



## RESULTADOS DE ADJUDICACIÓN:

# 1,696 MW

de energía eólica marina,  
utilizando la tecnología de turbinas más  
eficiente e innovadora

Suficiente electricidad para suministrar  
energía a más de

## un millón de hogares en Nueva York

## La mayor

procura de energía renovable realizada  
por un estado **en la historia  
de EE. UU.**

visite:

[nyscrda.ny.gov/  
offshore-wind](http://nyscrda.ny.gov/offshore-wind)

Afianzamiento de la industria: Nueva York selecciona dos proyectos de energía eólica marina; la mayor procura de energía renovable realizada por un estado en la historia de EE. UU.

### Resumen

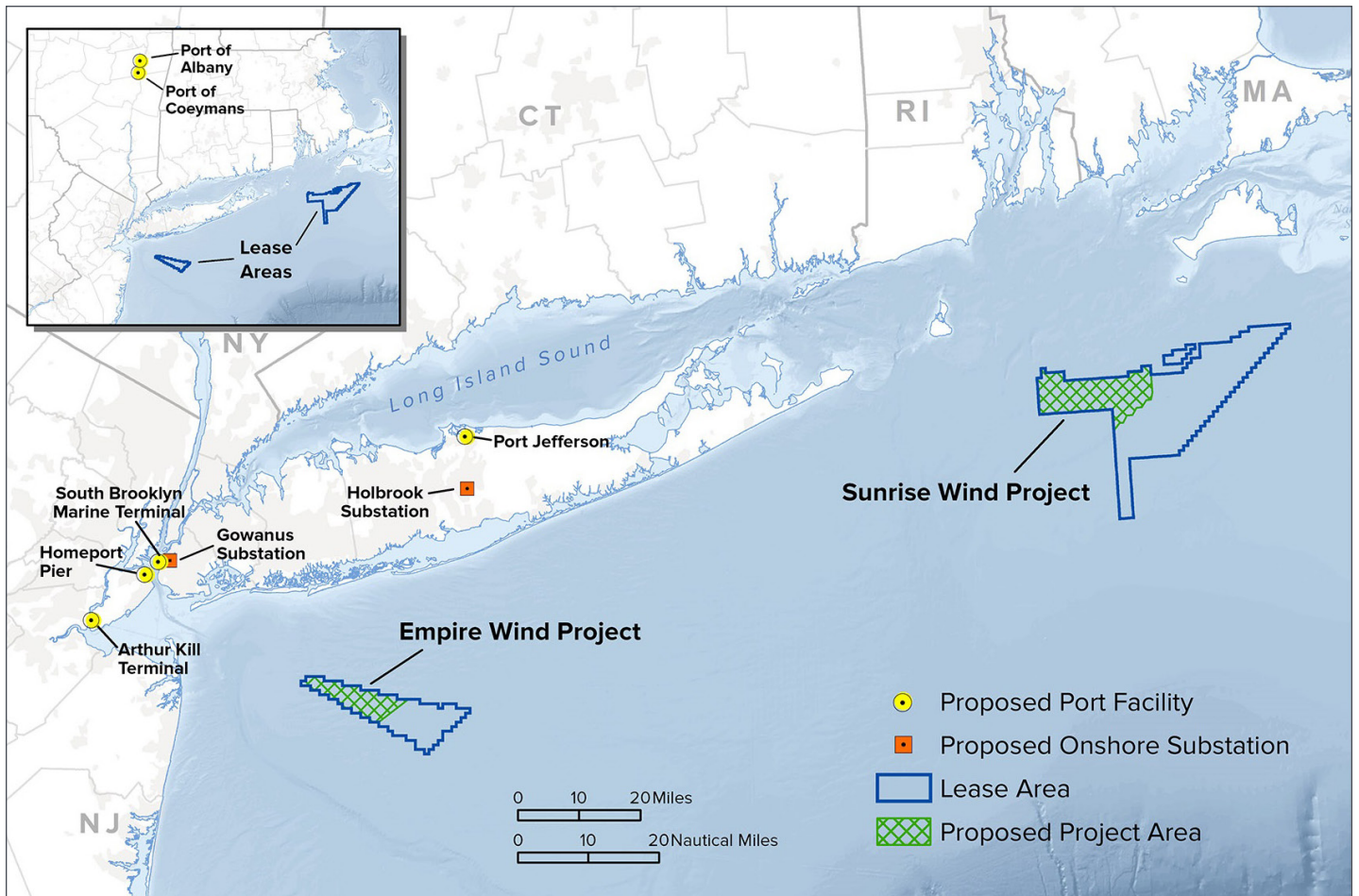
Los dos proyectos —Empire Wind (Equinor US Holdings, Inc.) y Sunrise Wind (Bay State Wind LLC, una empresa conjunta de Ørsted A/S y Eversource Energy)— suman un total de 1,696 megavatios, suficiente para suministrar energía a más de un millón de hogares de Nueva York.

Esta adjudicación ubica a Nueva York como el centro de la floreciente industria de la energía eólica marina de Estados Unidos y es un paso significativo hacia el cumplimiento del mandato legislativo del estado de 9,000 megavatios para el año 2035, el mayor compromiso con la energía eólica marina hecha por cualquier estado de EE. UU. La energía eólica marina es un componente importante de la Ley de Liderazgo Climático y Protección Comunitaria (Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA), la legislación ambiciosa e integral de Nueva York sobre el clima y la energía limpia, que codifica los objetivos del gobernador Andrew M. Cuomo para un aumento global de energía renovable sin precedentes y garantizar que el 70 por ciento de la electricidad del estado provenga de fuentes renovables para el año 2030 y un sector de electricidad 100 por ciento libre de carbono para 2040.

La selección de estos proyectos generará un valor considerable para los neoyorquinos al diversificar la cartera energética del estado y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Los dos proyectos también catalizarán la primera generación de importantes inversiones en infraestructura portuaria y en cadenas de suministro en instalaciones en varias regiones del Estado, incluyendo la región capital, Brooklyn, Staten Island y Long Island, y afianzará la sede a largo plazo de la industria en el estado de Nueva York.

### Beneficios económicos para Nueva York:

- Actividad económica combinada de \$3.2 mil millones en inversión privada en mano de obra, suministros, desarrollo y fabricación en el norte y el sur del estado y en Long Island.
- Fomento de más de 1,600 empleos a la vez que se ofrecen directamente carreras profesionales de alta calidad bien remuneradas, con salarios promedio de aproximadamente \$100,000 al año respaldadas por acuerdos de salario habitual y de mano de obra.
- Inversiones combinadas, con el compromiso del Gobernador Cuomo en el Informe Estatal de 2019 para infraestructura portuaria, de \$287 millones en mejoras de las instalaciones portuarias a largo plazo, así como inversiones de fabricación a largo plazo para tecnologías de vanguardia.
- \$20 millones en inversiones combinadas públicas y privadas para un nuevo Instituto de Capacitación en Energía Eólica Marina (Offshore Wind Training Institute, OWTI), para establecer la infraestructura institucional para educar, capacitar y emplear a los neoyorquinos en la industria de la energía eólica marina.
- \$3 millones en inversiones combinadas públicas y privadas para un Fondo de Beneficios para la Comunidad y la Fuerza Laboral (Community and Workforce Benefits, CWB), para conectar a las comunidades de Nueva York con oportunidades de trabajo en la industria de la energía eólica marina y garantizar que las poblaciones y comunidades de trabajadores prioritarios tengan acceso a esta nueva industria, particularmente las comunidades de justicia ambiental y de bajos ingresos de Nueva York, en consonancia con los objetivos de la CLCPA.



## Proyecto: Empire Wind

Desarrollador: Equinor Wind

### El proyecto de un vistazo

- 816 megavatios, generando 3.6 teravatios-hora anualmente
- Suficiente electricidad para suministrar energía a más de 500,000 hogares anualmente
- Cimientos fijos con una inmensa ventaja ambiental, minimizando los riesgos para los peces y la vida silvestre
- Expectativa operativa para el 2024

### Puntos de interés

- **Puerto de Coeymans:** inversiones propuestas para apoyar la fabricación de cimientos fijos y otras actividades de energía eólica marina para futuros proyectos eólicos regionales
- **Terminal marítimo del sur de Brooklyn:** base propuesta de operaciones y mantenimiento a largo plazo
- **Muelle Homeport Pier:** punto propuesto de preparación final de los cimientos
- **Subestación Gowanus:** punto propuesto de interconexión

## Proyecto: Sunrise Wind

Desarrollador: Bay State Wind

### El proyecto de un vistazo

- 880 megavatios, generando 3.8 teravatios-hora anualmente
- Suficiente electricidad para suministrar energía a más de 520,000 hogares anualmente
- Apoyo al desarrollo de una instalación nacional de capacitación en energía eólica marina.
- Expectativa operativa para el 2024

### Puntos de interés

- **Puerto Jefferson:** centro regional de operaciones y mantenimiento propuesto y sede de operaciones para América del Norte
- **Región capital:** ubicación preferida para la fabricación de cimientos y piezas de transición
- **Terminal Arthur Kill:** oportunidad para desarrollar el primer puerto de clasificación dedicado de Nueva York para prestar servicio a la industria regional
- **Subestación Holbrook:** punto propuesto de interconexión

Obtenga más información en [Nysed.ny.gov/offshore-wind](https://www.nysed.gov/offshore-wind)