

# Proposed El Paso Transportation Authority Transit Operations and Maintenance Facility



The El Paso Transportation Authority is proposing to build a Transit Operations & Maintenance Facility in El Paso County to support administration and maintenance of vehicles.

## Environmental Studies

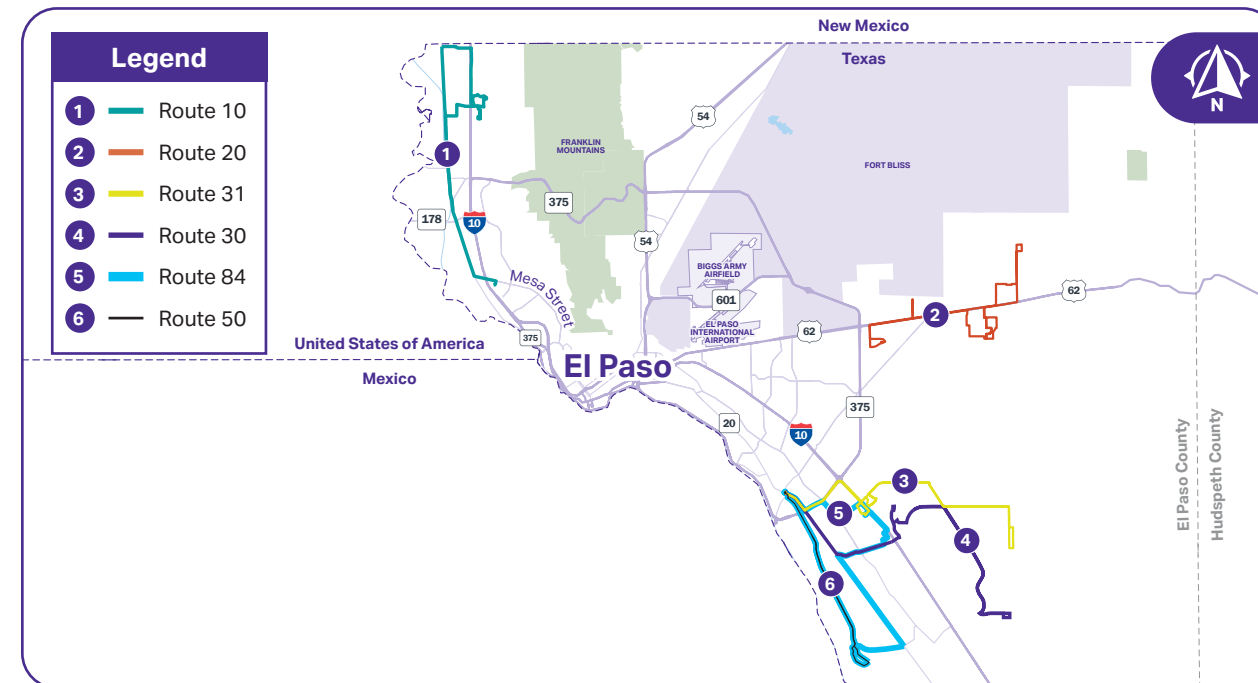
### Why are we doing environmental studies?

Potential federal funding and FTA involvement in the project requires NEPA analysis. NEPA informs the public of potential environmental, social, and economic impacts of the project.

## Facility Design Overview



## ETA Service Area



The El Paso Transportation Authority is developing a regional transit system to enhance public transportation throughout the El Paso region.

## Facility Features



### Administrative and Operations Building

- Bus Route Services
- Dispatch Functions
- Training



### Maintenance Building

- Preventative and Standard Maintenance
- Inspections



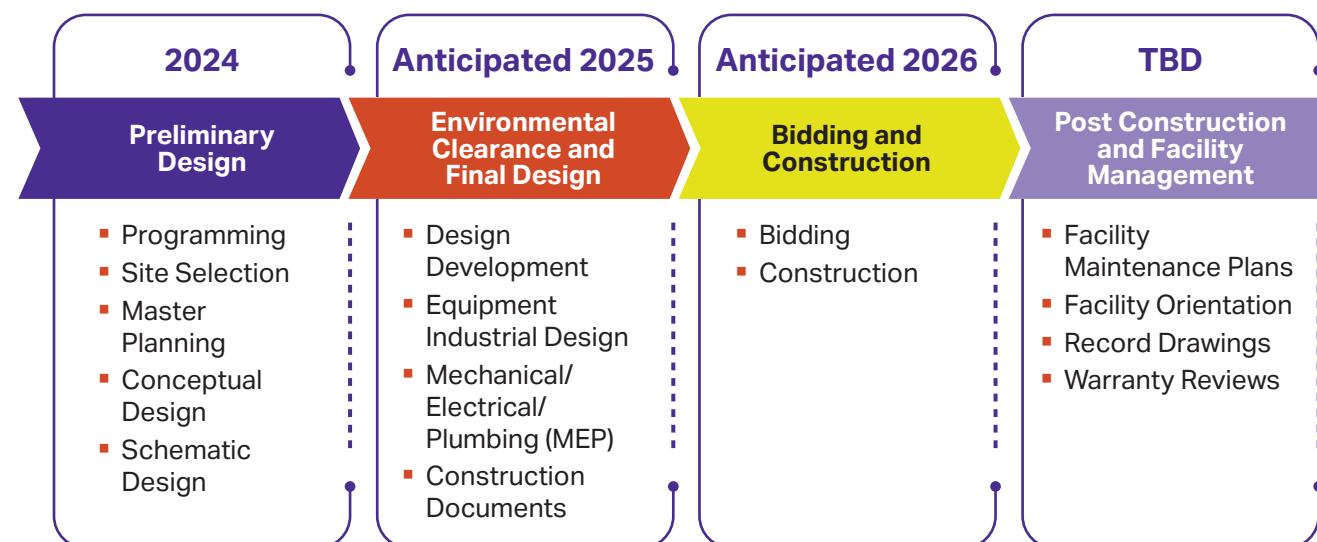
### Service and Cleaning Area

- Wash Building
- Fueling



### Parking

## Timeline & Next Steps



## Key resources and findings



### Cultural Resources

Archeological and historical (above-ground) resources were reviewed. Preliminary findings have shown **no** impacts to these resources.



### Hazardous Materials

The Project Area is currently undeveloped. No mapped listings of hazardous materials were identified within the Project Area.



### Water Resources

No Waters of the US (WOTUS) are present within the study area. No impacts to WOTUS are anticipated. Prior to project construction, a TCEQ Construction General Permit (CGP) will need to be obtained, and a Stormwater Pollution Prevention Plan (SWP3) will be developed.



### Traffic Impact Study

The Traffic Impact Study recommends signaling intersections within the project limits except at Windermere Avenue and Cherrington Street.



### Noise and Vibration

The draft noise screening recommends one noise barrier.

## Other resources studied include:



### Safety and Security



### Visual and Aesthetic Impacts

# Propuesta de Centro de Operaciones y Mantenimiento de Tránsito de la Autoridad de Transporte del Condado de El Paso, Texas



La Autoridad de Transporte de El Paso propone desarrollar un Centro de Operaciones de Tránsito y Mantenimiento en el Condado de El Paso que facilite la administración y el mantenimiento de vehículos.

## Estudios Ambientales

### ¿Por qué estamos haciendo estudios ambientales?

El posible financiamiento federal y la participación de la FTA en el proyecto requieren un análisis de la NEPA. La NEPA informa al público de los posibles impactos ambientales, sociales y económicos del proyecto.

### Recursos y conclusiones clave

#### Recursos Culturales

Se revisaron los recursos arqueológicos e históricos (sobre el suelo). Los hallazgos preliminares **no** han mostrado impactos a estos recursos.

#### Materiales Peligrosos

El área del Proyecto se encuentra actualmente sin desarrollar. No se identificaron listados cartográficos de materiales peligrosos dentro del área del Proyecto.

#### Recursos de Agua

No hay agua de EE.UU. (WOTUS) presentes dentro del área de estudio. No se prevén impactos en WOTUS. Antes de la construcción del proyecto, se deberá obtener un Permiso General de Construcción (CGP) de TCEQ y se desarrollará un Plan de Prevención de la Contaminación de Aguas Pluviales (SWP3).

#### Estudio de Impacto Vial

El Estudio de Impacto Vial recomienda señalar las intersecciones dentro de los límites del proyecto, excepto en Windermere Avenue y Cherrington Street.

#### Ruido y Vibraciones

El análisis de ruido recomienda una barrera acústica.

### Otros recursos que fueron estudiados incluyen:

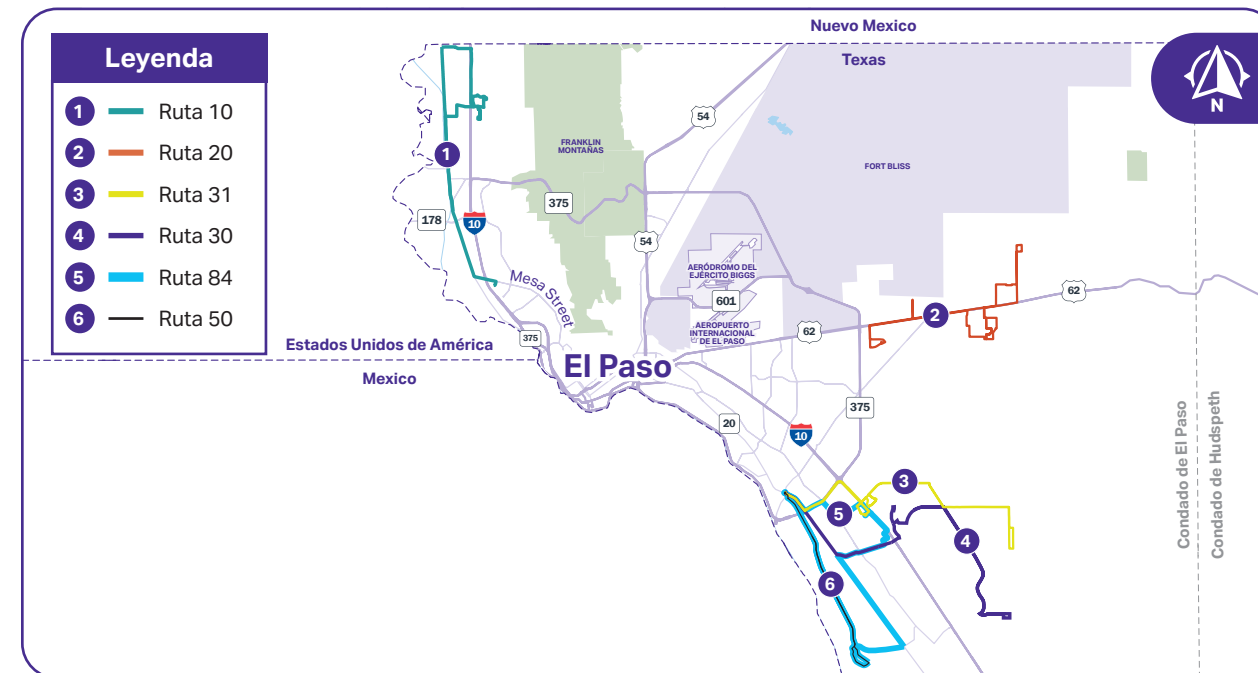
#### Seguridad y protección

#### Impactos visuales y estéticos

## Vista del Diseño de la instalación



## Área de servicio de la ETA



La Autoridad de Transporte de El Paso está desarrollando un sistema de tránsito regional para mejorar el transporte público en toda la región de El Paso.

## Características de la instalación



### Edificio Administrativo y de Operaciones

- Servicios de rutas de autobús
- Funciones de distribución vehicular
- Capacitación



### Edificio de Mantenimiento

- Mantenimiento preventivo y estándar
- Inspecciones



### Área de Servicio y Limpieza

- Edificio de lavado
- Abastecimiento de combustible



### Estacionamiento

## Cronograma y Sigüientes Pasos

