



Stuyvesant Cove Park & Murphy Brothers Playground

El proyecto Resiliencia Costero del lado Este (ESCR) es una iniciativa de protección costera, financiada conjuntamente por la ciudad de New York y el gobierno federal, con el objetivo de reducir el riesgo de inundación debido a las tormentas costeras y al aumento del nivel del mar en Manhattan. Lado este. El proyecto ESCR protegerá a 110,000 neoyorquinos de los impactos del cambio climático al reducir las inundaciones riesgo para las comunidades, las propiedades, las empresas, la infraestructura crítica y los espacios públicos abiertos. Además de proporcionar protección contra inundaciones, el proyecto fortalecerá y mejorará los espacios frente al mar mejorando la accesibilidad, aumentando diversidad ecológica y brindar mejores servicios recreativos a una comunidad vibrante y muy diversa.

¡A partir de octubre de 2024, DDC ha reabierto con éxito Asser Levy Playground, Murphy Brothers Playground y la mayor parte de Stuyvesant Cove Park, incluido el Avenue C Greenway, según lo programado y según lo presupuestado!

## Visión General de Área de Proyecto 2

### Local

Debajo del FDR Drive y Avenue C entre la calle E. 15th y la calle E. 25th incluyendo:

- Asser Levy Playground
- Stuyvesant Cove Park
- Murphy Brothers Playground
- Calles locales
- La calle E. 15th facilidad de Con Edison

### Alance

- Instalar compuerta abatible y paredes contra la inundación de agua
- Trabajo combinado de desbordamiento de alcantarillado y servicios públicos
- Coordinación con Con Edison

### Administración de construcción

New York City Department of Design and Construction (NYCDDC)  
 Thomas Foley, P.E., Comisionado

### Agencias Patrocinada

New York City Department of Parks & Recreation (NYC Parks)  
 Sue Donoghue, Comisionado

### Consultorio de diseño

AKRF-KSE JV

### Administración de programa y construcción:

HNTB-LiRo JV

### Contratista

Perfetto Contracting Co. Inc.

El presupuesto general del proyecto ESCR es de \$ 1.4 billones con una finalización sustancial para el 2026. Los tres contratos incluidos dentro ESCR se encuentran a continuación:

Proyecto ID	Por Supuesto	Finalización Sustancial
SANDRESM1	\$1.27 B	2026
SANDRESM2	\$163 M	2024
SANDRESPC	\$155 M	2026

### Questions? ¿Preguntas? 问题?

Por favor comuníquese con la Enlace de Construcción para preguntas sobre el proyecto o para más información:

**Nadine Harris:** 347-572-3057

**Email:** [ESCRCL2@ddcr.com](mailto:ESCRCL2@ddcr.com)

**Enviar una consulta:**

[www.nyc.gov/escr/contact](http://www.nyc.gov/escr/contact)

Visite el **sitio web de ESCR:**

[www.nyc.gov/escr](http://www.nyc.gov/escr)



## Recreación y Parques

**Asser Levy Playground** de 2.44 acre y es un parque vecindario.

- La construcción de ESCR incorporó un muro contra inundaciones a lo largo de la cerca norte y este del Centro Recreativo Asser Levy para unirlo con el muro contra inundaciones existente del Hospital VA, así como una compuerta contra inundaciones para mantener la conexión entre el Centro Recreativo y el patio de recreo.
- El parque reabrió al público en mayo de 2022, con un patio de juegos y una cancha de baloncesto reconstruidos, y un nuevo y acogedor borde paisajístico del parque.

**Stuyvesant Cove Park** es un parque frente al mar de 1.9 acres administrado por NYC EDC y Solar One.

- Stuyvesant Cove Park ha sido actualizado para integrar una combinación de muros de contención y compuertas a lo largo del borde occidental del parque.
- Los lechos de plantación de los parques incluyen: establecimiento de una gran variedad de plantas, incluidas, aquellas que pueden soportar la niebla salina.
- Los mejoramientos a la explanada frente al mar incluyen nuevas áreas ampliadas de pavimentación y plantas que se extienden hasta el mamparo existente y la barandilla frente al mar, así como nuevos muebles y postes de luz LED.
- A partir de 2024, el parque está completamente abierto al público, con acceso en E. 20th Street y E. 18th Street. El área norte alrededor del edificio Solar One se abrirá una vez que finalice la construcción del edificio.

**Murphy Brothers Playground** de 1.27 acre y un parque vecindario.

- Murphy Brothers ha sido mejorado a través de instalaciones recreativas actualizadas y la instalación de protección contra inundaciones.

- El muro contra inundaciones se alinearé con el lado este del parque, protegiendo las instalaciones del aumento del nivel del mar y las marejadas ciclónicas.
- A partir de octubre 2024, los nuevos campos de pelota de césped sintético, las pistas para perros mejoradas, los espacios recreativos activos, la clasificación y el paisajismo están abiertos al público.

## Protección Contra Inundaciones

- La protección contra inundaciones oscila entre 8 y 9 pies por encima del nivel existente y está diseñada para las proyecciones de aumento del nivel del mar de baja probabilidad para la década de 2050.
- Límites: Edificio de Con Edison en la calle E. 15th hacia el sur, y parque de recreo de Asser Levy en la calle E. 25th al norte.
- La protección es proporcionada por una serie de muros contra inundaciones, puertas móviles y conexiones a las barreras contra inundaciones existentes.
- Se han instalado más de 3,100 pies de muro de contención y todas las 12 compuertas.

## Deseno Sostenible

El proyecto de resiliencia costera del lado este representa un hito hacia la implementación de la resiliencia de la ciudad y objetivos de sostenibilidad. El proyecto ha logrado la verificación de Envision Gold and Waterfront Edge Design Guidelines (WEDG). El proyecto busca alcanzar el estatus de Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental (LEED).

