

Proyecto de modernización del cableado subterráneo de Mystic a Everett

Descripción del proyecto

Con el objetivo de satisfacer la demanda, suministrar energía confiable y brindar un servicio de excelencia a nuestros clientes, proponemos reemplazar cuatro líneas subterráneas de transmisión eléctrica de 115 kilovoltios (kV) de alta presión rellenas de líquido (HPFF), cada una de aproximadamente 0.5 millas de longitud, por cables de polietileno reticulado dieléctrico sólido de 115 kV (XLPE), que representan la tecnología más avanzada de cableado subterráneo. El reemplazo de las actuales líneas HPFF por tecnología XLPE aumentará la fiabilidad del sistema, modernizará la infraestructura de cableado para satisfacer la futura demanda de energía eléctrica y contribuirá a las metas de la Commonwealth de alcanzar niveles de emisiones de carbono cero neto para 2050. El proyecto propuesto de modernización del cableado subterráneo de Mystic a Everett es parte de un programa más amplio que Eversource está llevando a cabo en el territorio donde presta servicio en Massachusetts relacionado con la modernización del cableado subterráneo. Algunos detalles clave del proyecto:

- ✓ Los nuevos cables subterráneos de XLPE seguirán un trazado igual o similar al de las líneas HPFF existentes, principalmente por debajo de las calles, incluidas Alford Street, Broadway Street y Horizon Way.
- ✓ Este proyecto es una iniciativa conjunta de interconexión coordinada entre National Grid y Eversource
- ✓ Las obras incluirán la excavación de zanjas para el sistema de cableado y la instalación de cámaras/cables.
- ✓ Se realizarán mejoras en los equipos de la subestación Mystic de Alford Street para permitir la conexión de los cables XLPE; todos los trabajos se realizarán en el interior del vallado de la subestación.
- ✓ Coordinaremos las tareas relacionadas con el proyecto con organismos locales y estatales, el público y las partes interesadas de la comunidad, incluido el cronograma de las actividades de construcción para minimizar los impactos.

Cronograma previsto

** Fechas sujetas a modificaciones*

- **Fecha propuesta de inicio de las obras:** Primavera de 2025
- **Fecha prevista de puesta en servicio:** Invierno de 2027

Contacto con la comunidad

Nos comprometemos a convocar a funcionarios municipales, residentes, empresas, grupos comunitarios y otras partes interesadas en las actividades del proyecto por medio de una participación activa. Nuestro equipo procura incorporar las opiniones de las partes locales al desarrollo del proyecto siempre que sea posible. Los miembros del equipo del proyecto mantendrán el contacto con la comunidad durante todas las etapas del proyecto. La información sobre el proyecto está disponible en español, portugués y otros idiomas previa solicitud. Sitio web del proyecto:

<https://bit.ly/MysticEverettUCMP>

Información para la comunidad

- Línea de información sobre transmisión de Eversource: 1-833-836-0302
- Correo electrónico: ProjectInfoMA@Eversource.com
- Suscríbase para recibir novedades por correo electrónico: <https://bit.ly/3SAsqRI>

Contacto de los servicios del proyecto

Ian Kea

317-987-5297

ian.kea@eversource.com

Si necesita que le traduzcan esta notificación, envíenos un correo electrónico a ProjectinfoMA@eversource.com y escriba "M-E" en el asunto.

Se você precisar de uma tradução desta notificação, envie um e-mail para ProjectinfoMA@eversource.com e digite, "M-E" na linha do assunto.

Mapa del trayecto propuesto para el cableado de XLPE: Proyecto de Mystic a Everett

