

Proyecto de Mejora de la Transmisión Eléctrica de Chickahominy Junction-Elmont-Fredericksburg



Condado de Charles City, condado de New Kent, condado de Henrico, condado de Hanover, ciudad de Ashland, condado de Caroline, condado de Spotsylvania, ciudad de Fredericksburg

Vista general del proyecto

El proyecto Chickahominy Junction-Elmont-Fredericksburg propone la reconstrucción del corredor de transmisión eléctrica desde la subestación de Elmont, en el condado de Hanover, hasta la subestación de Fredericksburg y la subestación propuesta de Allman, en la ciudad de Fredericksburg. En la actualidad, este corredor contiene estructuras en H de 115 kilovoltios (kV) y 230 kV de circuito único. En el marco de este proyecto, el corredor se reconstruirá con estructuras monoposte de 500/230 kV y de 230 kV de doble circuito. Las nuevas estructuras se ubicarán principalmente dentro del corredor de derecho de paso existente, lo que limitará los impactos sobre la comunidad y el medio ambiente.

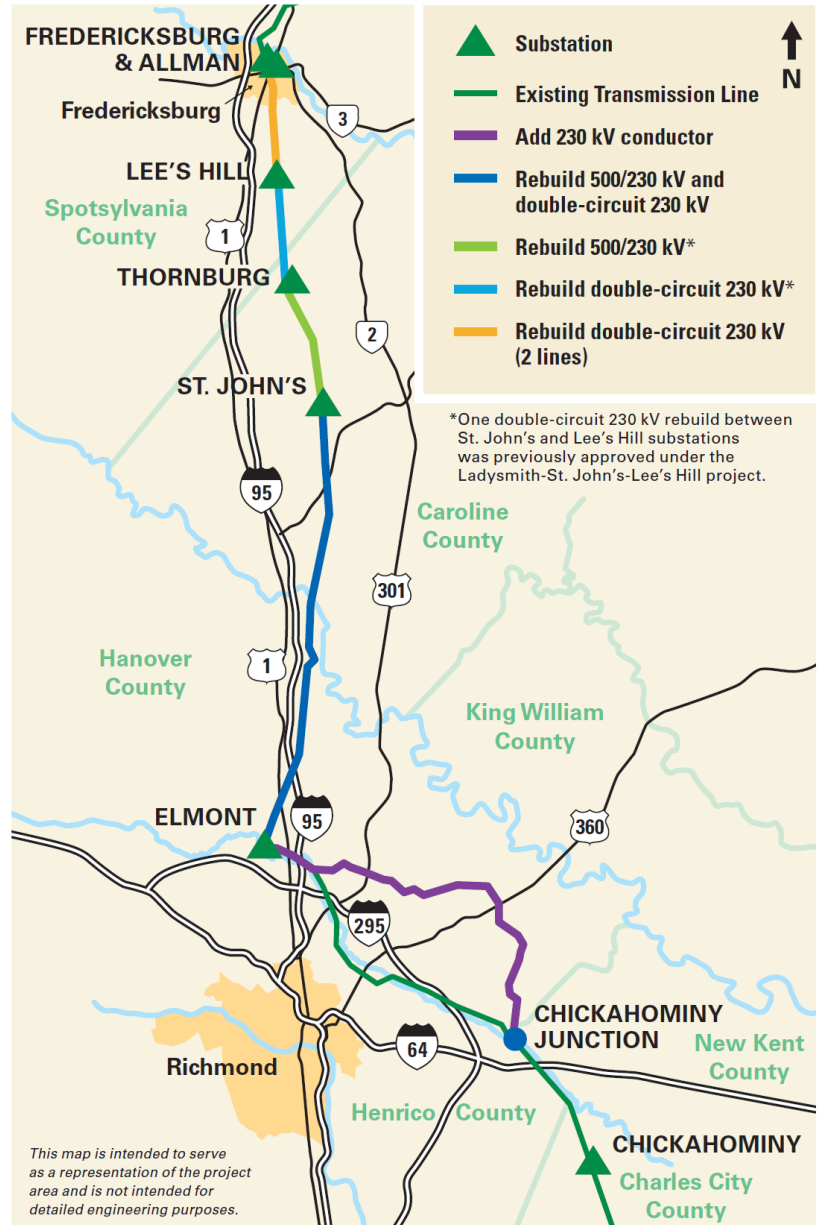
Además, el proyecto implica añadir un nuevo conductor, o cable, de 230 kilovoltios (kV) en las estructuras en H y monopostes existentes desde el exterior de la subestación de Chickahominy, en el condado de Charles City, hasta la subestación de Elmont.

Este proyecto apoyará la fiabilidad eléctrica, añadirá flexibilidad operativa y mejorará la eficiencia de la red para satisfacer la creciente demanda de energía a lo largo del corredor de la I-95 y más allá.

Datos breves

- **Longitud del proyecto: ~67 millas**
 - **Sección de instalación del conductor: ~24 millas**
 - **Sección de reconstrucción: ~43 millas**
- **Reemplaza estructuras principalmente de madera y con armazón en H de acero**
- **Contribuye al crecimiento económico y la fiabilidad del suministro eléctrico a lo largo del corredor de la I-95 y más allá**
- **Principalmente dentro del derecho de paso existente**

Mapa del proyecto



Para obtener información sobre el proyecto en Español, visite:
DominionEnergy.com/chickahominyfredericksburg

Proyecto de Mejora de la Transmisión Eléctrica de Chickahominy Junction-Elmont-Fredericksburg



Condado de Charles City, condado de New Kent, condado de Henrico, condado de Hanover, ciudad de Ashland, condado de Caroline, condado de Spotsylvania, ciudad de Fredericksburg

Estructuras existentes (sección de reconstrucción)



Más información:

- Visite la página web y póngase en contacto con nuestro equipo
- Asista a una de las próximas jornadas de puertas abiertas (fechas y detalles en la página web)
- **PRÓXIMAMENTE:** Utilice la herramienta interactiva Comparación de alturas de estructuras para comparar las estructuras existentes y propuestas en su comunidad y ver las representaciones del antes y el después de los lugares afectados.

Calendario del proyecto *(sujeto a cambios)*

Fecha	Activity
Primavera de 2026	• Anuncio del proyecto • Participación de la comunidad
Finales de verano de 2026	• Se presenta la solicitud ante la Comisión Estatal de Sociedades (SCC) de Virginia
Primavera de 2027	• Fallo previsto de la SCC
Primavera de 2027 – verano de 2028	• Tramitación de permisos • Finalización de la ingeniería • Divulgación previa a la construcción
Verano de 2028	• Comienza la construcción
Verano de 2030	• Finalización de la construcción • Comienza la restauración



Para obtener más información:

Visite la página web del proyecto en [DominionEnergy.com/chickahominyfredericksburg](https://www.dominionenergy.com/chickahominyfredericksburg).

Póngase en contacto con el equipo del proyecto enviando un correo electrónico a powerline@dominionenergy.com o llamando al 888-291-0190

