

# Shafter CERP Incentives Measure Review

Shafter CSC Meeting

May 9, 2022

# Repaso de las Medidas de Incentivos del CERP de Shafter

Reunión del Comité de Shafter

9 de mayo de 2022

# Project Plan was Pre-Approved in CARB Guidelines

# *El Plan del Proyecto fue Pre-Aprobado en las Pautas de CARB*

Measure Type	Measure Number	Measure Name	Allocated	Spent	% Funding Complete
Agriculture	A.5	Ag Pump Replacement	\$230,000	\$42,000	18%
Agriculture	A.6	Ag Tractor Replacement	\$5,000,000	\$4,985,017	99%
Heavy-Duty	HD.4	Electric School Buses	\$4,000,000	\$1,184,139	30%
Heavy-Duty	HD.7	Railcar Movers/Switchers	\$4,100,000	\$0	0%
Heavy-Duty	HD.8	Alternative Fueling	\$1,000,000	\$0	0%
Mitigation	SC.1	School Air Filtration * <small>*On Hold with CARES Act Funding</small>	\$250,000	\$0	0%
Heavy-Duty	HD.1	Heavy Duty Trucks	\$4,000,000	\$0	0%

Tipo de Medida	Número de Medida	Nombre de Medida	Asignados	Gastado	% de Financiamiento Completo
Agricultura	A.5	Reemplazo de Bomba Agrícola	\$230,000	\$42,000	18%
Agricultura	A.6	Reemplazo de Tractor Agrícola	\$5,000,000	\$4,985,017	99%
Servicio Pesado	HD.4	Autobuses Escolares Eléctricos	\$4,000,000	\$1,184,139	30%
Servicio Pesado	HD.7	Motores/Conmutadores de Vagones	\$4,100,000	\$0	0%
Servicio Pesado	HD.8	Combustible Alternativo	\$1,000,000	\$0	0%
Mitigación	SC.1	Filtración del Aire Escolar* <small>*En Espera con la financiamiento de la Ley CARES</small>	\$250,000	\$0	0%
Servicio Pesado	H.1	Camiones de Servicio Pesado	\$4,000,000	\$0	0%

## School Air Filtration:

\$250,000 for all Public Schools in Boundary

- **Status:** Open for funding (pre-approved)
- **Update:** Currently working with all schools in boundary to assess what they did with CARES funding for school filtration and ventilation
- **Timeline:** Need to be under contract by June 2023 to spend funding by end of 2024 deadline

## School Buses:

\$4M for 10 buses (18 tons NOx)

- **Status:** Open for funding (pre-approved)
- **Update:** 3 buses funded, Richland working with Air District to move forward with remaining buses and charging infrastructure
- **Timeline:** Need to be under contract by June 2023 to spend funding by end of 2024 deadline

## Filtración de Aire Escolar:

\$250,000 para todas las Escuelas Públicas en el Área Límite

- **Estado:** Abierto para financiación (pre-aprobado)
- **Actualización:** Trabajando actualmente con todas las escuelas dentro del área límite para evaluar lo que hicieron con los fondos de CARES para la filtración y ventilación escolar
- **Cronograma:** Debe estar bajo contrato antes de junio de 2023 para gastar los fondos antes de la fecha límite a finales de 2024

## Autobuses Escolares:

\$4M para 10 autobuses (18 toneladas de NOx)

- **Estado:** Abierto para financiación (pre-aprobado)
- **Actualización:** 3 autobuses financiados, Richland trabajando con el Distrito para avanzar con los autobuses restantes y la infraestructura de carga
- **Cronograma:** Debe estar bajo contrato antes de junio de 2023 para gastar los fondos antes de la fecha límite a finales de 2024

**Project Plan Drafted based on high CSC  
Priority: Approved by CARB**

***El Plan del Proyecto Redactado basado en  
la alta Prioridad del Comité: Aprobado por  
CARB***

Measure Type	Measure Number	Measure Name	Allocated	Spent	% Funding Complete
Agriculture	A.2	Low-Dust Nut Harvesters	\$2,500,000	\$2,146,417	86%
Agriculture	A.3	Alternatives to Ag Burn	\$1,000,000	\$605,290	53%
Community	LG.1	Residential Lawn and Garden	\$100,000	\$74,203	74%
Community	LG.2	Commercial Lawn and Garden	\$40,000	\$0	0%
Community	RB.1	Residential Wood Burning	\$600,000	\$39,000	7%
Community	UG.1	Urban Greening	\$50,000	\$0	0%
Passenger Vehicles	C.3	EV Charging Infrastructure	\$850,000	\$8,738	1%

Tipo de Medida	Número de Medida	Nombre de Medida	Asignados	Gastado	% de Financiamiento Completo
Agricultura	A.2	Equipo de Recolección de Nueces de Bajo Polvo	\$2,500,000	\$2,072,409	83%
Agricultura	A.3	Alternativas a la Quema Agrícola	\$1,000,000	\$525,518	53%
Comunidad	LG.1	Césped y Jardín Residencial	\$100,000	\$72,153	72%
Comunidad	LG.2	Césped y Jardín Residencial	\$40,000	\$0	0%
Comunidad	RB.1	Quema de Leña Residencial	\$600,000	\$30,000	5%
Comunidad	UG.1	Ecologización Urbana	\$50,000	\$0	0%
Vehículos de Pasajeros	C.3	Infraestructura de Carga de Vehículos Eléctricos	\$850,000	\$8,738	1%

# Expect Approval to Fund in in May

# Se Espera la Aprobación para Financiar en mayo

Measure Type	Measure Number	Measure Name	Allocated	Spent	% Funding Complete
Heavy-Duty	HD.2	TRUs and Yard Trucks	\$1,500,000	\$0	0%
Passenger Vehicles	C.1	Tune-in Tune-up	\$400,000	\$0	0%

Tipo de Medida	Número de Medida	Nombre de Medida	Asignados	Gastado	% de Financiamiento Completo
Servicio Pesado	HD.2	TRUs y Camiones de Patio	\$1,500,000	\$0	0%
Vehículos de Pasajeros	C.1	Tune-in Tune-up	\$400,000	\$0	0%

## Project Plan not yet submitted based on lower CSC Priority: Working on Draft

## Plan de Proyecto todavía no enviado basado en la baja Prioridad del Comité. Trabajando en el Borrador

Measure Type	Measure Number	Measure Name	Allocated	Spent	% Funding Complete
Agriculture	A.10	Pesticide (Monitoring, Notification)	\$125,000	\$0	0%
Community	CC.1	Commercial Underfired Charbroilers	\$150,000	\$0	0%
Community	RD.2	Road Paving and Sidewalk Installations	\$2,775,000	\$0	0%
Community	SD.1	Solar Power & Energy Storage	\$1,500,000	\$0	0%
Heavy-Duty	HD.5	Transit Bus Replacement (for Dial-a-Ride)	\$400,000	\$0	0%
Land Use	LU.5	Funding for Bike Lanes	\$1,000,000	\$0	0%
Passenger Vehicles	C.2	Passenger Vehicle Replacement	\$6,000,000	\$0	0%
Passenger Vehicles	C.5	Car Sharing Program	\$500,000	\$0	0%
Passenger Vehicles	C.4	EV Mechanic Training	\$30,000	\$0	0%
Passenger Vehicles	PF.1	Public Fleet Vehicles	\$100,000	\$0	0%

Tipo de Medida	Número de Medida	Nombre de Medida	Asignados	Gastado	% de Financiamiento Completo
Agricultura	A.10	Pesticida (Notificación de Monitoreo)	\$125,000	\$0	0%
Comunidad	CC.1	Parrillas Comerciales	\$150,000	\$0	0%
Comunidad	RD.2	Instalaciones de Pavimentación de Carreteras y Aceras	\$2,775,000	\$0	0%
Comunidad	SD.1	Energía Solar y Almacenamiento de Energía	\$1,500,000	\$0	0%
Servicio Pesado	HD.5	Reemplazo del Autobús de Tránsito (para Dial-a-Ride)	\$400,000	\$0	0%
Uso de Suelo	LU.5	Financiamiento para carriles para bicicletas	\$1,000,000	\$0	0%
Vehículos de Pasajeros	C.2	Reemplazo de Vehículo de Pasajero	\$6,000,000	\$0	0%
Vehículos de Pasajeros	C.5	Programa de Coche Compartido	\$500,000	\$0	0%
Vehículos de Pasajeros	C.4	Capacitación de Mecánicos de Vehículos Eléctricos	\$30,000	\$0	0%
Vehículos de Pasajeros	PF.1	Flotilla de Vehículos Públicos	\$100,000	\$0	0%

# Other Clean Air Efforts

- Residential indoor air filtration
  - Not currently in the CERP
  - In Stockton CERP
    - Currently working with Stockton CSC to develop project plan, outline process for measure
  - As supported by the CSC and District Governing Board, look to bring this measure to other communities
  - **Next Step:** discuss moving funding at June CSC meeting

# *Otros Esfuerzos de Aire Limpio*

- *Filtración de aire interior residencial*
  - *Actualmente no esta en el CERP*
  - *En el CERP de Stockton*
    - *Actualmente trabajando con el Comité Directivo de Stockton para desarrollar un plan de proyecto, delinear el proceso para la medida*
  - *Con el apoyo del Comité Directivo y la Mesa Directiva del Distrito, buscando llevar esta medida a otras comunidades*
  - **Próximo Paso:** *conversar sobre el traslado de fondos en la reunión del Comité de junio*