

Centro de Operaciones de Transporte Público del Sur de Dade

Impulsamos el futuro del transporte sostenible

Descripción general del proyecto

El Departamento de Transporte y Obras Públicas (DTPW) del Condado de Miami-Dade está construyendo un innovador Centro de Operaciones de Transporte Público (TOC) para albergar y mantener una nueva flota de 100 nuevos autobuses eléctricos articulados de propulsión eléctrica con baterías. El TOC es más que una simple estación de carga, pues contará con áreas dedicadas a mantenimiento, almacenamiento de piezas de repuesto, capacitación de conductores, despacho de autobuses, limpieza y detallado. En caso de grandes tormentas o emergencias, el TOC también podrá utilizarse como Centro de Mando de Emergencia para las operaciones del DTPW. El Centro de Operaciones tendrá además los beneficios siguientes:



- Base de una flota de autobuses que funcionará desde el Sur de Dade para mejorar la eficiencia de las rutas y el servicio
- Utilización de energía limpia sostenible, por ejemplo, con componentes solares para compensar el uso de energía de las
- Sistema de reutilización de agua para el lavado ecológico de autobuses
- Mayores oportunidades de empleo a nivel local



Representación del centro TOC



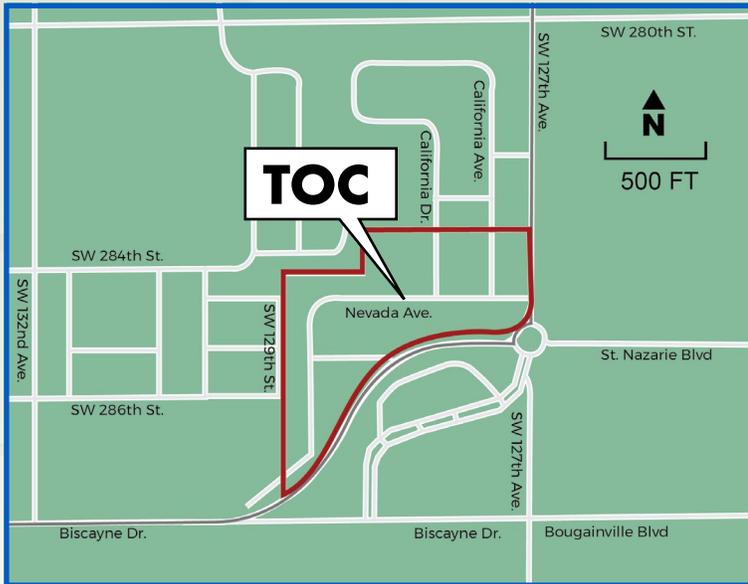
Manténgase informado

Para obtener más información, visite la página web <https://www.miamidade.gov/global/transportation/public-works/south-dade-electric-bus-facility.page>



Centro de Operaciones de Transporte Público del Sur de Dade

Hoja informativa del proyecto



Ubicación del centro TOC

Mejoras en la comunidad

El DTPW está centrado en mejorar las infraestructuras de la comunidad circundante e integrar armoniosamente el proyecto con el vecindario. Entre las mejoras se incluyen:

- Ampliación de la calzada en SW 129th Court
- Mejoras en la infraestructura de drenaje
- Instalación de aceras a lo largo de Biscayne Drive
- Vegetación ornamental para minimizar el impacto visual
- Siembra de más de 45 especies de árboles, plantas autóctonas y flores silvestres

Calendario

Las actividades de preconstrucción comenzarán a finales del 2023, cuando se procederá a reubicar cuidadosamente los árboles. Para asegurarnos de no perturbar a la fauna silvestre que anida en esos árboles, se realizará un estudio de murciélagos. La construcción de las instalaciones comenzará a principios del 2024 y la terminación está prevista para el verano del 2025.

Reubicación de árboles y estudio de la fauna silvestre, a finales del 2023

Construcción de las instalaciones, a principios del 2024

Finalización, verano del 2025

Datos rápidos del TOC

- **Ubicación**
SW 127th Avenue y Biscayne Drive
- **Distrito 9 de la Comisión del Condado**
Comisionado Kionne L. McGhee
- **Costo de construcción estimado**
\$192 millones
- **Comienzo de la construcción**
Invierno del 2024
- **Terminación de la construcción**
Verano del 2025

Impactos de la construcción

Como aviso a los residentes cercanos al TOC y los viajeros de la zona, las obras se realizarán durante la semana y, si es necesario, en los fines de semana. Puede haber ruido y polvo en el aire durante las actividades de construcción. Se aplicarán estrategias de mitigación para reducir el impacto. La construcción de la instalación tendrá lugar íntegramente dentro de la propiedad del DTPW y del derecho de paso de la vía, sin necesidad de adquirir terrenos. Será preciso cerrar carriles, lo que se hará principalmente durante las horas de menos tráfico. Todas las entradas y accesos a las zonas públicas circundantes permanecerán disponibles sin interrupción.

