

Proyecto SH 18 Sur

Desde FM 1776 hasta West 53rd Lane
en los condados de Ward y Pecos, Texas
CSJs: 0292-04-068, 0292-05-017, 0292-06-035



Hoja Informativa del proyecto

El Departamento de Transporte de Texas (TxDOT) está proponiendo mejoras a SH 18 desde FM 1776 al sur de Monahans hasta West 53rd Lane al norte de Fort Stockton en los condados de Ward y Pecos, Texas.

SH 18 es un conector principal entre las ciudades de Fort Stockton y Monahans. Las mejoras propuestas para este segmento de 37 millas de la SH 18 incluirían:

- » Ampliación de dos carriles a cuatro carriles con acotamientos interiores y exteriores.
- » Una mediana central que consiste en una zanja abierta para separar el tráfico.
- » Mejoras en las intersecciones, como carriles de vuelta y posibles separaciones de nivel.
- » No se proponen mejoras a través de Royalty o Grandfalls.

Objetivos del proyecto

El objetivo de este proyecto es aumentar la seguridad general del corredor y mejorar la movilidad.

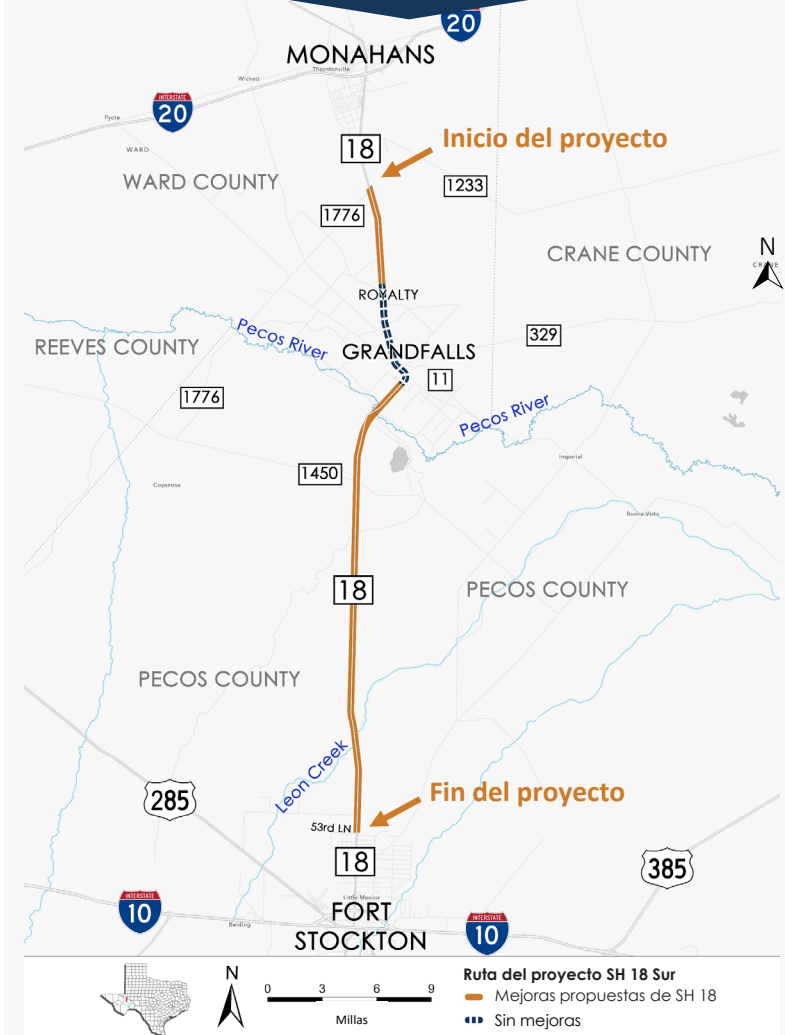
SEGURIDAD DE TRAFICO

De 2015 a 2019, hubo un aumento promedio del 21% en el tráfico de camiones y un aumento de hasta el 88% en el volumen de tráfico a lo largo del corredor. Se espera un aumento del volumen de tráfico de 20 % entre el 2019 y 2039.¹

Entre el 2017 y 2021, se registraron 190 accidentes a lo largo del corredor con una tasa de mortalidad del 4%. El 37% de los choques fueron relacionados con camiones y el 49% fueron relacionados con intersecciones o caminos de entrada. El 34% de los accidentes ocurrieron entre las 6 a.m. y las 9 a.m. y las 3 p.m. a las 6 p.m.²

NOTES: 1 División de Planificación y Programación de Transporte de TxDOT
2 Sistema de información de registros de accidentes de TxDOT (C.R.I.S) , 2021
3 Centro Demográfico de Texas, 2022

Ubicación del proyecto



ACTIVIDAD DE PETRÓLEO Y GAS

El corredor ve una cantidad considerable de tráfico de camiones y carga como resultado del desarrollo relacionado con el petróleo, el gas y la energía. SH 18 es una carretera importante del Sector Energético con un 23.4% de tráfico de camiones.¹



CRECIMIENTO

La población del condado de Ward creció 9.3 % entre el 2010 y 2020, mientras que el condado de Pecos no mostró ningún crecimiento en el mismo período. Se anticipa que el condado de Ward aumentara 26 % en población para el 2040.³

Diseño de proyecto propuesto

Sección Típica Rural Existente



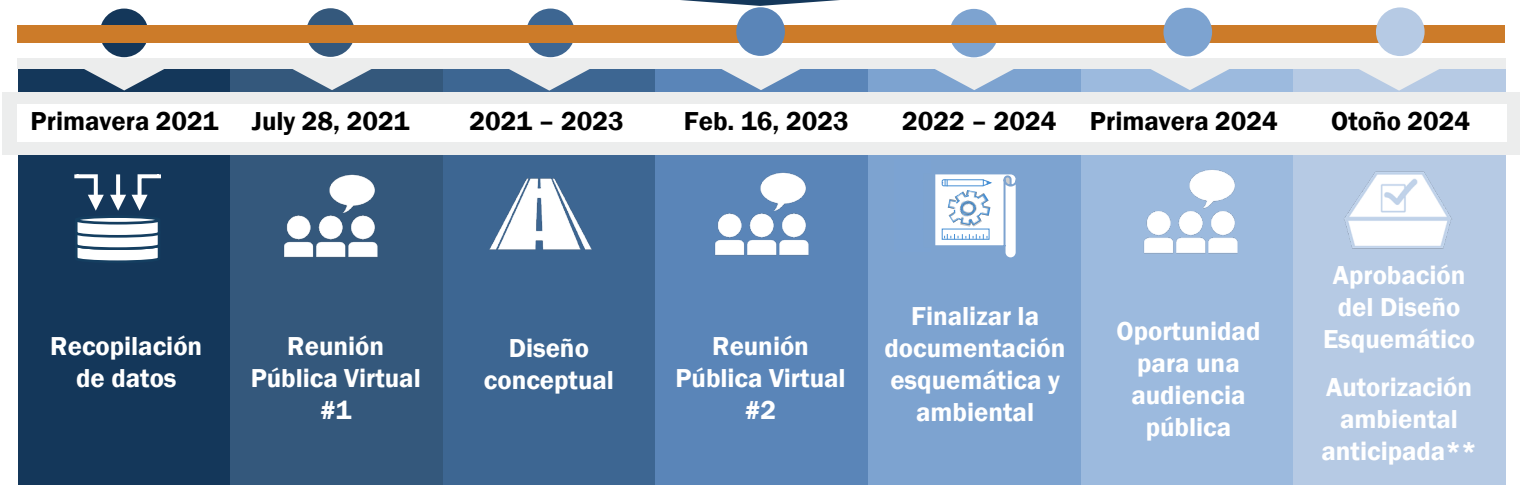
Rural de dos carriles (el derecho de vía varía)

Sección Típica Rural Conceptual Potencial



Rural dividido de cuatro carriles (varia el derecho via)

Cronología del Proyecto *



* Cronología sujeta a cambios

** Dependiendo de la financiación del proyecto

Para más información



Rich Renton, P.E.

Ingeniero consultor de proyectos
IEA, Inc.
SH18South@projectinformation.com
(214) 884-4253



www.txdot.gov

Búsqueda por palabra clave: SH 18 South