



FICHA TÉCNICA PRIMAVERA 2023

PROYECTO DE REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS AÉREAS

RESUMEN

Como parte del Proyecto de Rehabilitación de Estructuras Aéreas, Metro está reforzando la integridad estructural de nuestros puentes y estructuras aéreas para ofrecer un servicio seguro y confiable. Los trenes de Metrorail pesan hasta 680.000 libras y pasan cada pocos minutos durante el día.

- Este proyecto es parte de nuestro Programa de Mejora de Capital. Está completando reparaciones en 11 estructuras aéreas viejas que apoyan 20 millas de vías férreas sobre la superficie. Se ejecutará entre el verano de 2021 hasta el invierno de 2024.
- Las cuadrillas de trabajo también están aplicando pintura resistente al agua para proteger la infraestructura férrea por muchos años.
- Ya se han completado las reparaciones en tres estructuras cerca de West Hyattsville y en Rockville.

CONSTRUCCIÓN INNOVADORA

- Este método innovador usando "puntas de martillo" agrega un reforzamiento adicional, para poder completar el trabajo de forma rápida y segura, sin cerrar el sistema ferroviario.
- Las "puntas de martillo" ayudan a extender la vida de las estructuras aéreas al fortalecer las conexiones entre la columna y las vigas, mejorando así la capacidad de carga y previniendo deterioro adicional por la vibración causada por los trenes.



ESTACIONES IMPACTADAS



OBJETIVOS Y BENEFICIOS

- Reforzar la integridad estructural de los puentes y estructuras aéreas de Metro.
- Mejorar la seguridad del sistema y la fiabilidad del servicio.
- Asegurar un buen estado de mantenimiento.

IMPACTOS EN LA COMUNIDAD

De acuerdo a la ubicación del proyecto, pueden ocurrir cierres durante los fines de semana, trabajo durante la noche o cierre de andenes.

Metro se disculpa por los inconvenientes causados. Para más detalles sobre el impacto en los servicios y en las estaciones, vaya a wmata.com/alerts

- RD Entre Grosvenor - Strathmore & Medical Center
- SV OR BL Entre Minnesota Ave & Stadium-Armory
- GR Entre Naylor Rd. and Branch Ave
- YL BL Entre Van Dorn St. & King St-Old Town
- YL GR Entre West Hyattsville & Fort Totten

