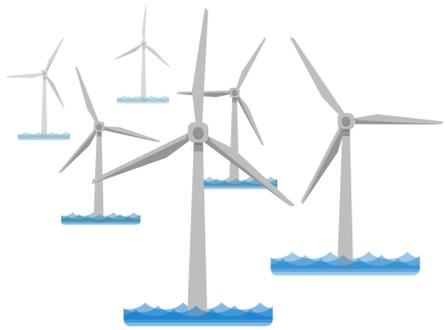


# الجدول الزمني لتطوير الرياح البحرية

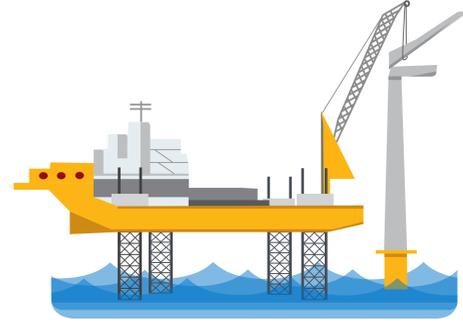
الجدول الزمني للمرحلة الأولى من المشروعين (التواريخ التقريبية)



## عمليات التشغيل

ينتج مشروعاً الرياح البحرية الكهرباء المتجددة لتزويد ولاية نيويورك بالطاقة (لمدة 25 عامًا فأكثر)

2050+ - 2024



## البناء والتثبيت

تقوم الشركات المطورة بتثبيت الأساسات ووضع الكابلات وبناء المحطات الفرعية وتجميع توربينات الرياح

2024 - 2022



## التصاريح والموافقات

تقوم الشركات المطورة بتحديد مواقع التوربينات والمحطات الفرعية ورسم خريطة خطوط الكابلات والحصول على التصاريح والموافقات الفيدرالية والولائية والمحلية

2023 - 2019



## إجراء الأبحاث وإشراك أصحاب المصلحة

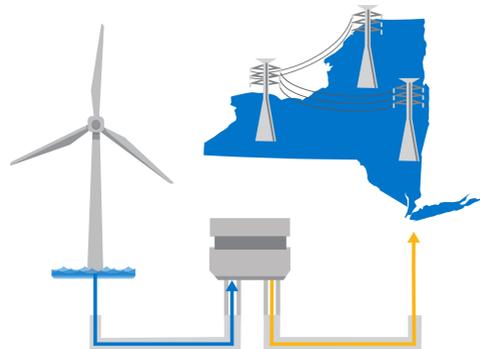
تقود هيئة أبحاث وتطوير الطاقة بولاية نيويورك (NYSERDA) / تصميم المبادئ التوجيهية للمشروع

2017 - مستمر

2024

## التشغيل

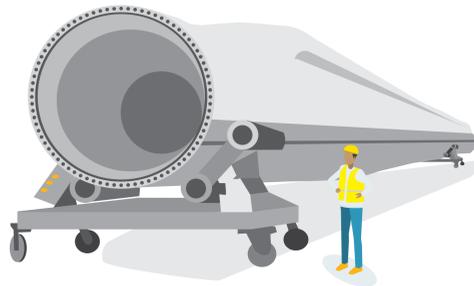
تُجري الشركات المطورة ومشغلو الشبكات اختبار ما قبل التشغيل



2024 - 2020

## التصنيع

تعمل الشركات المطورة مع سلاسل التوريد لتصنيع المكونات ونقلها



2019

## مراجعة المقترحات ومنح العقود

تقدم الشركات المطورة المقترحات إلى NYSERDA، التي تراجعها وتمنح العقود

