



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.

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

Administración de programa

y construcción: HNTB-LiRo JV

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

Alance

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

Contratista

Perfetto Contracting Co. Inc.

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

Questions? Preguntas? 问题?

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

Nadine Harris: 347-572-3057

Email: ESCRCL2@ddccr.com

Enviar una consulta: www.nyc.gov/escr/contact

Para más información sobre el proyecto de Resiliencia Costero del lado Este (ESCR) visite la página web [Project Update](#) y [PA2 Construction Notices](#)

[Inscribase](#) para recibir noticias en general del proyecto y noticias de 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 se actualizará de muros contra inundaciones 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.
- La parte norte del parque está programada para abrir fines de 2022.

Murphy Brothers Playground de 1.27 acre y un parque vecindario

- El parque de recreo de Murphy Brothers Playground se mejorará a través de instalaciones recreativas actualizadas y la instalación de protección contra inundaciones.

- El muro contra inundaciones se alineará con el lado este del parque, protegiendo las instalaciones del aumento del nivel del mar y las marejadas ciclónicas.
- El trabajo de ESCR incluirá la construcción de nuevos campos de béisbol de césped sintético, una pista de perros mejorada, una nueva fuente de energía para el marcador de la Liga Pequeña, espacios recreativos activos, nivelación y paisajismo.
- Trabajo en el parque de recreo de Murphy Brothers empieza después en este año.

Protección contra inundaciones

- La protección contra inundaciones variara de 8' a 9' por encima del nivel existente y está diseñada para proyecciones de aumento del nivel del mar de probabilidad extremadamente baja para la década de 2050s.
- 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.
- La primera compuerta se instaló en febrero de 2022 con el segundo en julio de 2022. Desde entonces se ha instalado más de 1000 pies de muro contra inundaciones.

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 busca lograr Envision, Waterfront Edge Design Guidelines (WEDG), y liderazgo en el estado de Energía y Diseño Ambiental (LEED).



Asser Levy Playground