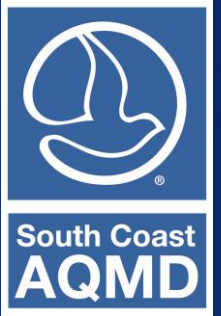


South Los Angeles (SLA) Participatory Budgeting

Sur de Los Ángeles (SLA) Presupuestos Participativos



Presented by / *Presentado por:*

Paul Rodriguez, Assistant Air Quality Specialist / *Asistente de Especialista en Calidad del Aire*

South Coast Air Quality Management District (South Coast AQMD)

Goals for Today's Presentation

Metas para la Presentación de Hoy

- Understand the Participatory Budgeting process
 - Begin initial discussion to determine community-identified projects to be funded with Community Air Protection Program (CAPP) incentive funds
-
- *Comprender el proceso de presupuesto participativo*
 - *Comenzar la discusión inicial para determinar los proyectos identificados por la comunidad que se financiarán con fondos de incentivo del Programa Comunitario de Protección del Aire (CAPP)*



Topics

Temas

1. What is Participatory Budgeting?
2. Overview of South Coast AQMD AB 617 CAPP* Incentive Funds
3. Community-Identified Projects: Background and Examples
4. Participatory Budgeting Survey

1. *¿Qué es el Presupuesto Participativo?*
2. *Resumen de Fondos de Incentivos de CAPP* de AB 617 de South Coast AQMD*
3. *Proyectos Identificados por la Comunidad: Antecedentes y Ejemplos*
4. *Encuesta de Presupuesto Participativo*

*CAPP: Community Air Protection Program /
Programa de Protección del Aire Comunitario



What is Participatory Budgeting? *¿Qué es el Presupuesto Participativo?*



What is Participatory Budgeting?

¿Qué es el Presupuesto Participativo?



With respect to AB 617, **Participatory Budgeting** is a process which allows Community Steering Committee (CSC) members to identify, discuss, and prioritize projects funded by **Community Air Protection Program (CAPP) incentive funds**

*Con respecto a AB 617, el **Presupuesto Participativo** es un proceso que permite a los miembros del Comité Directivo Comunitario (CSC) identificar, hablar y priorizar proyectos financiados por los **fondos de incentivos del Programa de Protección del Aire de la Comunidad (CAPP)***

\$10 million allocated to SLA for Fiscal Year (FY) 2022-2023
***\$10 millones** asignados a SLA para el Año fiscal (FY) 2022-2023*

Where Does CAPP Incentive Funding Come From?

¿De Donde Vienen los Fondos de Incentivos de CAPP?



Where Does CAPP Incentive Funding Come From?

¿De Donde Vienen los Fondos de Incentivos de CAPP?

Updated
Actualizada



La Legislatura de California asigna fondos para AB 617 cada año

*Los fondos son proporcionados al California Air Resources Board (CARB) para implementar el Programa de Protección del Aire (CAPP)**

CARB asigna los fondos en tres categorías:

- *Implementación*
- *Subvenciones de aire comunitario*
- ***Incentivos de CAPP***

Los distritos de aire (p. ej., South Coast AQMD) distribuyen fondos de incentivos de CAPP para las comunidades AB 617 siguiendo las pautas de implementación de CAPP de CARB

*Community Air Protection Incentives 2019 Guidelines (English only)/Directrices de Incentivos Comunitarios para la Protección del Aire del 2019 (sólo en inglés): https://ww2.arb.ca.gov/sites/default/files/2020-10/cap_incentives_2019_guidelines_final_rev_10_14_2020_0.pdf



Participatory Budgeting Process

Proceso de Presupuesto Participativo

The process can be divided into four stages:
El proceso se puede dividir en cuatro pasos:



Participatory Budgeting Process Breakdown

Desglose del Proceso de Presupuesto Participativo

1

Initial Discussion
Discusión Inicial

We are here
Estamos aquí

Estimated Timeline
Cronograma Estimado

Based on CERP objectives, CSC members suggest and discuss ideas for **community-identified projects**

*Con base en los objetivos del CERP, los miembros del CSC sugieren y discuten ideas para **proyectos identificados por la comunidad***

1-2 CSC meetings
(3 months)*
1-2 reuniones del CSC
*(3 meses)**

*Timeline for stages subject to change based on selected projects' needs

*Cronograma de las etapas sujeto a cambios según las necesidades de los proyectos seleccionados

Participatory Budgeting Process Breakdown (cont.)

Desglose del proceso de presupuesto participativo (cont.)

Updated
Actualizada

2

Project(s) Identification *Identificación de Proyecto(s)*

CSC members build consensus to:

- Select **community-identified projects**
- Prioritize **community-identified projects**
- **Allocate funds** to each community-identified project

Los miembros del CSC crean consenso para:

- *Seleccionar **proyectos identificados por la comunidad***
- *Priorizar **proyectos identificados por la comunidad***
- ***Asignar fondos** a cada proyecto identificado por la comunidad*

1-3 CSC meetings
(3-9 months)*
*1-3 reuniones del CSC
(3-9 meses)**

*Timeline for stages subject to change based on selected projects' needs

*Cronograma de las etapas sujeto a cambios según las necesidades de los proyectos seleccionados

Participatory Budgeting Process Breakdown (cont.)

Desglose del proceso de presupuesto participativo (cont.)

Updated
Actualizada

3

Inform Governing Board and CARB
Informar a la Junta de Gobierno y a CARB

Staff submits the funding proposal to the South Coast AQMD Governing Board and CARB

El personal presenta la propuesta de financiamiento a la Junta Directiva de South Coast AQMD y a CARB

3-4 months*
3-4 meses*

*Timeline for stages subject to change based on selected projects needs

**Cronograma de las etapas sujeto a cambios según las necesidades de los proyectos seleccionados*

Participatory Budgeting Process Breakdown (cont.)

Desglose del proceso de presupuesto participativo (cont.)

4

Implement Funding Proposal *Implementación de la Propuesta del Financiamiento*

South Coast AQMD begins implementation and outreach of community-identified projects. Prior to disbursement of funds, implementation may require:

- Development of Project Plans and approval by CARB
- Requests for Proposals

South Coast AQMD comienza la implementación y extensión de proyectos identificados por la comunidad. Previo al desembolso de fondos, podrá requerir:

- *Desarrollo de Planes de Proyecto y aprobación por CARB*
- *Solicitudes de propuestas*

Complete liquidation of funds*
*Liquidación completa del financiamiento**

*Implementation timeframe of community-identified project is dependent on project needs

*El plazo para la implementación del proyecto identificado por la comunidad depende de las necesidades del proyecto

CSC's Role in Participatory Budgeting

El Papel del CSC en el Presupuesto Participativo



SLA Charter* states CSC's roles include:

- Providing advice on budgeting for incentive projects
- Defining outcomes
- Building consensus or decision making using the model of **Modified Consensus** (consensus minus one)

- The SLA Charter*

La Carta Formativa de SLA establece que el papel del CSC incluye:*

- *Proporcionar asesoramiento sobre la elaboración de presupuestos para proyectos de incentivos*
- *Definir resultados*
- *Construir consenso o tomar decisiones usando el modelo de Consenso Modificado (consenso menos uno)*

- La Carta Formativa de SLA*

*Link to the SLA Charter (English only) / Enlace para la Carta Formativa de SLA (sólo en inglés):

<http://www.aqmd.gov/docs/default-source/ab-617-ab-134/steering-committees/south-la/sla-charter.pdf?sfvrsn=8>

Establishing Consensus for Participatory Budgeting

Estableciendo Consenso para el Presupuesto Participativo

In the event of a disagreement, the Community Co-Leads will be the final decision-makers.

If the Community Co-Leads cannot agree, then the action in question will not proceed.



En caso de desacuerdo, los Co-líderes Comunitarios serán los tomadores de decisiones finales.

Si los Co-líderes Comunitarios no pueden ponerse de acuerdo, entonces la acción en cuestión no procederá.

*Link to the SLA Charter (English only) / *Enlace para la Carta Formative de SLA (sólo en inglés):*

<http://www.aqmd.gov/docs/default-source/ab-617-ab-134/steering-committees/south-la/sla-charter.pdf?sfvrsn=8>

Summary / Resumen

- ▶ **Participatory budgeting** allows CSC member to identify and prioritize **community-identified projects** and funding allocation of **CAPP incentive funds**
 - ▶ CSC works with South Coast AQMD throughout the stages to implement **community-identified projects**
 - ▶ Timeframe for implementation of community-identified projects is dependent on projects' needs (e.g., CARB Project Plan, availability of technology, number of applicants)
-
- ▶ *El **presupuesto participativo** permite a los miembros del CSC identificar y priorizar **proyectos identificados por la comunidad** para su financiación mediante **fondos de incentivos de CAPP***
 - ▶ *El CSC trabaja con South Coast AQMD a lo largo de las etapas para implementar **proyectos identificados por la comunidad***
 - ▶ *El plazo para la implementación del proyecto identificado por la comunidad depende en las necesidades de proyectos (p. ej., Plan de Proyecto de CARB, disponibilidad de tecnología, número de solicitantes)*

**Overview of South Coast AQMD
AB 617 CAPP Incentive Funds**
*Resumen de Fondos de Incentivos de
CAPP de AB 617 de South Coast AQMD*

South Coast AQMD AB 617 CAPP Incentive Funds

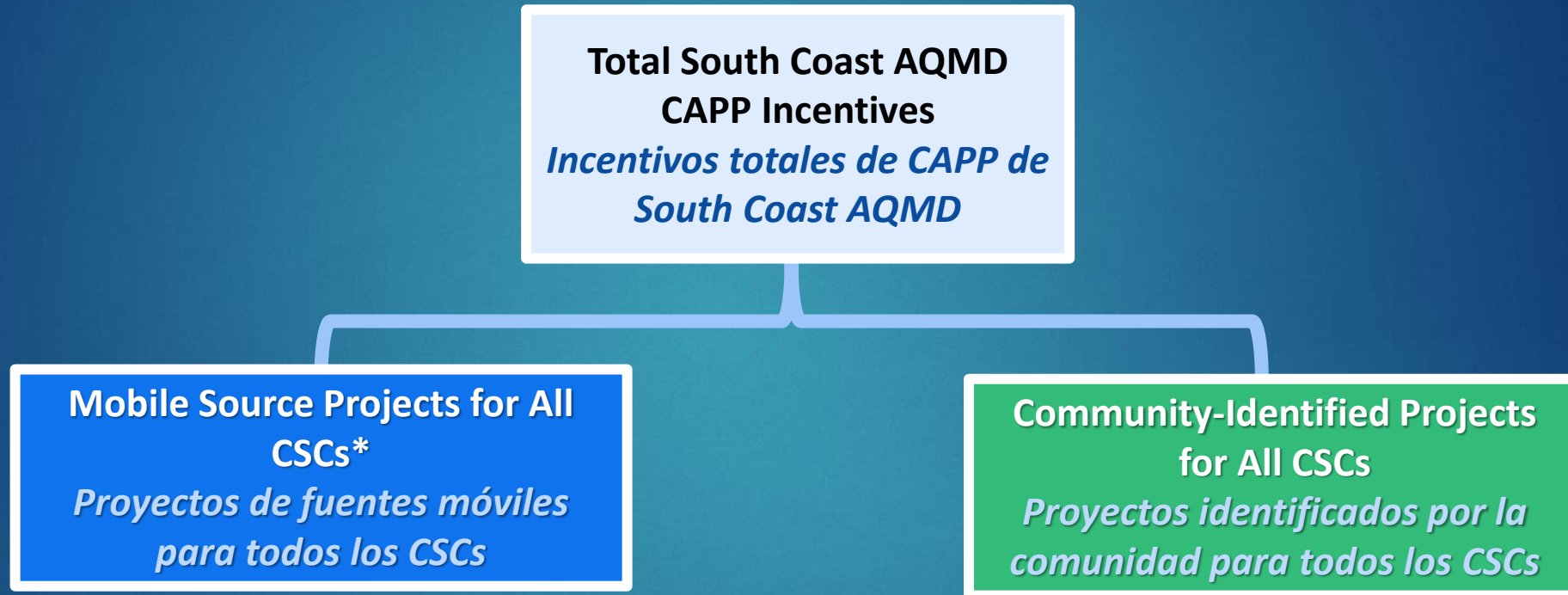
Fondos de Incentivos de CAPP de AB 617 de South Coast AQMD

| Fiscal Year (FY) <i>Año fiscal (FY)</i> | South Coast AQMD CAPP Funds <i>Fondos de CAPP de South Coast AQMD</i> | Liquidation Deadlines <i>Fechas límite de liquidación</i> |
|--|--|--|
| 2017-2018 | \$107.5 million / <i>millones</i> (M) | 6/30/2023 |
| 2018-2019 | \$85.6 M | 6/30/2024 |
| 2019-2020 | \$79.4 M | 6/30/2025 |
| 2020-2021 | None allocated / <i>ningún asignado</i> | N/A |
| 2021-2022 | \$98.8 M* | 6/30/2026 |
| 2022- 2023 | \$91.2 M* | 6/30/2027 |

*Final South Coast AQMD distribution of funds pending / *Distribución final de fondos para South Coast AQMD pendientes*

Breakdown of South Coast AQMD CAPP Incentive Funds

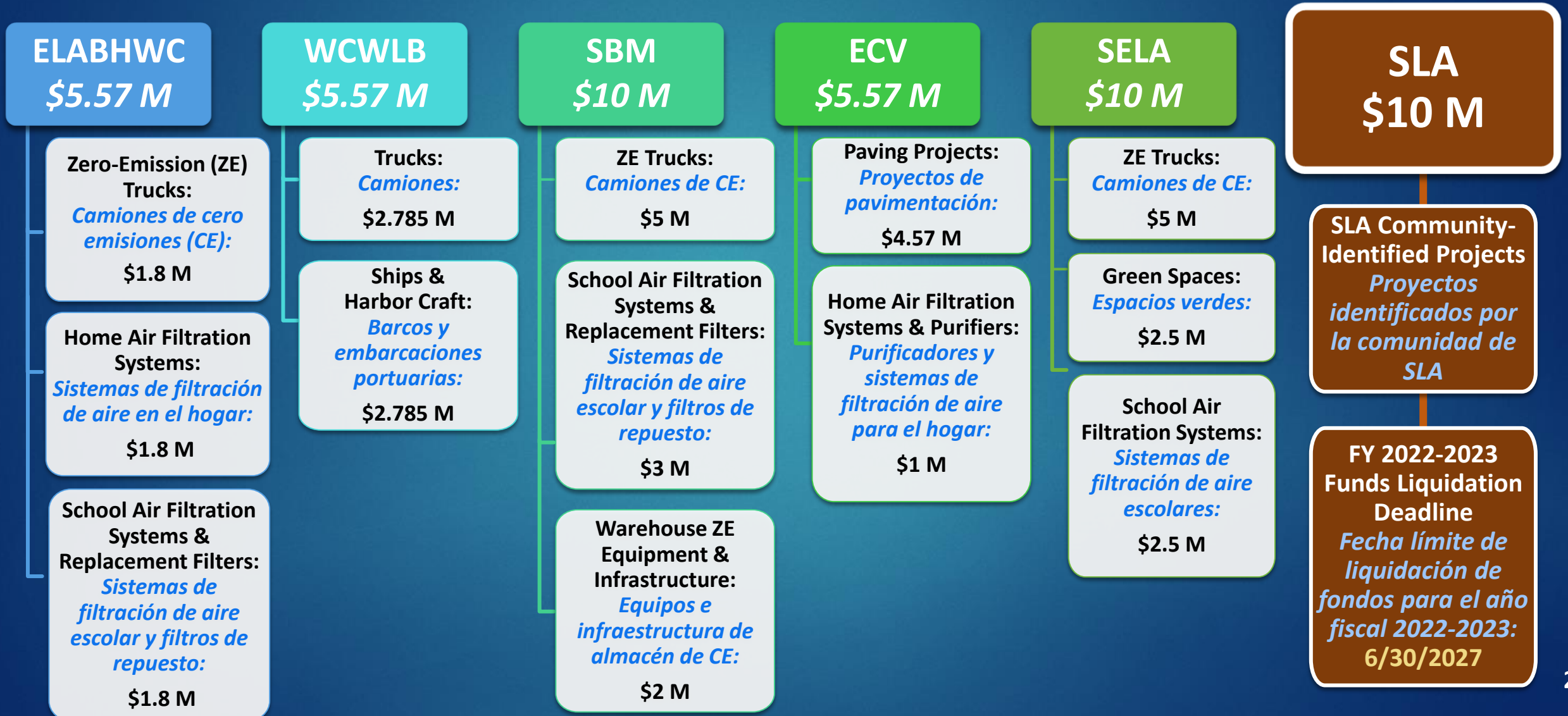
Desglose de Fondos de Incentivos de CAPP de South Coast AQMD



*Based on eligible applications and programs / *Basado en aplicaciones y programas elegibles*

South Coast AQMD AB 617 Community Participatory Budgeting Allocations

Asignación del Presupuesto Participativo para Comunidades AB 617 de South Coast AQMD



Summary / Resumen

- ▶ **\$10 million** has been allocated to SLA for **community-identified projects**
 - ▶ **Liquidation deadline is 6/30/2027**
-

- ▶ Se han asignado **\$10 millones** a SLA para el proceso de **proyectos identificados por la comunidad**
 - ▶ **La fecha límite de liquidación es 6/30/2027**

Community-Identified Projects: Background and Examples

*Proyectos Identificados por la Comunidad:
Antecedentes y Ejemplos*

SLA CERP Incentive-Related Objectives

Objetivos del CERP de SLA Relacionadas con Incentivos

Eight (8) incentives-related objectives to support CERP emission and exposure reduction efforts*

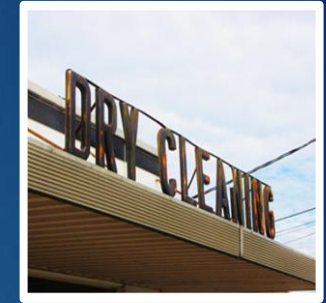
*Ocho (8) objetivos relacionados con incentivos para apoyar los esfuerzos de reducción de emisiones y exposición del CERP**



Mobile Sources
Fuentes Móviles



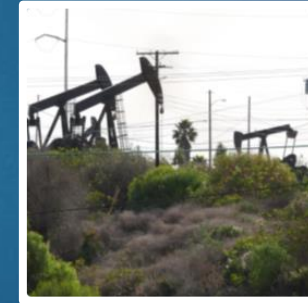
Auto Body Shops
Talleres de Carrocería



General Industrial Facilities
Instalaciones Industriales Generales



Metal Processing Facilities
Instalaciones de procesamiento de metales



Oil and Gas Industry
Industria de Petróleo y Gas

*Link to the SLA CERP (English): <http://www.aqmd.gov/docs/default-source/ab-617-ab-134/steering-committees/south-la/final-cerp.pdf?sfvrsn=18>

*Enlace al CERP de SLA (español): <http://www.aqmd.gov/docs/default-source/ab-617-ab-134/steering-committees/south-la/final-cerp-spanish.pdf?sfvrsn=16>

Examples of Project Ideas from CERP Objectives

Ejemplos de Ideas de Proyectos de Objetivos del CERP

Updated
Actualizada



School air filtration systems
Sistemas de filtración de aire escolares



Chrome plating control systems and modifications
Sistemas de control y modificaciones de cromado



Automotive spray booth emission controls and water-based cleaners
Controles de emisiones en cabinas de pintura y limpiadores a base de agua para automóviles



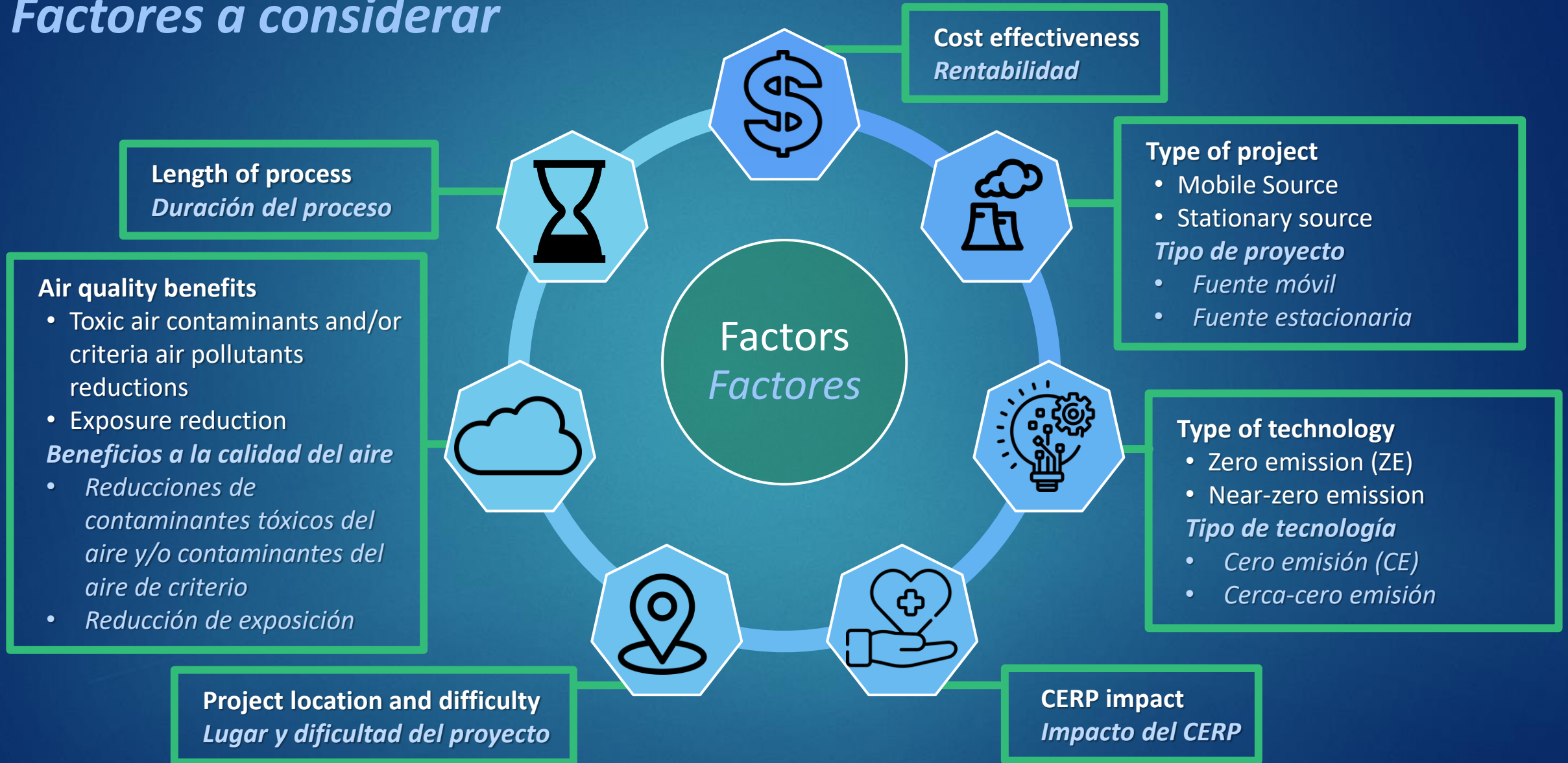
Community air monitoring handheld sensors
Sensores portátiles de monitoreo del aire comunitario



Dry cleaning alternatives
Alternativas de tintorería

Factors to Consider

Factores a considerar



Community-Identified Project Examples: Estimated Costs and Benefits

Ejemplos de Proyecto de Identificados por la Comunidad: Costos y Beneficios Estimados

| Project Type <i>Tipo de Proyecto</i> | Estimated Cost <i>Costo Estimado</i> | Air Quality Benefit <i>Beneficio de Calidad del Aire</i> | Reference <i>Referencia</i> |
|---|---|--|--|
| School air filtration systems <i>Sistemas de filtración de aire escolar</i> | \$5,000 - \$425,000+* | Exposure reductions <i>Reducciones de exposición</i> | Based on past proposals <i>Basado en propuestas anteriores</i> |
| Professional wet cleaning systems <i>Sistemas de limpieza en húmedo profesional</i> | \$47,000* | Emission reductions (e.g., ROGs) <i>Reducciones de emisiones (p. ej., ROGs)</i> | https://www.aqmd.gov https://www.rit.edu |
| Liquid carbon dioxide dry cleaning systems <i>Sistemas de limpieza en seco de dióxido de carbono líquido</i> | \$60,000 - \$150,000 | Emission reductions (e.g., ROGs) <i>Reducciones de emisiones (p. ej., ROGs)</i> | https://coolcalifornia.arb.ca.gov |
| Chrome plating control systems and/or modifications <i>Sistemas de control y/o modificaciones de cromado</i> | \$10,000 - \$56,000** | Emission reductions (e.g., hexavalent chromium) <i>Reducciones de emisiones (p. ej., cromo hexavalente)</i> | http://www.aqmd.gov |

* Cost varies by equipment type, size, category, and/or years of maintenance provided. / *El costo varía según el tamaño de la escuela, la categoría y/o los años de mantenimiento.*

** Cost varies based on type of modification or control device purchased/installed. / *El costo varía según el tipo de modificación o dispositivo de control comprado/instalado.*

This listing is not an endorsement by the South Coast AQMD to use any particular instrument.

Este listado no es un respaldo por parte de South Coast AQMD para usar ningún instrumento en particular.

Community-Identified Project Examples: Estimated Costs and Benefits (continued)

Ejemplos de Proyectos Identificados por la Comunidad: Costos y Beneficios Estimados (cont.)

| Project Type <i>Tipo de Proyecto</i> | Estimated Cost <i>Costo Estimado</i> | Air Quality Benefit <i>Beneficio de Calidad del Aire</i> | Reference <i>Referencia</i> |
|---|---|--|--|
| Low-VOC automotive paints and coatings <i>Pinturas/recubrimientos de bajo COV para automóviles</i> | \$28-\$325+* | Emission reductions (e.g., ROGs) <i>Reducciones de emisiones (p. ej., ROGs)</i> | https://www.summitracing.com https://www.rustbullet.com |
| Automotive spray booth weather cap replacement <i>Reemplazo de la tapa climática de la cabina de pintura automotriz</i> | \$600-\$1100** | Emission and odor reductions (e.g., ROGs) <i>Reducciones de emisiones y olores (p. ej., ROGs)</i> | https://totalfinishingsupplies.com |
| Enclosed automotive spray gun cleaning system <i>Sistema cerrado de limpieza de pistolas pulverizadoras para automóviles</i> | \$2200-\$3600** | Emission and odor reductions (e.g., ROGs) <i>Reducciones de emisiones y olores (p. ej., ROGs)</i> | https://herkules.us/herkules/paint-gun-washers |
| Automotive sanding system w/ dust control <i>Sistema de lijado automotriz con control de polvo</i> | \$1500-\$3500** | Emission reductions (e.g., PM) <i>Reducciones de emisiones (p. ej., PM)</i> | https://www.melomotive.com https://www.3m.com |

*Cost varies based on volume purchased (e.g., quarts, gallons) / *El costo varía según el volumen comprado (p. ej., cuartos, galones)*

** Total cost varies based on type of modification/control device purchased and installation. / *El costo varía según el tipo de modificación o dispositivo de control comprado y su instalación.*

This listing is not an endorsement by the South Coast AQMD to use any particular instrument.

Este listado no es un respaldo por parte de South Coast AQMD para usar ningún instrumento en particular.

What does \$10 million look like? Let's see!

¿Cómo se podrían usar los \$10 millones? ¡Veamos!

| Type of Project <i>Tipo de proyecto</i> | Scenario 1/ <i>Escenario 1</i> | Scenario 2/ <i>Escenario 2</i> | Scenario 3/ <i>Escenario 3</i> |
|---|---|--|--|
| Professional Wet Cleaning Systems <i>Sistemas de limpieza en húmedo profesional</i> | \$10 million/ <i>millón</i> 210 units/ <i>unidades</i> | \$4 million/ <i>millón</i> 35 units/ <i>unidades</i> | \$2 million/ <i>millón</i> 15 units/ <i>unidades</i> |
| Chrome plating control systems <i>Sistemas de control de cromado</i> | N/A | \$3 million/ <i>millón</i> 50 units/ <i>unidades</i> | \$3 million/ <i>millón</i> 50 units/ <i>unidades</i> |
| Enclosed automotive spray gun cleaning system <i>Sistema cerrado de limpieza de pistolas pulverizadoras para automóviles</i> | N/A | \$2 million/ <i>millón</i> 550 units/ <i>unidades</i> | \$2 million/ <i>millón</i> 550 units/ <i>unidades</i> |
| Automotive Sanding System with Dust Control <i>Sistema de lijado automotriz con control de polvo</i> | N/A | \$1 million/ <i>millón</i> 280 units/ <i>unidades</i> | \$3 million/ <i>millón</i> 850 units/ <i>unidades</i> |

*Amount varies by equipment type, size, volume purchased (e.g., quarts, gallons), and/or years of maintenance provided

**La cantidad varía según el tipo de equipo, el tamaño, el volumen comprado (p. ej., cuartos, galones) y/o años de mantenimiento brindado*

Summary / Resumen

- ▶ Eight (8) CERP objectives call for identifying **incentive opportunities** that support **emission and exposure reduction efforts**
 - ▶ **Multiple factors** to consider when prioritizing **community-identified projects**
 - ▶ **Project costs** vary by unit or equipment type, size, category, and/or years of maintenance provided if applicable
-
- ▶ *Ocho (8) objetivos del CERP exigen identificar **oportunidades de incentivos** que apoyen los **esfuerzos de reducción de emisiones y exposición***
 - ▶ ***Múltiples factores** a considerar al priorizar **proyectos identificados por la comunidad***
 - ▶ *Los **costos del proyecto** varían según el tipo de unidad o equipo, tamaño, categoría y/o años de mantenimiento proporcionado, si corresponde*

Participatory Budgeting Survey
Encuesta de Presupuesto Participativo

Let's Brainstorm Ideas!

¡Vamos a pensar en ideas!

Updated
Actualizada

Next SLA CSC Meeting:
December 7, 2023 from 4:00 – 6:00 PM
Zoom Link (English):
<https://scaqmd.zoom.us/j/94495037159>

Próxima reunión del CSC de SLA:
7 de diciembre del 2023 de 4:00 – 6:00 PM
Enlace de Zoom (español):
<https://scaqmd.zoom.us/j/93209559643>

South Los Angeles (SLA) Community Emission Reductions Plan (CERP) Incentives-Related Objectives

Scan the QR code to visit the SLA Community Webpage

The SLA CERP has five (5) air quality priorities with objectives aimed at reducing emissions and exposure from sources of air pollution in the community.

The following are incentives-related objectives that support CERP emission and exposure reduction efforts and can be guided by the participatory budgeting process.

- Mobile Sources: Chapter 5b, Objectives B and D**
 - Working with local school districts to support projects to reduce student's exposure to air pollution (e.g., air filtration systems)
 - Exploring opportunities for cleaner mobile source technologies
- Auto Body Shops: Chapter 5c, Objective H**
 - Exploring opportunities for low-volatile organic compound (VOC) paint and coatings, and water-based cleaners
- General Industrial Facilities: Chapter 5d, Objectives B and C**
 - Identifying opportunities to transition equipment to community-identified alternatives (e.g., dry cleaners, industrial facilities)
- Metal Processing Facilities: Chapter 5e, Objective C**
 - Identifying opportunities to incentivize businesses to incorporate best management practices and use of emission reduction technologies
- Oil and Gas Industry: Chapter 5f, Objectives F and I**
 - Supporting community scientists in conducting community air monitoring
 - Identifying opportunities to incentivize businesses to incorporate best management practices and use of emission reductions technologies

For more information, contact us at ab617@aqmd.gov or 1 (800) CUT-SMOG

Thank you for joining us today!

¡Gracias por acompañarnos hoy!

Any questions? Please email us at ab617@aqmd.gov or contact:
¿Alguna pregunta? Envíenos un correo electrónico a ab617@aqmd.gov o comuníquese con:

Bernard Tolliver
Senior Public Affairs Specialist
*Especialista Sénior en
Relaciones Publicas*
(909) 396-2029
btolliver@aqmd.gov

Paul Rodriguez
Assistant Air Quality Specialist
*Especialista Asistente en
Calidad del Aire*
(909) 396-3253
prodriguez@aqmd.gov

Pedro Piqueras
Program Supervisor
Supervisor de Programa
(909) 396-3314
ppiqueras@aqmd.gov

Thank you for joining us today!

¡Gracias por acompañarnos hoy!

Any questions? Please email us at ab617@aqmd.gov or contact:
*¿Alguna pregunta? Envíenos un correo electrónico
a ab617@aqmd.gov o comuníquese con:*

Bernard Tolliver
Senior Public Affairs Specialist
*Especialista Sénior en
Relaciones Publicas*
(909) 396-2029
btolliver@aqmd.gov

Paul Rodriguez
Assistant Air Quality Specialist
*Especialista Asistente en
Calidad del Aire*
(909) 396-3253
prodriguez@aqmd.gov

Pedro Piqueras
Program Supervisor
Supervisor de Programa
(909) 396-3314
ppiqueras@aqmd.gov