

Shafter CERP Implementation Updates

Shafter CSC Meeting
September 11, 2023

Actualizaciones sobre la Implementación del CERP de Shafter

*Reunión del Comité Directivo de Shafter
11 de septiembre de 2023*

Today's Agenda / *Agenda de Hoy*

Heavy-Duty Truck Measure Discussion

*Conversación sobre la Medida de Camiones
de Servicio Pesado*

CERP Implementation Updates

*Actualizaciones sobre la implementación del
CERP*

Heavy-Duty Truck Measure Discussion

Conversación sobre la Medida de Camiones de Servicio Pesado

Heavy-Duty Truck Replacement Measure

Medida de Reemplazo de Camiones de Servicio Pesado

Replace heavy-duty trucks with zero emission trucks at businesses located within AB 617
Shafter boundary

Funding in CERP
\$4 Million

Status
0 trucks replaced

*Reemplazar camiones de servicio pesado con camiones de cero emisiones en negocios
ubicados dentro del límite de AB 617 en Shafter*

Financiamiento en el CERP
\$4 millones

Estatus
0 camiones reemplazados

Heavy-Duty Truck Replacement Measure Status

Estado de la Medida de Reemplazo de Camiones de Servicio Pesado

- Challenges for local businesses/single owner-operators to take advantage of program
 - Cannot afford to give up compliant fleet in exchange for new technology they are unsure will work for their operations
- District has conducted outreach across Valley, ongoing issue statewide
- San Diego Air Pollution Control District developed **Zero-Emission Truck Pilot Program** for AB 617 community → We propose to submit a similar project plan to CARB for approval (details in next slide)
- *Desafíos para los negocios locales y operadores independientes para aprovechar el programa*
 - *No pueden permitirse renunciar a una flota que cumple con las normativas a cambio de una nueva tecnología de la cual no están seguros de que funcione para sus operaciones.*
- *El Distrito ha llevado a cabo actividades de alcance en todo el Valle, siendo un problema continuo en todo el estado*
- *El Distrito de Control de la Contaminación del Aire de San Diego desarrolló el **Programa Piloto de Camiones de Cero Emisiones** para la comunidad AB 617 → Proponemos presentar un plan de proyecto similar a CARB para su aprobación (detalles en la siguiente diapositiva)*

Proposed Aspects of Project Plan for Submittal

Aspectos Propuestos del Plan de Proyecto para Presentación

Allow fleet owners within the Valley's Shafter AB 617 boundary to **expand their fleets** by purchasing new zero-emission trucks without the need to scrap existing, compliant vehicles

*Permitir a los propietarios de flotillas dentro del límite de AB 617 en Shafter en el Valle **expandir sus flotillas** mediante la compra de nuevos camiones de cero emisiones sin necesidad de desechar los vehículos existentes que cumplen con las regulaciones*

Increased funding amount allowed per vehicle replacement

Aumento en el monto de financiamiento permitido por reemplazo de vehículo.

Requirements for trips made in Shafter AB 617 boundary

Requisitos para los viajes realizados dentro del límite de AB 617 en Shafter

Opportunity for New Pathway for HD Truck Measure

Oportunidad para un Nuevo Camino para la Medida de Camiones de Servicio Pesado

Heavy-Duty Truck Measure
Medida de Camiones de Servicio Pesado

Yes: Submit project plan to CARB with new pathway

Sí: Presentar el plan del proyecto a CARB con el nuevo camino

No: Do not submit project plan to CARB with new pathway

Can continue to discuss at upcoming meeting

No: No presentar el plan del proyecto a CARB con el nuevo camino

Podemos continuar conversando en la próxima reunión

Questions/Feedback?

¿Preguntas/Comentarios?

CERP Implementation Updates

- Passenger Vehicle Repair & Replace
- Road, Sidewalk, And Bike Lane Improvement
- Urban Greening & Vegetative Barriers
- EV Charging Infrastructure

Actualizaciones sobre la Implementación del CERP

- *Reparación y Reemplazo de Vehículos de Pasajeros*
- *Mejoramiento de Carreteras, Aceras y Carriles para Bicicletas*
- *Ecologización Urbana y Barreras Vegetativas*
- *Infraestructura de Carga de Vehículos Eléctricos*

Passenger Vehicle Repair & Replace Measures Updates

Actualizaciones de las Medidas de Reparación y Reemplazo de Vehículos de Pasajeros

- Project Plans for Passenger Vehicle Repair and Replace programs approved by CARB
 - **Passenger Vehicle Repair Measure:** Funding for vehicle emissions related repairs for high polluting vehicles operating in the Shafter community
 - **Funding allocation:** \$300,000
 - **Passenger Vehicle Replace Measure:** Funding for replacement of passenger vehicles with battery electric or plug-in hybrid vehicles
 - **Funding allocation:** \$800,000, up to 100 vehicles
- *Planes de Proyectos para Programas de Reparación y Reemplazo de Vehículos de Pasajeros aprobados por CARB*
 - ***Medida de Reparación de Vehículos de Pasajeros:*** Fondos para reparaciones relacionadas con las emisiones de vehículos altamente contaminantes que operan en la comunidad de Shafter
 - ***Asignación de fondos:*** \$300,000
 - ***Medida de Reemplazo de Vehículos de Pasajeros:*** Fondos para reemplazo de vehículos de pasajeros por vehículos eléctricos de batería o híbridos enchufables
 - ***Asignación de fondos:*** \$800,000, hasta 100 vehículos

Passenger Vehicle Repair & Replace Measures Next Steps

Próximos Pasos para las Medidas de Reparación y Reemplazo de Vehículos de Pasajeros

September: District Governing Board approval



October: Work with CSC on program outreach and implementation

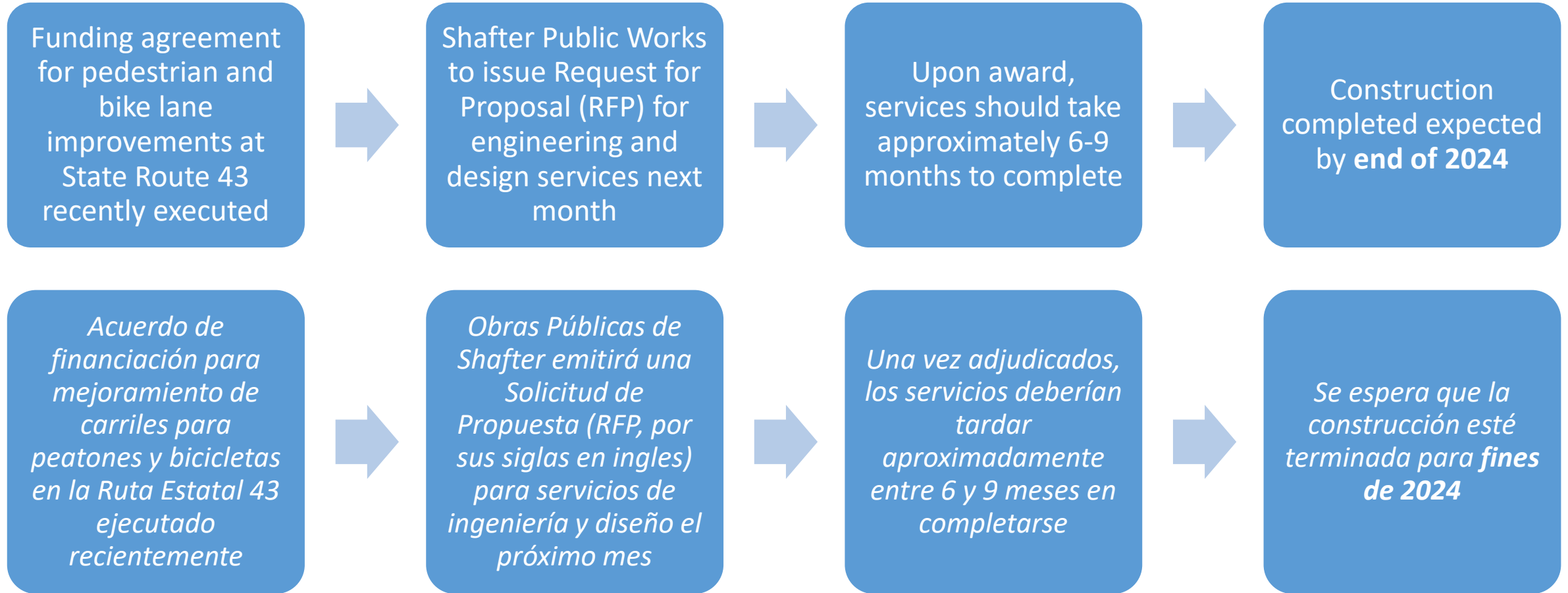
***Septiembre:**
Aprobación de la Mesa Directiva del Distrito*



***Octubre:** Trabajar con el Comité en el alcance e implementación del programa*

Road, Sidewalk, and Bike Lane Improvement Program Updates

Actualizaciones del Programa de Mejoramiento de Carreteras, Aceras y Carriles para Bicicletas



Road, Sidewalk, and Bike Lane Improvement Program Next Steps

Próximos Pasos del Programa de Mejoramiento de Carreteras, Aceras y Carriles para Bicicletas

- District working with Kern County to finalize contract to pave sidewalks and curbs/gutters in La Colonia
- District working with City to identify potential bike lane project, based on CSC feedback received during June in-person meeting
- *El Distrito está trabajando con el Condado de Kern para finalizar el contrato para pavimentar aceras y bordillos/canalones en La Colonia*
- *El Distrito está trabajando con la Ciudad para identificar un posible proyecto de carril para bicicletas, según los comentarios del Comité recibidos durante la reunión en persona de junio*

Urban Greening & Vegetative Barriers Updates

Actualizaciones Sobre Ecologización Urbana y Barreras Vegetativas

Urban Greening

- Re-released Request for Proposal (RFP) on August 14
- Received application, RFP closes September 15

Vegetative Barriers

- Wonderful working on updating proposal

District will continue to bring updates on both of these measures

Ecologización Urbana

- *Solicitud de Propuesta (RFP) relanzada el 14 de agosto*
- *Solicitud recibida, la RFP cierra el 15 de septiembre*

Barreras Vegetativas

- *Wonderful está trabajando en la actualización de la propuesta*

El Distrito continuará brindando actualizaciones sobre estas dos medidas

EV Charging Infrastructure Updates

Actualizaciones de la Infraestructura de Carga de Vehículos Eléctricos

April 2023: CSC supported raising funding cap for level 3/DC fast chargers to \$50K to match with state funding



August 2023: Recommendation approved by District Governing Board



Working with Central California Asthma Coalition (CCAC) to conduct outreach



Spring 2024: Apply for CALeVIP state funding to match funds and secure level 3/DC fast chargers

Abril 2023: El Comité apoyó aumentar el límite de fondos para cargadores rápidos de nivel 3/CC a \$50,000 para igualarlo con los fondos estatales



Agosto 2023: Recomendación aprobada por la Mesa Directiva del Distrito



El Distrito está trabajando con la Central California Asthma Coalition (CCAC, por sus siglas en inglés) para realizar actividades de alcance



Primavera del 2024: Solicitud de financiación estatal CALeVIP para igualar fondos y asegurar cargadores rápidos de nivel 3/CC