



الحاكمة كاتي هوكول

للتشر فوراً: 2021/20/9

تعلن الحاكمة هوكول، خلال أسبوع المناخ، عن مشروع بنية تحتية كبيرين للطاقة الخضراء لتزويد مدينة نيويورك بالطاقة من الرياح والطاقة الشمسية والمائية من شمال ولاية نيويورك وكندا

ستوفر خطوط نقل الكهرباء الجديدة ما يقرب من 10,000 وظيفة تدعم معيشة الأسر على مستوى الولاية وتجلب 8.2 مليار دولار لاستثمارات التنمية الاقتصادية، بما في ذلك الاستثمارات التي يلتزم بها المطورون لدعم المجتمعات المحرومة

تقليل اعتماد المدينة على الوقود الأحفوري، وخفض انبعاثات الكربون، وتحسين جودة الهواء والصحة العامة بشكل كبير

زيادة سرعة التقدم المحرز لتجاوز هدف نيويورك في الحصول على 70% من الطاقة الكهربائية للولاية من موارد متجددة بحلول عام 2030 في الطريق إلى شبكة خالية من الانبعاثات

أثناء أسبوع المناخ، أعلنت الحاكمة هوكول اليوم عن مشروع بنية تحتية كبيرين للطاقة الخضراء لتزويد مدينة نيويورك بالطاقة من مشروعات طاقة الرياح والطاقة الشمسية والمائية من شمال ولاية نيويورك وكندا. في حالة الموافقة عليهما، سيوفر مشروع البنية التحتية هذان ما يقرب من 10,000 وظيفة تدعم معيشة الأسر على مستوى الولاية وتجلب 8.2 مليار دولار لاستثمارات التنمية الاقتصادية، بما في ذلك الاستثمارات التي يلتزم بها المطورون لدعم المجتمعات المحرومة، فور اكتمالهما، للمساعدة في زيادة سرعة تعافي اقتصاد الولاية من (COVID-19). سيساعد هذا الإعلان في تقليل اعتماد المدينة على الوقود الأحفوري، وخفض انبعاثات الكربون، وتحسين جودة الهواء والصحة العامة بشكل كبير في المجتمعات المحرومة، مع تسريع وتيرة التقدم المحرز لتجاوز هدف نيويورك من أجل توفير 70% من كهرباء الولاية من مصادر متجددة بحلول عام 2030 في الطريق إلى شبكة خالية من الانبعاثات على النحو المنصوص في قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع (قانون المناخ).

قالت الحاكمة هوكول: "تواجه مجتمعات نيويورك مرارًا وتكرارًا عواقب وخيمة نتيجة للدمار الناجم عن أزمة المناخ العالمية، ولم تكن المخاطر أكبر مما عليه الآن من قبل، حيث نواجه الدمار الاقتصادي والبيئي الذي خلفته هذه الظواهر المناخية القاسية. هذه المشروعات التحويلية مربحة من الجانبين - فهي توفر آلاف الوظائف الجديدة بأجر جيد في جميع أنحاء الولاية وتجذب مليارات الدولارات من الاستثمار الخاص. كما أنها تساعدنا في طي صفحة اعتماد مدينة نيويورك طويل الأمد على الوقود الأحفوري، وستضمن أن الملايين من سكان نيويورك، خاصة الذين يعيشون في مجتمعاتنا الأكثر ضعفًا، يمكنهم الحصول على وعد بهواء أنظف ومستقبل أكثر صحة."

إعلاننا اليوم مدعوم بتأكيد مدينة نيويورك بأنهم سينضمون إلى هذه العطاءات التاريخية. هذا يجعل توسيع هذه العطاءات ممكنًا مع توفير فرصة لتحقيق وفورات بمليارات الدولارات للعملاء في مدينة نيويورك وعلى مستوى الولاية.

صرح عمدة مدينة نيويورك بيل: "هذه لحظة تحول في معركة مدينة نيويورك ضد تغير المناخ. سيعمل خط نقل الكهرباء الجديان اللذان يزودان مدينة نيويورك بالكهرباء من المياه والرياح والطاقة الشمسية على توفير الآلاف من الوظائف النقابية الجيدة، وتحسين مرونة وموثوقية إمدادات الطاقة لدينا، وتقليل اعتمادنا بشكل كبير على الكهرباء من النفط والغاز التي تلوث الهواء في أحيائنا وتعرض كوكبنا للخطر. أتوجه بالشكر إلى الحاكمة هوكول وNYSERDA على شراكتهم، ونتطلع إلى العمل معًا عن كثب للانضمام إلى هذه العطاء التاريخية، والوفاء بالتزامنا بتزويد عمليات حكومة مدينة نيويورك بالطاقة من الكهرباء النظيفة والمتجددة بنسبة 100% بحلول عام 2025."

سيعمل مشروع Clean Path NY (CPNY) من تطوير Forward Power (مشروع مشترك بين Invenergy وEnergyRe) وهيئة الطاقة في نيويورك، ومشروع Champlain Hudson Power Express (CHPE)، من تطوير شركة Transmission Developers ، Inc. (بدعم من Blackstone وHydro-Québec، معاً على:

- إنتاج ما يقرب من 18 مليون ميغاوات/ ساعة من الطاقة المتجددة في شمال الولاية وكندا سنوياً، وهو ما يكفي لتزويد أكثر من 2.5 مليون منزل بالطاقة،
- خفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بمقدار 77 مليون طن متري خلال الـ 15 عامًا القادمة، أي ما يعادل إزالة مليون سيارة عن الطريق
- توفير 2.9 مليار دولار في شكل فوائد للصحة العامة على مدار 15 عامًا تنتج عن تقليل التعرض للملوثات الضارة - بما في ذلك تقليل نوبات المرض والوفاة المبكرة، وخفض أيام الغياب عن الدراسة أو العمل، وتقليل تعطل الأعمال، وانخفاض تكاليف الرعاية الصحية.

إثبات لالتزام الولاية بضمان أن توفر هذه المشروعات وظائف جيدة تدعم معيشة الأسر لسكان نيويورك. ستشمل العقود الممنوحة تخصيص الأجر السائدة لجميع العمال والعاملين والميكانيكيين الذين يؤدون أنشطة البناء ضمن المشروعات. بالإضافة إلى ذلك، سيطلب من مطوري المشروعات التفاوض بشأن اتفاقيات عمل المشروعات بين مقولي البناء التابعين لهم ومنظمة عمال البناء والتشييد التي تمثل العمال الحرفيين لبناء خطوط نقل كهرباء جديدة وكذلك بناء موارد جديدة لتوليد الطاقة المتجددة التي يبنونها المطورون والشركات التابعة لها لهذا المشروع في ولاية نيويورك.

سيستثمر مشروعا CPNY وCHPE ما يقرب من 460 مليون دولار في صناديق الاستحقاقات المجتمعية لإنشاء مسارات لوظائف الطاقة الخضراء، ودعم الصحة العامة، وتطوير مشروعات زيادة رؤوس الأموال، وتحقيق إعادة الحياة للموطن الطبيعي، وتحسين البصمة البيئية للمباني في المجتمعات المحرومة.

قالت الرئيسة والمديرة التنفيذية لهيئة NYSERDA، دورين م. هاريس: "الاستثمار الآن في مشروع البنية التحتية للطاقة المتجددة الرئيسية هذين سيعزز الانتعاش الاقتصادي للولاية في وقت يحتاجه سكان نيويورك حقاً، وسيسرّع من وتيرة تقدمنا في توفير طاقة نظيفة ومرنة ومتجددة لبعض المجتمعات الأكثر تلوّناً والتي تفنقر إلى الخدمات في الولاية. تحت قيادة الحاكمة هوكول، تستخدم نيويورك كل أداة تحت تصرفها، بما في ذلك هذا البرنامج واسع النطاق المؤثر للطاقة المتجددة والبنية التحتية، لتسريع وتيرة تقدمنا نحو تحقيق أهداف الولاية الرائدة في مجال المناخ والطاقة النظيفة مع تسخير قوة الرياح والشمس والمياه لتحفيز الاستثمار الخاص والتنمية الاقتصادية وتوفير فرص العمل على نطاق الولاية."

قال كل من المديرة التنفيذية لشركة Hydro Quebec سوفي بروتشو والمدير التنفيذي لشركة Transmission Developers دون جيسوم: "يشرفنا أن طاقة كيبك الكهربائية، التي يتم تسليمها عبر مشروع النقل المصرح به والمدفون بالكامل والجاهز للبناء، قد تم اختيارها للانضمام إلى المشروعات المتجددة المهمة الأخرى، حيث تعمل الولاية والمدينة على تحقيق التزاماتهما المناخية. نشيد بالحاكمة هوكول وNYSERDA على قيادتهما في مجال الطاقة النظيفة، ونتطلع إلى تقديم فوائد الطاقة النظيفة الهائلة للمشروع والوظائف الجديدة للولاية بسرعة. نحن ممتنون للغاية للعديد من منظمات العمال ومسؤولي البيئة والبلديات على نطاق الولاية التي دعمت هذا المشروع."

قال قادة Clean Path NY، جيف بلاو من energyRe، ومايكل بولسكي من Invenergy، وجيل سي كوينونيس من هيئة الطاقة في نيويورك: "يعد Clean Path NY) أهم استثمار في البنية التحتية للطاقة المتجددة في الولايات المتحدة في هذا القرن ومشروعاً فارقاً للنهوض بالطاقة النظيفة في نيويورك - وهو المشروع الذي سيقبل بشكل كبير من انبعاثات الكربون، ويحفز الوظائف الخضراء على نطاق الولاية، ويوفر فوائد مهمة للعدالة البيئية وتغيير طريقة تزويد ولايتنا بالطاقة بشكل جذري. بالجمع بين مشروعات طاقة الرياح والطاقة الشمسية والتخزين المبتكرة مع أحدث وسائل نقل كهرباء لتوفير الطاقة النظيفة مباشرة إلى مدينة نيويورك، سيكون Clean Path NY) مشروعاً تحويلياً للطاقة المتجددة حقاً. نشكر الحاكمة. هوكول لقيادتها وNYSERDA لشراكتها، ونتطلع إلى تقديم Clean Path NY) لصالح جميع سكان نيويورك."

تم اختيار المشروعين للتفاوض على العقود ضمن المستوى 4 من طلبات الطاقة المتجددة التابعة لهيئة أبحاث الطاقة وتطويرها بولاية نيويورك، والذي صدر في يناير. فور الانتهاء، ستقدم NYSERDA العقود التي تم التفاوض بشأنها لهذه المشروعات الممنوحة إلى لجنة الخدمة العامة في نيويورك للنظر فيها والموافقة عليها. إذا تمت الموافقة على عقد المستوى 4، فلن تبدأ مدفوعات NYSERDA بموجب هذا العطاء لكل مشروع معني حتى يحصل المشروع على جميع التصاريح والموافقات المحلية المطلوبة، ويتم بناؤه وتوصيل الطاقة إلى مدينة نيويورك، وهذا من المتوقع أن يبدأ في عام 2025 لمشروع CHPE و 2027 لمشروع CPNY.

من خلال تعزيز جهود الولاية لإنشاء شبكة كهربائية أكثر موثوقية ومرونة، سيساعد هذان المشروعان أيضًا في إنشاء نظام نقل كهرباء حديث قادر على توصيل هذا الخط الإضافي من الكهرباء المتجددة إلى المناطق ذات الطلب المرتفع في جنوب ولاية نيويورك. سيمر خط نقل CPNY الذي يبلغ طوله 174 ميلاً من محطة فريزر الفرعية في مقاطعة ديلاوير إلى محطة رايني الفرعية في كوينز، باستخدام كابل مدفون باستخدام الطريق العام الحالي، مما سيخفف من الآثار المحتملة على المجتمع المحلي، مع تجنب الموائل الحساسة على طول نهر هدسون، ويكون أكثر مرونة من البدائل الموجودة فوق سطح الأرض في مواجهة التهديدات الجوية والأمنية الشديدة. إن CHPE عبارة عن كابل مدفون مصرح به يبلغ طوله 339 ميلاً، تحت الأرض وتحت الماء، وهو خط نقل كهرباء يمتد من موارد طاقة الرياح والطاقة المائية في Hydro-Quebec في مقاطعة كيبك إلى مركز أستوريا للطاقة في كوينز، وقد اعتمد أفضل الممارسات الإدارية لتجنب الأضرار البيئية وتقليلها والتخفيف منها، بما في ذلك التأثيرات على أنواع المخلوقات والموائل الحساسة. تتوفر هنا خريطة لخطوط نقل الكهرباء.

ستستمر الولاية في التأكيد على المشاركة وتعزيزها مع المجتمعات التي يجري فيها تطوير المشروع. تقدم NYSERDA الموارد والمساعدة الفنية دون تكلفة لمساعدة الحكومات المحلية على فهم كيفية إدارة تطوير الطاقة النظيفة المسؤولة في مجتمعاتهم، بما في ذلك التعليمات والأدوات خطوة بخطوة لتوجيه تنفيذ الطاقة النظيفة، بما في ذلك تصريح العمليات، وضرائب الممتلكات، وتحديد المواقع، وتقسيم المناطق، وغيرها.

في حالة الموافقة عليهما، فإن مشروع CPNY و CHPE سيضيفان إلى الخط القوي الحالي في نيويورك للطاقة المتجددة واسعة النطاق، والذي يتألف مما يقرب من 100 مشروع للطاقة الشمسية وطاقة الرياح البرية والرياح البحرية يبلغ مجموعها 11,000 ميجاوات من الطاقة النظيفة - وهو ما يكفي لتزويد أكثر من خمسة ملايين منزل بنيويورك بالطاقة عند الاكتمال. إن التزام الولاية ببناء نقل طاقة خضراء جديد، بقيادة 250 ميلاً من الترفيق الرئيسية الجديدة الجارية بالفعل في جميع أنحاء الولاية والتي يعززها هذه العطاء، سيسمح للخط الحالي من مصادر الطاقة المتجددة بتزويد ما يقرب من 60% من كهرباء نيويورك من الطاقة المتجددة فور التشغيل.

قال السيناتور تود كامينسكي: "إعلان الحاكم هو كول اليوم هو خطوة أخرى لتغيير قواعد اللعبة لضمان تلبية نيويورك للأهداف المنصوص عليها في قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع. بتقليل اعتماد مدينة نيويورك على الوقود الأحفوري، سيكون هذان المشروعان أفضل لبيئتنا وصحتنا. كما سيوفران الآلاف من الوظائف المستدامة وذات الأجور المرتفعة - مما يعزز مكانة نيويورك بصفتها رائدة في هذا الاقتصاد الأخضر الجديد."

قال السيناتور كيفن باركر: "أؤيد بشكل كامل مشروع البنية التحتية للطاقة الخضراء الرئيسيين اللذين يقدمهما الحاكم هو كول و NYSERDA. من المهم أن تواصل الولاية الاستثمار في المبادرات التي من شأنها خفض انبعاثات الكربون، مع تحسين جودة الهواء في المجتمعات المحرومة. ستوفر هذه المبادرة إمكانية الوصول إلى وظائف ذات رواتب جيدة أثناء العمل للوصول إلى أهداف الطاقة النظيفة. بصفتي رئيس لجنة الطاقة والاتصالات، أعلم أن هذين المشروعين سيستمران في مساعدة ولاية نيويورك على مواصلة ريادتها في مجال الطاقة النظيفة."

قال عضو المجلس التشريعي، ستيف إنجلبرايت: "إعلان الحاكم هو كول اليوم هو خطوة مهمة إلى الأمام بينما نواجه آثار تغير المناخ. سيوفر مشروع البنية التحتية هذان الطاقة المتجددة من توليد الطاقة من الرياح والطاقة الشمسية والطاقة الكهرومائية، وسيقللان من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري الضارة لتحقيق أهداف قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع."

قالت المديرية التنفيذية لتحالف الطاقة النظيفة بنيويورك، آن رينولدز: "إن إعلان الحاكم كاثي هوكول المثير حول استثمارات الشبكة اليوم، مع التزامات نيويورك لطاقة الرياح البحرية والطاقة الشمسية الحضرية، سيغير بشكل جدي طريقة تزويد مدينة نيويورك بالطاقة. الطاقة المتجددة هي مفتاح العمل المناخي، ونشيد بشكل خاص بمشروعات نقل الكهرباء التي تدعم بناء مشروعات طاقة الرياح والطاقة الشمسية في شمال ولاية نيويورك. يمثل هذه الإجراءات، تُظهر القيادة في نيويورك لبقية الولايات المتحدة كيف تبدو حماية المناخ."

قالت رئيسة رابطة الناخبين للحفاظ على البيئة بنيويورك، جولي تيغي: "نحيي الحاكم كاثي هوكول و NYSERDA على بدء أسبوع المناخ بدفع مشروع عي البنية التحتية للذين سيزيدان من سرعة الانتقال إلى الطاقة النظيفة لأكثر جيوب أعمال الطاقة في نيويورك. ستؤدي إجراءاتكم إلى تسريع وتيرة التحول إلى الطاقة المتجددة التي لن تساعد فقط في مكافحة أزمة المناخ، ولكن أيضًا توفر الإغاثة المطلوبة بشدة في المناطق التي لا تفي بالمعايير الفيدرالية لجودة الهواء، والمجتمعات المثقلة بالأعباء بسبب مصادر الطاقة الملوثة."

قال رئيس مجلس إدارة REBNY دوغلاس دورست والرئيس جيمس ويلان: "تتطلب معالجة أزمة المناخ لدينا إجراءات جريئة ومدروسة. لن يكون الحد من انبعاثات الكربون بنجاح في مدينة نيويورك ممكنًا بدون النشر القوي لتوليد الطاقة المتجددة ونقلها. اتخذت الحاكم هوكول و NYSERDA اليوم إجراءات جريئة ومدروسة لجعل نيويورك رائدة وطنية في مكافحة تغير المناخ."

قال الممثل الدولي لمنظمة الإخوان الدولية لعمال الكهرباء (IBEW)، إدوين هيل الابن: "تشيد منظمة الإخوان الدولية لعمال الكهرباء (IBEW) في نيويورك بجهود ولاية نيويورك و NYSERDA لمكافحة تغير المناخ وحماية معايير العمال الحالية وضمان مشاركة المجتمع المتأثر والمحروم مع طلب تقديم عروض الطاقة المتجددة لمدينة نيويورك من المستوى 4. سيلعب المستوى 4 دورًا حاسمًا في تلبية التشريع المناخي للولاية، أي قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع، والذي يتطلب أن تكون إمدادات الطاقة في نيويورك خالية من الكربون بنسبة 70% بحلول عام 2030. سيوفر المشروع (المشروعات) التالي الآلاف من الوظائف برواتب جيدة ومستوى وظيفي جيد لسكان نيويورك على نطاق الولاية، وسيضخ مليارات الدولارات في اقتصاد ولاية نيويورك مع تحسين البيئة بشكل كبير لمواطنيها. تتطلع IBEW إلى لعب دور حيوي في ضمان نجاح هذه المبادرة ذات المستوى العالمي."

قال رئيس مجلس أعمال البناء والتشييد في نيويورك الكبرى، غاري لابابيرا: "هذه خطوة حاسمة في المضي قدمًا نحو جلب الطاقة النظيفة والمتجددة الضرورية لمدينة نيويورك، مع ضمان بقاء الوظائف النقابية الجيدة التي تؤدي إلى وظائف من الطبقة الوسطى مع مزايا أساسية في الطريقة التي تولد بها نيويورك طاقتها وتسلمها. نشكر الحاكم هوكول على تركيزها والتزامها بخلق وظائف تدعم معيشة الأسر ضمن خطة الولاية الشاملة والطموحة لتحقيق أهداف الطاقة النظيفة."

قال مدير صندوق تنظيم العمال بولاية نيويورك، جون هاتشينجز: "نشني على الحاكم كاثي هوكول و NYSERDA لاستمرارهما في تطوير مشروعات البنية التحتية الحيوية. ستسرع هذه المشروعات من وتيرة تحول الولاية إلى الطاقة المتجددة وستؤدي إلى مئات من وظائف البناء التي تدفع للعمال أجورًا سائدة. يتم تشجيع عمال ولاية نيويورك من خلال التزام الحاكم هوكول المستمر بضمان انتقال عادل لأعضائنا بينما تنتقل الولاية إلى هدف اقتصادي شامل يتمثل في خفض انبعاثات الكربون الصافية بحلول عام 2050."

كبير مسؤولي الحفاظ على البيئة والشؤون الخارجية في منظمة الحفاظ على الطبيعة بنيويورك، ستيفارت إف جروسكين: "نحيي منظمة The Nature Conservancy الحاكم كاثي هوكول و NYSERDA على تسريع وتيرة العمل لتنفيذ قانون المناخ الرائد في نيويورك، والذي يهدف إلى تحقيق اقتصاد خالٍ من الانبعاثات بحلول عام 2050. ستعمل هذه المشروعات على الحد من تلوث الهواء، وتوفير الطاقة النظيفة لمدينة نيويورك، وبناء اقتصاد الطاقة المتجددة. وبفضل القيادة القوية للحاكم هوكول، يمكن لنيويورك معالجة تغير المناخ وحماية الموارد الطبيعية التي نعتمد عليها جميعًا."

خطة المناخ الوطنية الرائدة في ولاية نيويورك

يُعد برنامج المناخ الرائد في ولاية نيويورك من أكثر مبادرات المناخ والطاقة النظيفة جرأة في الدولة، 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). ووفقاً 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. تستند أيضاً إلى استثمارات غير مسبوقه لدى نيويورك لزيادة إنتاج الطاقة النظيفة، ويشمل ذلك ضخ ما يزيد عن 21 مليار دولار في 91 مشروعاً كبير الحجم للطاقة المتجددة في جميع أنحاء الولاية، و6.8 مليارات دولار لخفض انبعاثات المباني، و1.8 مليون دولار لزيادة إنتاج الطاقة الشمسية، وأكثر من مليار دولار لمبادرات النقل النظيف، وأكثر من 1.2 مليار دولار في التزامات البنوك الخضراء في نيويورك. وبصورة مجمعة، تدعم هذه الاستثمارات أكثر من 150,000 وظيفة في قطاع الطاقة النظيفة في نيويورك في 2019، أي زيادة بنسبة 2,100 في المائة في قطاع الطاقة الشمسية الموزعة منذ 2011، والالتزام بإنتاج 9,000 ميغاواط من الرياح البحرية بحلول 2035. وبموجب قانون المناخ، ستستكمل نيويورك هذا التقدم وستخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بنسبة 85% عن مستويات عام 1990 بحلول عام 2050، مع ضمان توجيهه 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.

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[الغاء الاشتراك](#)