Fondo de Renovación Para Cero Emision de Carbono

Que es el Fondo de Renovacion Para Cero Carbono (FRCC) (Zero Carbon Renovation Fund (ZRCF))?

Es una inversión de $300 millones de la legislatura del estado de Massachusetts, para servir como el pago inicial necesario para avanzar de manera equitativa en los esfuerzos de descarbonización de edificios y poner en marcha la industria de renovación de cero emision de carbono en Massachusetts.

Renovaciones de Cero Emision de Carbono

Son renovaciones o actualizaciones alineadas con un futuro de cero emisiones de carbono e incluyen todo lo siguiente:

1. Maximización de la eficiencia energética a través de mejoras en la envolvente del edificio
2. Electrificación de los sistemas de construcción
3. Consideración de materiales de reacondicionamiento de edificios con bajo contenido de carbono
4. Maximizar el uso de energía renovable en el sitio, siempre que sea posible

Impacto

Este pago inicial por la descarbonización seria base para:

- Priorizar las renovaciones para comunidades de justicia ambiental, de ingresos bajos y moderados, edificios municipales (incluyendo las escuelas), y negocios propiedad de minorías y mujeres.
- Catalizar una transición justa y equitativa hacia un futuro de energía limpia, reducir las emisiones, promover la resiliencia climática y mejorar la salud de las comunidades necesitadas.
- Reducir los costos de energía con el tiempo y brinde alivio a los consumidores al reducir la dependencia de los combustibles fósiles heredados.
- Impulsar el progreso hacia los objetivos climáticos de Massachusetts de modernizar 500,000 viviendas residenciales adicionales y aproximadamente 300 millones de pies cuadrados de edificios comerciales para el 2030, especialmente porque los edificios existentes contribuyen con casi un tercio de nuestras emisiones totales de carbono.

Implementación

Idealmente, el FRCC sería financiado por los fondos restantes del American Rescue Plan Act (ARPA) de Massachusetts y administrado por MassCEC, objetivos que están bien alineados con las recomendaciones del Clean Heat Commission de Massachusetts.

La Coalición FRCC

Son más de 150 organizaciones en todo el estado, que trabajan en la intersección de la vivienda, la educación, la salud, el clima y la justicia ambiental. Para obtener información sobre la Coalición FRCC (ZCRF), visite el pagina web que sigue a continuación.