



الحاكمة كاثيري هوكون

للنشر فوراً: 2022/12/13

الحاكمة هوكون تعلن عن منح التنمية الاقتصادية لدعم أكثر من 12,000 وظيفة وتحفيز استثمارات رأسمالية تزيد عن 410 مليون دولار

ستحفر الطاقة المائية في نياغرا أكثر من 100 مليون دولار في استثمارات رأس المال الخاص في غرب نيويورك

سيساعد تمويل NYPA في دراسة جدوى الهيدروجين الأخضر

أعلنت الحاكمة كاثيري هوكون اليوم أن مجلس أمناء هيئة الطاقة في نيويورك قد وافق على تقديم منح للتنمية الاقتصادية إلى 25 شركة ستدعم أكثر من 12,000 وظيفة - استحدثت ما يقرب من 500 وظيفة منها حديثاً - وتحفز استثمارات رأسمالية تزيد عن 410 ملايين دولار. تم تخصيص طاقة منخفضة التكلفة من خلال [برنامج ReCharge NY](#) إلى 23 ممن تقدموا بطلبات في كافة أنحاء الولاية وتم منح الطاقة الكهرومائية منخفضة التكلفة في نياغرا لشركتين في غرب نيويورك. إضافة إلى ذلك، وافق مجلس إدارة هيئة كهرباء نيويورك (New York Power Authority, NYPA) على منحة عائداً الطاقة في غرب نيويورك لدعم نشر الهيدروجين الأخضر في ولاية نيويورك.

قالت الحاكمة هوكون، "نحن نقود الطريق إلى الأمام نحو اقتصاد مزدهر ومرن مدعوم بالطاقة النظيفة". "ستنشئ هذه المنح بنية تحتية أكثر كفاءة في استخدام الطاقة وتحفز اقتصادنا وتخلق فرص عمل وتمهد الطريق لمستقبل أنظف وأكثر استدامة. ستواصل إدارتي إعطاء الأولوية لمشاريع الطاقة الخضراء التي تجذب صناعات الغد إلى نيويورك".

منح برنامج الطاقة ReCharge NY

سيتم توجيه المخصصات المعتمدة لما يقرب من تسعة ميغاواط (megawatts, MW) من الطاقة منخفضة التكلفة بموجب برنامج ReCharge NY إلى 23 شركة في منطقة العاصمة ووسط نيويورك وفنغر ليكس وهدسون فالي ومدينة نيويورك ، وغرب نيويورك ولونغ آيلاند. تدعم المنح بشكل مباشر استحداث أكثر من 12,000 وظيفة - استحدثت 458 منها حديثاً - وأكثر من 305 مليون دولار في استثمارات رأسمالية.

عزز برنامج الطاقة ReCharge NY اقتصاد ولاية نيويورك من خلال تشجيع الشركات على الاحتفاظ وخلق الوظائف ، مع تحفيز الاستثمار الرأسمالي في جميع أنحاء الولاية. ويوفر برنامج الطاقة ReCharge NY عقود طاقة تصل مدتها إلى سبع سنوات. نصف الطاقة - 455 ميغاواط (MW) - من محطتي نياغرا وسانت لورانس فرانكلين دي روزفلت لتوليد الطاقة الكهرومائية في (NYPA). والسعة المتبقية التي تبلغ 455 ميغاواط هي طاقة ذات تكلفة منخفضة يتم شراؤها من خلال هيئة الطاقة في نيويورك من سوق البيع بالجملة.

قال جوستين إي دريسكول الرئيس المؤقت لهيئة الطاقة في نيويورك والمدير التنفيذي، "من خلال برنامج ReCharge NY، تقود (NYPA) انتقال نيويورك إلى اقتصاد الطاقة النظيفة. سيضيف برنامج الطاقة منخفض التكلفة ما يقرب من 500 وظيفة إلى القوى العاملة الموهوبة في نيويورك وتنشيط المجتمعات بأكثر من 305 مليون دولار في استثمارات رأس المال الخاص".

تتضمن بعض المخصصات البارزة التي وافق عليها مجلس إدارة (NYPA) من خلال ReCharge NY اليوم منح لمركز ألباني الطبي في منطقة العاصمة و Urban Fields Agriculture في لونغ أيلاند و Morgan Stanley في مدينة نيويورك.

تتوفر قائمة كاملة بمخصصات الطاقة اليوم في برنامج الطاقة ReCharge NY ومنح التنمية الاقتصادية [هنا](#).

منح غرب نيويورك

وافق مجلس إدارة (NYPA) أيضًا على مخصصات نياغرا للطاقة الكهرومائية منخفضة التكلفة لشركتين في غرب نيويورك: إعادة تدوير رماد الفحم (Coal Ash Recycling, CAR) ومركز توزيع Sonwil Distribution Center, Inc.

قال جون آر كولمل رئيس هيئة الطاقة في نيويورك والمقيم في بوفالو، "الطاقة الكهرومائية من مشروع نياغرا للطاقة هي العمود الفقري لاقتصاد غرب نيويورك. ستدعم منح الطاقة الكهرومائية التي تمت الموافقة عليها في اجتماع اليوم الشركات التي تعمل على تحقيق أهداف جدول أعمال المناخ الرائد في نيويورك وتقديم خدمات مهمة من شأنها تعزيز اقتصاد الطاقة النظيفة المتنامي في غرب نيويورك".

وافق مجلس إدارة (NYPA) على تخصيص 2,550 كيلوواط (kilowatt, kW) للطاقة الكهرومائية لدعم توسع (CAR) مما حفز ما يقرب من 45 مليون دولار في الاستثمار الرأسمالي وخلق 20 وظيفة خضراء في المنطقة.

تخطط (CAR) وهي مالكة لمواقع دفن النفايات التي تحتوي على الرماد المتطاير وهو مكون رئيسي في تصنيع الخرسانة لمشروع توسع في منشأة فريدونيا لجمع ومعالجة الرماد المتطاير بحيث يمكن استخدامه في إنتاج الخرسانة الخضراء منخفضة الكربون. الرماد المتطاير هو نتيجة ثانوية لحرق الفحم الأرضي لتوليد الكهرباء. يحتوي مكب نفايات (CAR) في مقاطعة تشاوتاووكوا على الرماد المتطاير المنتج في محطة توليد دونكيرك في الستينيات وحتى الثمانينيات.

إن إنتاج الأسمنت وهو مكون شائع في الخرسانة مسؤول عن ما يقرب من 8 بالمائة من انبعاثات الكربون في العالم. يؤدي استبدال الرماد المتطاير بالأسمنت في إنتاج الخرسانة إلى زيادة عمر الهياكل الخرسانية من خلال تحسين قوتها ومتانتها بشكل عام. إضافة إلى ذلك فهو يوفر المياه ويقلل بشكل كبير من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري.

تم النظر في طلب (CAR) في إطار خطة حوافز تقييم الوظائف الخضراء التي وافق عليها الأمناء في 9 ديسمبر/كانون الأول 2020. تسمح الخطة بمراعاة تأثيرات الوظائف الخضراء عند تقييم طلبات الطاقة الكهرومائية من (NYPA). يلبي مشروع (CAR) معايير التأهيل كشركة وظائف خضراء في ولاية نيويورك. إضافة إلى ذلك يدعم المشروع قانون الولاية لقيادة المناخ وحماية المجتمع وقانون قيادة الخرسانة منخفضة الكربون والذي يتطلب استخدام الخرسانة منخفضة الكربون في المشاريع الممولة من ولاية نيويورك.

تم تخصيص 500 كيلوواط (kW) من الطاقة الكهرومائية إلى مركز توزيع Sonwil Distribution Center وهي شركة تخزين وتوزيع مقرها غرب نيويورك لأكثر من 80 عامًا لبناء مستودع توزيع تبلغ مساحته 334,000 قدم مربع في غرب سينيكما لدعم نمو عملائها الحاليين قاعدة مع توفير السعة الإضافية اللازمة لجذب عملاء جدد. ستعمل المنشأة التي تبلغ تكلفتها حوالي 60 مليون دولار كموقع تخزين وتوزيع وتغليف متعدد درجات الحرارة لمنتجات الأطعمة والمشروبات الجاهزة. سيسمح المشروع للشركة بدعم نمو الشركات المصنعة الحالية والمساعدة في جذب شركات جديدة إلى غرب نيويورك والتي من المتوقع أن تدفع نشاطًا اقتصاديًا إقليميًا إضافيًا واستحداث 19 وظيفة جديدة دائمة بدوام كامل.

توفر محطة نياجارا طاقة كهرومائية منخفضة التكلفة للشركات التي تقع ضمن دائرة نصف قطرها 30 ميلًا عن مشروع نياجارا للطاقة التابع لهيئة الطاقة أو الشركات الموجودة في مقاطعة تشاوتاووكوا. وترتبط الطاقة الكهرومائية التي تنتجها محطة نياجارا بعشرات الآلاف من الوظائف المتاحة حاليًا في المنطقة.

إضافة إلى ذلك، وافق مجلس أمناء (NYPA) على منحة قدرها 35,000 دولار أمريكي من صندوق صندوق عوائد الطاقة في غرب نيويورك.

تم منح جامعة نياغرا 35,000 دولار كتمويل لدعم دراسة جدوى على مستوى الحرم الجامعي والتي ستدرس إمكانية تقليل الانبعاثات عن طريق زيادة استخدامها للهيدروجين الأخضر.

تقود نيويورك تحالفًا إقليميًا من ست ولايات تتعاون على تحقيق التقدم في مشاريع الهيدروجين النظيف في كافة أنحاء المنطقة بما يتماشى مع أهداف كل ولاية الطموحة في مجال المناخ والطاقة النظيفة بما في ذلك التركيز الأساسي على المناخ والعدالة البيئية.

أصبحت منحة تمويل (NYPA) ممكنة من خلال الأرباح الصافية الناتجة عن بيع الطاقة الكهرومائية غير المستخدمة المولدة في محطة نياغرا للطاقة في (NYPA) وتتبع من تشريع عائدات الطاقة الذي تم توقيعه ليصبح قانونًا في عام 2012.

قال عضو الجمعية مايكل جيه كوزيك، "تعمل منح ReCharge NY التي تقدمها هيئة الطاقة في نيويورك على تعزيز أهداف ولايتنا الطموحة المتعلقة بالمناخ والطاقة النظيفة. ستعمل هذه الجولة الجديدة من المنح على تحفيز اقتصاد نيويورك من خلال إضافة مئات الوظائف وتحفيز الاستثمار الرأسمالي على نطاق واسع."

خطة المناخ الوطنية الرائدة في ولاية نيويورك

يُعد برنامج المناخ الرائد في ولاية نيويورك من أكثر مبادرات المناخ والطاقة النظيفة جُرأة في البلاد ويدعو إلى انتقال منظم وعادل إلى الطاقة النظيفة التي تخلق فرص عمل وتستمر في تعزيز الاقتصاد الأخضر المراعي للبيئة بينما تتعافى ولاية نيويورك من جائحة (COVID-19). ووفقًا لما هو منصوص عليه في قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع، تمضي ولاية نيويورك في طريقها نحو تحقيق هدفها المحدد والمعني بتوفير قطاع كهرباء خالٍ من الانبعاثات بحلول عام 2040 ومنها توليد طاقة متجددة بنسبة 70% بحلول عام 2030، وتحقيق الحياد الكربوني لجميع قطاعات الاقتصاد. وهي تعتمد على استثمارات نيويورك غير المسبوقة لتكثيف الطاقة النظيفة، بما في ذلك أكثر من 35 مليار دولار في 120 من مشاريع الطاقة المتجددة واسعة النطاق في جميع أنحاء الولاية، و 6.8 مليار دولار للحد من انبعاثات المباني، و 1.8 مليار دولار لتوسيع نطاق الطاقة الشمسية، وأكثر من 1 مليار دولار لمبادرات النقل النظيف، وأكثر من 1.6 مليار دولار في التزامات البنك الأخضر في نيويورك. دعمت هذه الاستثمارات مجتمعة أكثر من 165,000 فرصة عمل في قطاع الطاقة النظيفة في نيويورك في عام 2021 ونمو بنسبة 2,100 في المائة في قطاع الطاقة الشمسية الموزعة منذ عام 2011 والتزام بتطوير 9,000 ميغاواط من طاقة الرياح البحرية بحلول عام 2035. وبموجب قانون المناخ، ستستكمل نيويورك هذا التقدم وستخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بنسبة 85% عن مستويات عام 1990 بحلول عام 2050، مع ضمان توجيه 35% على الأقل، بهدف تحقيق 40% من فوائد استثمارات الطاقة النظيفة، إلى المجتمعات المحرومة وتعزيز التقدم نحو هدف كفاءة الطاقة لعام 2025 للولاية المتمثل في تقليل استهلاك الطاقة في الموقع بمقدار 185 تريليون وحدة حرارية بريطانية من الطاقة المتوفرة للاستخدام النهائي.

###