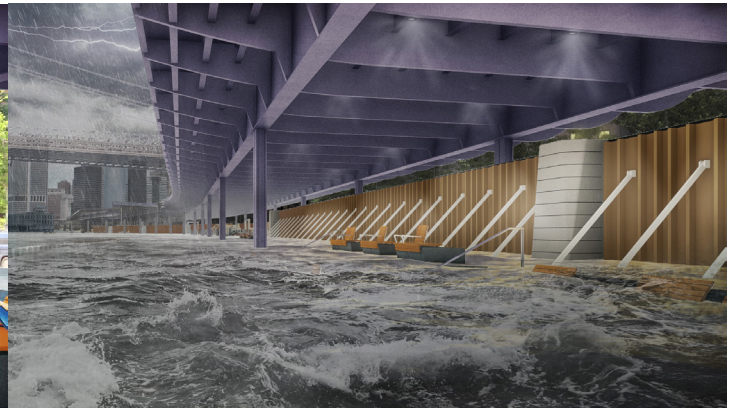


Brooklyn Bridge - Montgomery Coastal Resilience

Marzo 2023
www.nyc.gov/bmcr



En un día seco en la Esplanada en Catherine Slip



Puertas abatibles activadas en Catherine Slip durante la tormenta

El proyecto Brooklyn Bridge - Montgomery Coastal Resilience (BMCR) es una iniciativa de protección costera, financiada conjuntamente por la ciudad de Nueva York y el Gobierno Federal, cuyo objetivo es reducir el riesgo de inundación debido a las tormentas costeras y el aumento del nivel del mar en el vecindario de Two-Bridges en Bajo Manhattan. El proyecto BMCR es parte del proyecto de Resiliencia Costera del Bajo Manhattan (LMCR) que abarca toda la costa del Bajo Manhattan y es el plan de la Ciudad para proteger a los residentes, las empresas y la infraestructura crítica de las inundaciones. El proyecto BMCR reconstruye una parte de la Esplanada del East River para reducir el riesgo de inundación mientras se mantienen las vistas y el acceso a la costa.

Descripción General de BMCR

Ubicación

- El Puente de Brooklyn a Montgomery Street en la parte baja de FDR Drive

Administración de la Construcción:

Departamento de Diseño y Construcción de la Ciudad de Nueva York (NYCDDC)
Thomas Foley, P.E., Comisionado

Gestor de la Construcción y Programas (PMCM)

Empresa conjunta Jacobs - GPI

Próposito del Trabajo

- Instalar compuertas y barreras contra inundaciones
- Reconstrucción de explanada
- Instalación de nuevas amenidades
- Desbordamiento de alcantarillado combinado (CSO) y trabajo de servicios públicos

Agencia Patrocinadora

Corporación de Desarrollo Económico de la Ciudad de Nueva York (NYCEDC)
Andrew Kimball, Presidente y CEO

Contratista

John P. Picone Inc.

Consultor de Diseño

AECOM

Project ID: SANDTWOB

Presupuesto: \$349 M

Finalización Sustacial: 2026



Preguntas? Questions? 问题?

Por favor comuníquese con la Enlace de Construcción de la Comunidad (CCL) para consultas relacionadas con el proyecto o para más información:

BMCR CCL:

Marsha Guido

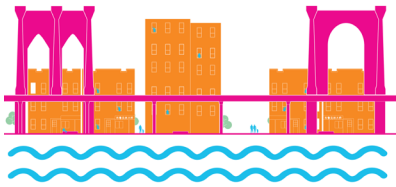
bmcr.ccl@gmail.com

347-538-4266

Envíe una consulta:

<https://www.nyc.gov/bmcr/contact>





Brooklyn Bridge - Montgomery Coastal Resilience

www.nyc.gov/bmcr



Protección contra inundaciones

- La protección contra inundaciones se proporcionará a través de una serie de barreras desplegadas y permanentes instaladas a lo largo del borde vecinal de la explanada, bajo el FDR. Las barreras desplegadas estarán ocultas hasta que se activan en caso de tormenta
- Barreras desplegadas: puertas abatibles, puertas enrollables y puertas batientes
- Barreras permanentes: muros contra inundaciones y superficies elevadas
- Las mejoras en la capacidad del alcantarillado proporcionarán protección contra inundaciones durante fuertes lluvias
- Edificio de puerta interceptora



Parques y Recreación

- El Proyecto BMCR proporcionará una mezcla de activos y pasivos use las comodidades del vecindario Two-Bridges:
- Asientos al aire libre: tumbonas, deslizadores, bancos, mesas de picnic y mesas de juego
 - Equipo de ejercicios: barras dominadas, prensa de piernas, sentado press de banca, press inclinado, push up & leg shift, triple bars, bicicleta de brazo y banco de inmersión
 - Media cancha de baloncesto
 - Mesas de ping pong
 - Varios parques infantiles
 - Espacio de actuación

