

# EL PROYECTO DE BOULDER HIGHWAY

## LOS ANTECEDENTES DEL PROYECTO

Boulder Highway (Ruta estatal 582) se construyó originalmente en 1931 para unir el área de Cinco Puntos (la intersección de Charleston Boulevard y Fremont Street cerca del centro de Las Vegas con Railroad Pass en Henderson). Más tarde se amplió para proporcionar acceso a los trabajadores a la presa Hoover.



A lo largo de las décadas, fue un corredor muy transitado y vibrante, bordeado con moteles, casinos y otros negocios con intersecciones señalizadas y no señalizadas a lo largo de la ruta. Los negocios tuvieron problemas cuando se amplió la US 95 en la década de 1980.

A pesar de este cambio, el corredor de 15.4 millas sigue siendo un corredor de transporte crítico y la ciudad de Henderson lo identificó como una prioridad para las mejoras a fin de mejorar la seguridad y la movilidad a lo largo de la arteria.

## CONSERVACIÓN DEL AGUA

Además de realizar mejoras en el tráfico y la seguridad, el proyecto Reimagine Boulder Highway satisfará las necesidades y regulaciones críticas de conservación de nuestra área, incluido el Proyecto de Ley 356 de la Asamblea, que prohíbe el uso del agua del río Colorado para irrigar céspedes y paisajes inútiles y no funcionales, incluso en derechos de vía públicos y medianas de calles. Actualmente se están eliminando los árboles y el césped en la mediana de Boulder Highway para lograr los objetivos del proyecto y de conservación. Cuando se complete el proyecto, la línea de tránsito central ocupará la mediana, mejorando la seguridad de los peatones y el flujo de tránsito. Además, los árboles enfermos, sedientos de agua y que no brindan sombra fueron eliminados o serán eliminados y reemplazados con paisajismo desértico que utilice agua de forma inteligente.

### Resultados del esfuerzo de conservación

- Se eliminarán 505,395 pies cuadrados de césped inútil o se convertirán en paisaje desértico para cumplir con AB356
- 88 palmeras eliminadas
- 307 árboles eliminados de la mediana; 98 eliminados del costado de la carretera
- Se ahorrarán 46,504,914 galones de agua anualmente

## SOBRE EL PROYECTO

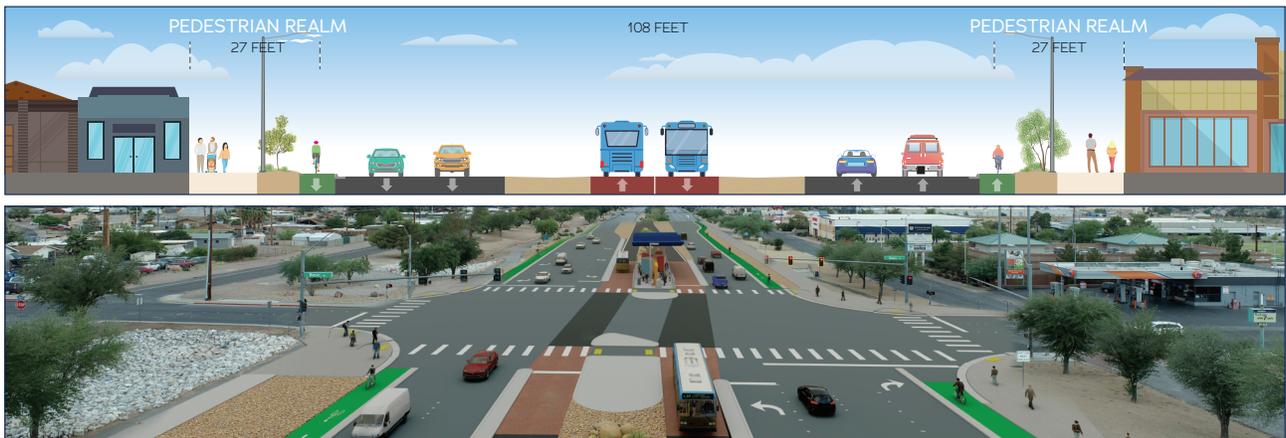
El concepto de diseño y construcción propuesto tiene el objetivo de transformar el segmento de 7.5 millas de Boulder Highway entre Tulip Falls y Wagonwheel Drive en un diseño de calles completo. Basado en los comentarios del público y los negocios a lo largo del corredor, los ingenieros buscan cambiar la percepción de Boulder Highway de una carretera de alta velocidad orientada a vehículos motorizados a un corredor de viaje más tranquilo y seguro para peatones, bicicletas y automóviles.



## ¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS?

El concepto Reimagine Boulder Highway tiene muchos beneficios que mantendrán más seguros a los peatones, automovilistas, ciclistas y pasajeros en tránsito a lo largo del corredor.

- Reducir los carriles de viaje a cuatro, calmando el tráfico
- Carriles designados para el tránsito de autobuses
- Cruces a mitad de cuadra señalizados
- Carriles para bicicletas elevados/protegidos
- Iluminación mejorada
- Aceras ampliadas
- Potencial para espacios abiertos y parques



## LOS FONDOS

La ciudad de Henderson, RTC, NDOT y otras entidades locales en el condado de Clark tienen una reputación establecida de construir grandes proyectos de alta prioridad en carreteras locales con impacto regional en el transporte. La ciudad de Henderson, RTC, NDOT y otras entidades locales en el condado de Clark tienen una reputación establecida de construir grandes proyectos de alta prioridad en las carreteras locales con un impacto regional en el transporte en muchas jurisdicciones, utilizando una combinación de fuentes de financiación y socios de financiación participantes.

Para obtener los fondos necesarios para construir el proyecto, es posible que las juntas normativas y las empresas privadas de servicios públicos y las partes interesadas tengan acordar que el proyecto tiene una prioridad alta necesario retrasar otros proyectos en competencia en sus presupuestos de mejoras de capital para que el concepto de Reimagine Boulder Highway puede continuar.