

# East Side Coastal Resiliency Actualización de la Construcción

E. 10<sup>th</sup> Street NYCHA Riis  
Marzo 2026



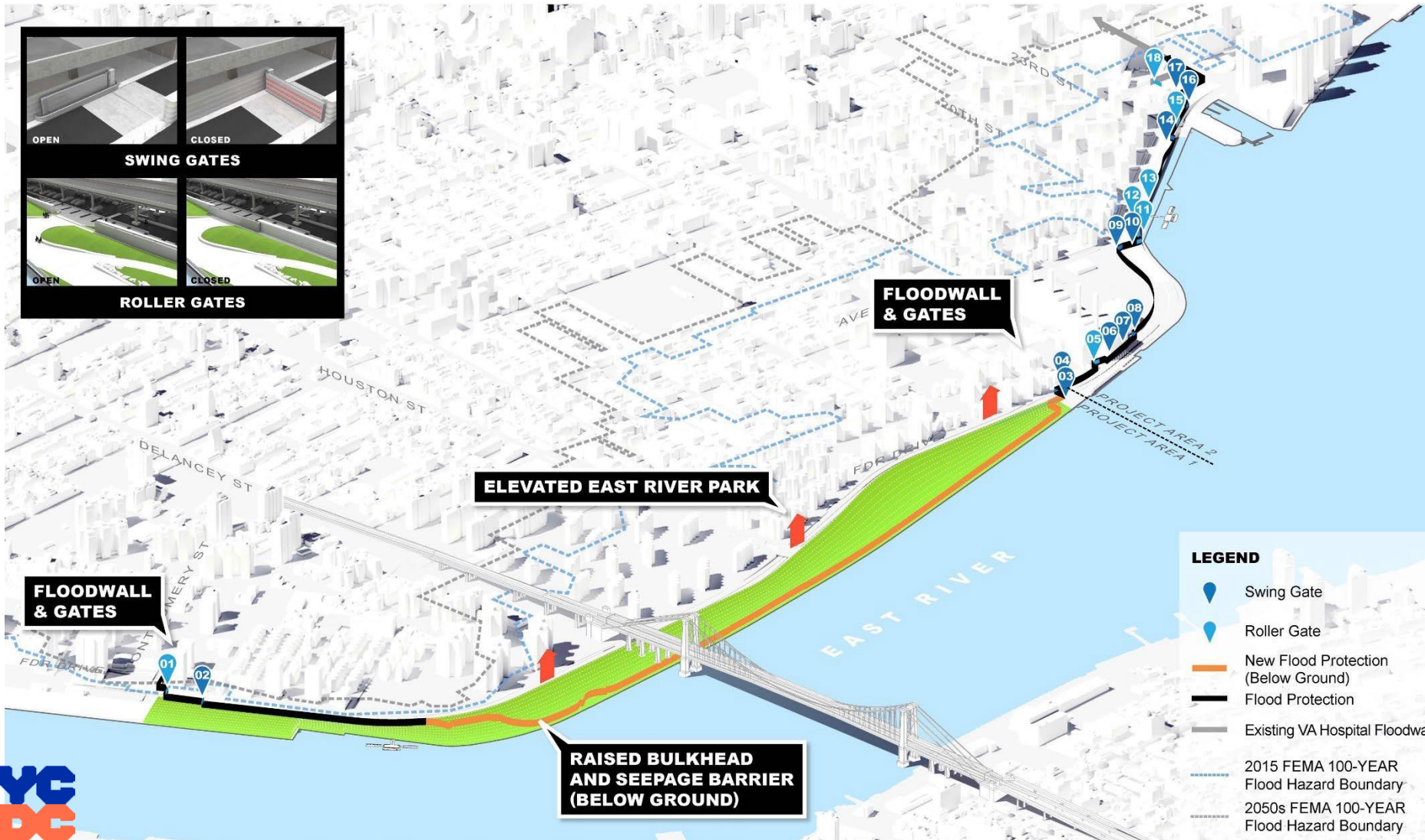
# La Orden del Día

1. Antecedentes
2. Construcción del Puente de E. 10th Street
3. Protección contra Inundaciones de E. 13th Street
4. Monitoreo Ambiental
5. Recursos para el Trabajo Nocturno
6. Información de Contacto

Renderizado de la parte norte de  
**East River Park**



# Antecedentes



Los elementos de la protección INTEGRADA contra inundaciones de ESCR :

- 1 Muros de inundación y compuertas
- 2 Parque elevado
- 3 Mejoras en el drenaje interior (en toda la zona del proyecto)

# Próximos Trabajos en las Proximidades de NYCHA Riis



Renderizado del Puente de E. 10th Street

# PA1 | Nuevo Puente de E. 10th Street: Renderizados

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

Antiguo  
puente



Se instalará un nuevo puente  
como parte de ESCR

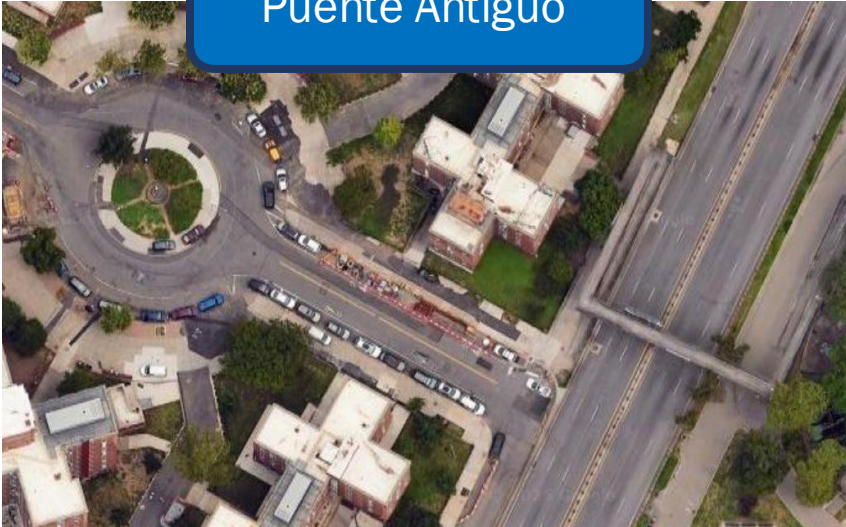


Estructuras similares ya  
están instaladas y  
abiertas en Delancey  
Street South y Corlears  
Hook Park

# PA1 | Nuevo Puente de E. 10th Street: Renderizados

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

Puente Antiguo



El nuevo puente será totalmente accesible y cumplirá con la accesibilidad universal (ADA)



# PA1 | Nuevo Puente de E. 10th Street: Renderizados

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS



# PA1 | Construcción del Puente de E. 10th Street

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- Para apoyar la futura estructura de rampa, deben instalarse pilotes profundamente en el suelo en la calle E. 10th
- La mayoría de las instalaciones se realizarán durante el día, pero serán ruidosas y disruptivas
- Se prevé que la instalación de pilotes sea tan pronto como en abril, y continuará durante 2-3 meses
- El montaje e instalación del puente se realizan después, y normalmente solo llevan unas semanas desde el inicio del montaje hasta la instalación
- La construcción de las rampas seguirá, que se espera que dure aproximadamente 3 meses



Renderizado del Puente y la Rampa de E. 10th Street

# PA1 | Construcción del Puente de E. 10th Street

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- El equipo y los materiales se almacenarán de forma segura en las áreas de trabajo de la calle E. 10th
- El acceso al edificio se mantendrá en todo momento
- El acceso a FDR Drive Service Road puede limitarse de forma intermitente para garantizar la seguridad del público y los trabajadores durante ciertas operaciones
- Los cierres de carreteras se coordinan con los servicios de emergencia, incluidos el FDNY y el NYPD
- El calendario para la colocación de los puentes se compartirá cuando se finalice



# PA1 | Protección contra Inundaciones de E. 13th Street: Renderizaciones

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS



# PA1 | Muro de Inundación de E. 13th Street

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- La protección contra inundaciones incluye placas instaladas en profundidad bajo tierra para proporcionar una barrera contra las marejadas ciclónicas e integridad estructural bajo los muros de protección
- Instalar láminas utiliza maquinaria pesada, y este trabajo será ruidoso y disruptivo
- Desafortunadamente, este trabajo está obligado por el DOT a realizarse por la noche (aproximadamente de 10:00 a 6:00) debido a su proximidad a FDR Drive



# PA1 | Muro de Inundación de E. 13th Street

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- Se prevé que comience tan pronto como en Abril, pero este trabajo depende mucho de las operaciones de Con Ed en la zona, por lo que aún no se ha establecido el calendario
- Cuando se confirmen las fechas, daremos la mayor antelación posible mediante avisos formales en [nyc.gov/escr/nightwork](https://nyc.gov/escr/nightwork)



---

# Monitoreo Ambiental

# ESCR | Monitorización de Vibraciones en Riis Houses

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- Las vibraciones en estructuras críticas se monitorizan durante la instalación de pilotes, pilotes de paneles y rejuntamiento a chorro
- Límite permitido de vibración: 0,5 pulgadas por segundo en velocidad de partícula por encima del nivel ambiente
- Las fotos previas a la construcción, las visitas con NYCHA y el seguimiento del asentamiento también aseguran que la construcción no dañe estructuras

Aunque las vibraciones pueden ser inquietantes para las personas, los edificios están diseñados para soportar un alto grado de vibración



# ESCR | Actividades Laborales Similares

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

Se han realizado actividades laborales similares en todo el PA1 sin dañar estructuras.



Trabajando en estrechas proximidades de Gouverneur Gardens

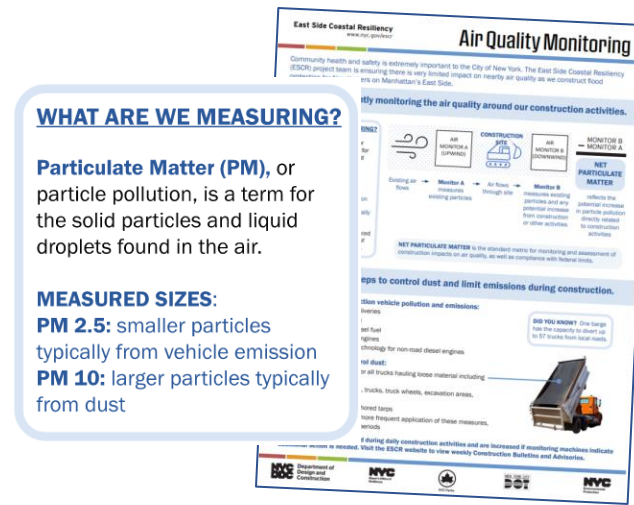


Instalación de pilotes para el puente de Delancey St.

# ESCR | Monitorización de la Calidad del Aire

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- Los monitores de aire y ruido están activos las 24 horas del día, los 7 días de la semana
- El proyecto sigue todas las directrices federales, estatales y locales. Hasta la fecha, las actividades de construcción no han superado los Estándares Nacionales de Calidad del Aire Ambiental
- Hay máquinas de monitorización en el lugar para medir partículas de emisiones y polvo de vehículos de construcción, así como condiciones del lugar como la velocidad y la temperatura del viento
- Las medidas de mitigación del polvo aplicadas cada vez que las actividades de construcción provocaron una alerta
- Múltiples monitores de calidad del aire en las inmediaciones de Riis Houses
- Los informes de monitorización ambiental se publican en nuestra página web: <https://on.nyc.gov/4brIXjG>



Fichas informativas disponibles en la web en varios idiomas



Ejemplo de Monitor de Calidad del Aire

★ Monitor de Calidad del Aire (Aproximado)

■ Zona de Construcción Cerrada

A EFECTOS ILUSTRATIVOS, SUJETO A MODIFICACIONES



# ESCR | Condiciones del Suelo y Remediación

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- Se han realizado extensas pruebas de suelo en múltiples áreas y en distintas fechas en las zonas alrededor de estos lugares de trabajo las zonas alrededor de estos lugares de trabajo.
- Las muestras son recogidas por un subconsulta aprobado por la ciudad y las pruebas se realizan en laboratorios ambientales certificados por la ciudad, certificados por el estado, siguiendo estrictos requisitos federales y estatales, así como estándares del sector.
- El suelo refleja el uso previo del sitio, pero todas las muestras han superado pruebas de seguridad estatales y federales que podrían identificar peligros explosivos o reactivos.
- El equipo del proyecto mantiene contacto regular con Con Edison y organismos reguladores, incluyendo el Departamento de Protección Ambiental de Nueva York y el Departamento de Conservación Ambiental del Estado de Nueva York.

# ESCR | Eliminación de Mianto en la Calle E. 13th

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- El revestimiento de amianto en las líneas de servicios requiere procedimientos estándar de eliminación de amianto.
- Esto incluye un contratista autorizado para la eliminación de amianto, la elaboración del plan de eliminación y la ejecución de la eliminación.
- La seguridad pública es una prioridad y todos los trabajos de eliminación se realizan conforme a todas las directrices locales, estatales y federales.
- Todos los materiales de amianto se aíslan y se contienen en una Zona de Contención completamente cerrada; dentro de esta zona, los materiales se colocarán en contenedores/bolsas selladas y se transportarán fuera del lugar.
- El público puede ver a los trabajadores con trajes Tyvek, ya que es necesario que estas personas lleven equipo de protección porque estarán en estrecha proximidad con los materiales que contienen amianto a diario. El equipo de protección individual (PPE) también es obligatorio para su trabajo.

---

# Recursos para el Trabajo Nocturno

# PA1 | Recursos para el Trabajo Nocturno

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- El equipo de Participación Comunitaria intentará avisar con la mayor antelación posible sobre la programación de las tareas nocturnas a través de [nyc.gov/escr/nightwork](https://nyc.gov/escr/nightwork).
- Los horarios pueden cambiar según las condiciones del campo, la disponibilidad de la máquina y otros factores, incluidos algunos que están fuera de nuestro control, por lo que los horarios y fechas publicados en la web no son garantías.
- Pedimos disculpas por la interrupción y agradecemos su paciencia mientras completamos este trabajo tan importante.



The screenshot shows the NYC website for the East Side Coastal Resiliency Project. The page title is "Nightwork Near Riis Houses". On the left, there is a navigation menu with links for PA1 Construction Notices, PA2 Construction Notices, PC Construction Notices, Construction Milestones, Environmental Monitoring, Presentations, Newsletters, Project Factsheets, and Gallery. The main content area is titled "Upcoming Q&A Opportunities" and contains two meeting announcements. The first is for Friday, December 12, from 11:00am to 11:30am, with a Zoom link and meeting ID. The second is for Monday, December 15, from 6:30pm to 7:00pm, also with a Zoom link and meeting ID. At the bottom of the page, there are social media icons and a "Print" button.

[nyc.gov/escr/nightwork](https://nyc.gov/escr/nightwork)  
(O ESCANEAR ABAJO)



# PA1 | Recursos para el Trabajo Nocturno

TODO TRABAJO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS

- El equipo de Participación Comunitaria organizará otra reunión la próxima semana:
- Martes, 24 de marzo de 6:30 a 7:30
- Escanea el código QR o visita la página web a la derecha para acceder a las salas de reuniones de Zoom
- Se pueden programar sesiones adicionales de preguntas y respuestas según sea necesario
- Por favor, suscríbete a nuestros correos electrónicos (información en la siguiente diapositiva)



The screenshot shows the NYC website for the East Side Coastal Resiliency Project. The page title is "Nightwork Near Riis Houses". The navigation menu includes "Home", "About", "Project Updates", "Community Engagement", and "Contact". The main content area is divided into several sections: "PA1 Construction Notices", "PA2 Construction Notices", "PC Construction Notices", "Construction Milestones", "Environmental Monitoring", "Presentations", "Newsletters", "Project Factsheets", and "Gallery". The "Presentations" section is highlighted, showing "Upcoming & Current Work Near Riis" and "Anticipated Nightwork Schedule Near Riis". The "Upcoming Q&A Opportunities" section lists a virtual session on Tuesday, March 17th from 11:00am to 12:00pm via Zoom, with a link to join and a meeting ID. A blue call-to-action button at the bottom of the screenshot reads "nyc.gov/escr/nightwork (OR SCAN BELOW)".



# PA1 | Questions? ¿Preguntas? 问题?

## Herramienta de Consulta ESCR



[nyc.gov/escr/contact](https://nyc.gov/escr/contact)

## E. 10th Street notificaciones comunitaria situado en el extremo sur de la rotonda



## Enlaces de Construcción Comunitaria (CCLs)

- Vanessa Gomez #(347) 628-8724
  - Preguntas en español son bienvenidas
- Pauline Chan #(929) 717-9015
  - 欢迎中文咨询
- Correo Electrónico:  
[ESCRCL1@ddccr.com](mailto:ESCRCL1@ddccr.com)

# PA1 | Questions? ¿Preguntas? 问题?

## Cómo Utilizar la Herramienta de Consulta ESCR:

1. Describe tu consulta en el cuadro de texto
2. Introduce la información básica de contacto al final de la página
3. Inscribirse en recibir actualizaciones por correo electrónico
4. Haz clic en "Submit"



New York City Department of Design and Construction

### Comment on East Side Coastal Resiliency (ESCR)

\* Indicates a required field

1. Please enter your inquiry below. \*

2. Select any of the following topics that apply to your inquiry: (Select up to 3)

Accessibility/ADA

Buildings/Bridges

Bicycle

Communications/Outreach

ddccr.com

6. Tell us about yourself to stay up to date with the project. We'll check previous engagement records... \*

Last Name\*

Zip Code\*

Email Address\*

I would like to receive emails about East Side Coastal Resiliency (ESCR)

Submit

# PA1 | Questions? ¿Preguntas? 问题?

## Herramienta de Consulta ESCR



[nyc.gov/escr/contact](https://nyc.gov/escr/contact)

## E. 10th Street notificaciones comunitaria situado en el extremo sur de la rotonda



## Enlaces de Construcción Comunitaria (CCLs)

- Vanessa Gomez #(347) 628-8724
  - Preguntas en español son bienvenidas
- Pauline Chan #(929) 717-9015
  - 欢迎中文咨询
- Correo Electrónico:  
[ESCRCL1@ddccr.com](mailto:ESCRCL1@ddccr.com)