equipo:

- Póngase en contacto con nosotros por correo electrónico en powerline@dominionenergy.com o por teléfono al 888-291-0190.
- Asista a nuestras reuniones comunitarias.
- Invítenos a su comunidad o propiedad.



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN

Visite nuestra página web en DominionEnergy.com/meadowville.

También puede comunicarse con nosotros enviando un correo electrónico a powerline@dominionenergy.com o llamando al 888-291-0190.