



PROYECTO DE SUSTITUCIÓN DEL PUENTE DE PELHAM BAY

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Qué es el Proyecto de Reemplazo del Puente de Pelham Bay?

El Proyecto de Reemplazo del Puente de Pelham Bay es una importante iniciativa de infraestructura destinada a reemplazar el Puente de Pelham Bay, que cruza el río Hutchinson en el Bronx, Nueva York, y conecta el Corredor Noreste de Amtrak con la Estación Penn en la ciudad de Nueva York. El nuevo puente mejorará la velocidad, la confiabilidad y el tráfico a través y debajo de esta importante vía de transporte.

¿Es seguro el puente actual de Pelham Bay?

Si bien el puente existente de Pelham Bay se mantiene estructuralmente sólido, se acerca al final de su vida útil. El mantenimiento y las reparaciones son cada vez más frecuentes y costosos. Además, el diseño del puente ya no satisface las demandas del tráfico moderno, con frecuentes interrupciones ferroviarias debido al tráfico marítimo y las complejidades de los viajes en tren modernos. El nuevo puente abordará estos problemas, proporcionando una mayor frecuencia de cruce ferroviario con menos interrupciones por el tráfico marítimo en los próximos años.

¿Quién usa el puente existente? ¿Quién usará el nuevo puente de Pelham Bay?

El puente existente de Pelham Bay es utilizado por Amtrak y trenes de carga que recorren el Corredor Noreste de Amtrak entre Boston y Washington, D.C. Una vez finalizado el proyecto de acceso a Penn Station, el puente también será utilizado por el tráfico de cercanías de Metro North hacia Penn Station. Bajo el puente, el transporte marítimo de mercancías, el Departamento de Policía de Nueva York (NYPD) y el Departamento de Bomberos de Nueva York (FDNY) requieren la apertura del puente para poder pasar. El nuevo puente está diseñado para minimizar las aberturas necesarias para el tráfico marítimo,

mejorando así el servicio ferroviario.

¿Cómo será el nuevo puente?

El nuevo puente de Pelham Bay tendrá un diseño moderno, centrado en mejorar la fluidez del tráfico y la estética. El diseño final reflejará un equilibrio entre funcionalidad e integración con el entorno. El nuevo puente se diseñará para mejorar el entorno general y no incluirá las dos grandes torres de transmisión de acero utilizadas en el puente existente.

¿Cuál es el propósito del proyecto y por qué es necesario?

El objetivo del Proyecto de Reemplazo del Puente de Pelham Bay es reemplazar un puente obsoleto por uno más confiable y eficiente para garantizar la continuidad del servicio ferroviario. El nuevo puente permitirá una mayor capacidad ferroviaria, reducirá la necesidad de reparaciones frecuentes y mejorará la red de transporte general de la región.

¿Cuales son los beneficios de este proyecto?

Este proyecto ofrecerá varios beneficios, entre ellos:

- *Mejora del flujo vehicular para satisfacer la futura demanda de población y transporte.*
- *Mayor capacidad ferroviaria gracias a la incorporación de los trenes de Metro North, que brindarán acceso directo a la estación Penn.*
- *Sostenibilidad a largo plazo gracias a una estructura modernizada que requiere menos reparaciones.*
- *Beneficios económicos gracias a la mejora del transporte de mercancías y personas, lo que impulsa el crecimiento regional.*

¿Cuál es el estado del proyecto?

El Proyecto de Reemplazo del Puente de Pelham Bay se encuentra actualmente en las fases de diseño y planificación, con las aprobaciones finales y las evaluaciones ambientales en curso. Se están realizando trabajos de ingeniería de detalle para garantizar que el diseño del puente cumpla con los estándares de seguridad, capacidad y medioambientales. Se prevé que la construcción comience en 2029.

¿Cómo afectará este proyecto al servicio ferroviario de Amtrak?

Durante la construcción, podría haber ajustes temporales en la infraestructura adyacente que podrían afectar las operaciones ferroviarias. Estos problemas se están evaluando como parte de la fase de planificación actual y se está coordinando con Amtrak y otras agencias para minimizar las interrupciones. Cualquier cambio se comunicará al público con antelación.

¿Cuándo empieza la construcción y cuánto tiempo durará?

Se espera que la construcción comience en el 2029 y su duración prevista sea de 5 años y medio, dependiendo del alcance final del proyecto. El cronograma puede estar sujeto a cambios según la financiación, los ajustes de diseño y las aprobaciones regulatorias.

¿Habrá ruido u otras molestias para la comunidad?

Sí, las actividades de construcción inevitablemente provocarán ruido, vibraciones e interrupciones del tráfico en la zona circundante. Este impacto se estudió como parte de la Evaluación Ambiental y se harán esfuerzos para minimizarlo, incluyendo la implementación de tecnologías de reducción de ruido. Se notificará a la comunidad con antelación sobre interrupciones importantes. Suscríbese a nuestra lista

de correo electrónico para recibir notificaciones y actualizaciones importantes: bit.ly/Pelham-Bay-Bridge-Newsletter. Tenga en cuenta que, debido a la naturaleza de la obra, es posible que algunas tareas deban realizarse fuera del horario diurno. En caso de que esto ocurra, se informará a la comunidad antes del inicio de las obras.

¿Cómo va a mejorar mi comunidad este proyecto?

El nuevo puente complementa el proyecto de acceso a Penn Station y sus cuatro nuevas estaciones de Metro North en el Bronx, brindando a la comunidad local acceso directo a Penn Station. Se espera que este proyecto mejore la fluidez del tráfico, reduzca la congestión y mejore la seguridad de los usuarios del tren. Un puente modernizado contribuirá a una red de transporte más eficiente, facilitando un mejor acceso a empleos, servicios y otras comodidades. Además, el proyecto impulsará el desarrollo económico local y mejorará la calidad de vida de los residentes.

¿Se cerrarán las calles durante la construcción?

Según los planes actuales, no será necesario cerrar calles durante la construcción, ya que las obras se limitarán a Amtrak y, de forma limitada, a la propiedad del parque. Además, se necesitarán calles locales para acceder al proyecto. Se implementarán planes de gestión del tráfico para minimizar cualquier inconveniente, y se notificará al público con antelación sobre cualquier desvío planificado o impacto temporal en la calzada, los carriles bici y los senderos del parque.

¿Cómo podría este proyecto afectar mi propiedad?

Dado que las obras se realizarán en terrenos de Amtrak y, de forma limitada, en el Parque Pelham Bay, podrían producirse interrupciones temporales debido a la actividad de construcción, como el ruido. En algunos casos, podrían requerirse adquisiciones o servidumbres de paso para adaptar el trazado del puente o las mejoras de infraestructura relacionadas. Los representantes del proyecto ya se han puesto en contacto con estos impactos para discutir los detalles.

¿Qué se hará para restaurar los derechos de paso y mi propiedad una vez finalizada la construcción?

No se prevén impactos en la propiedad privada. Tras la construcción, cualquier interrupción temporal o modificación de los derechos de paso se restaurará, en la medida de lo posible, a las condiciones previas a la construcción. Esto puede incluir la mejora del paisajismo y los accesos, y la compensación por cualquier modificación necesaria en la propiedad.

¿Cómo garantizamos que el medio ambiente natural no se dañe durante este proyecto?

Se están realizando evaluaciones ambientales para garantizar que el proyecto cumpla con todas las regulaciones ambientales federales y locales y minimice cualquier impacto potencial. Se procurará proteger la fauna local, la calidad del agua y los hábitats naturales. Se implementarán medidas de mitigación ambiental, como el uso de materiales y prácticas de construcción sostenibles, para minimizar el daño al medio ambiente.

¿Cómo afectará esto al tráfico marítimo?

El nuevo puente mejorará las condiciones del tráfico marítimo. En colaboración con la Guardia Costera de EE. UU., Amtrak ha considerado el interés marítimo local para aumentar el espacio libre vertical y horizontal, así como las mejoras asociadas al canal de navegación. Esto resultará en una reducción significativa de las aberturas del puente en comparación con el puente existente.

El impacto durante la construcción dependerá de los medios y métodos del contratista, especialmente en lo que respecta a la movilización fluvial. Amtrak planea minimizar las interrupciones y mantener un tráfico marítimo eficiente. Durante la fase de construcción, el tráfico marítimo podría sufrir restricciones temporales. Es probable que barcazas, grúas y otros equipos de construcción ocupen tramos de la vía fluvial, lo que requiere una gestión cuidadosa para evitar interrumpir el tráfico marítimo. Esto podría incluir el cierre temporal de ciertas secciones de la vía fluvial o la limitación del acceso a ciertas horas del día. Cualquier cierre se comunicará al público antes de que se produzca.

¿Qué impacto tendrá en el Parque Pelham Bay? ¿Podría seguir accediendo y usándolo?

Sí, el parque estará abierto durante las obras. Se prevén impactos temporales para peatones y jinetes, así como desvíos en la rotonda de Shore Road. Se implementarán planes de gestión del tráfico para minimizar las molestias y se notificará al público con antelación sobre cualquier desvío planificado que pueda afectar el acceso al parque.

¿Cuánto cuesta este proyecto? ¿Hay financiación disponible? De ser así, ¿quién lo financia?

El proyecto está financiado por la Administración Federal de Ferrocarriles y Amtrak. El costo total del Proyecto de Reemplazo del Puente de Pelham Bay se estima en 2 mil millones de dólares. La financiación del proyecto proviene de una combinación de fuentes federales, estatales y locales, con apoyo adicional de subvenciones para infraestructura de transporte. El proyecto ha obtenido la financiación necesaria para continuar con el diseño e iniciar la construcción.

¿A quién llamo si necesito información adicional o tengo preguntas o inquietudes sobre el proyecto y durante la construcción?

Sus preguntas o comentarios son importantes para Amtrak, y cualquier consulta que nos envíe por teléfono o correo electrónico recibirá una respuesta personalizada. No dude en llamar a nuestra línea directa de apoyo al **(800) 402-7599** o enviarnos un correo electrónico directamente a pelhambay@amtrak.com.

Contáctenos

☎ (800) 402-7599

✉ pelhambay@amtrak.com

🌐 Amtraknewera.com/Pelham-Bay-Bridge