



Diffusione immediata: 30/11/2021

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA L'UFFICIALIZZAZIONE DI CONTRATTI CON CLEAN PATH NY E CHAMPLAIN HUDSON POWER PER L'EROGAZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE PULITA DALLA PARTE SETTENTRIONALE DELLO STATO DI NEW YORK E IL CANADA ALLA CITTÀ DI NEW YORK

I più grandi progetti di energia rinnovabile e trasmissione nello Stato di New York degli ultimi 50 anni

In tutto lo Stato, erogherà fino a 7,4 miliardi di benefici generali alla collettività tra cui riduzioni dei gas serra e miglioramenti alla qualità dell'aria

Creerà 10.000 posti di lavoro altamente qualificati e 8,2 miliardi di dollari nello Sviluppo economico nello Stato, tra cui investimenti nelle comunità svantaggiate

Abbinati allo sviluppo di energia pulita ed eolica offshore dello Stato, i progetti dovrebbero ridurre l'uso del combustibile fossile in città di più dell'80 per cento nel 2030 privilegiando l'elettricità

Accelera i progressi per realizzare gli obiettivi di New York volti a ottenere il 70 per cento di elettricità da fonti rinnovabili in tutto lo Stato entro il 2030 verso una rete a zero emissioni

La Governatrice Kathy Hochul ha annunciato oggi che l'Autorità per la ricerca e lo sviluppo energetico dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) ha ufficializzato i contratti con Clean Path New York LLC per il suo progetto Clean Path NY (CPNY) e H.Q. Energy Services (U.S.) Inc. (HQUS) per il progetto Champlain Hudson Power Express (CHPE) volto a erogare energia solare, pulita, rinnovabile, eolica e idroelettrica dalla parte settentrionale dello Stato di New York e il Canada fino alla Città di New York. I progetti di energia rinnovabile e trasmissione dello stato, primi nel loro genere, dovrebbero erogare fino a 7,4 miliardi di dollari di vantaggi generali alla collettività in tutto lo stato, tra cui le riduzioni dei gas serra e i miglioramenti alla qualità dell'aria, oltre a 8,2 miliardi di dollari nello sviluppo economico in tutto lo stato, tra cui investimenti nelle comunità svantaggiate. Come più grandi progetti di trasmissione in assoluto per lo Stato di New York degli ultimi 50 anni, questi progetti ridurranno l'uso del combustibile fossile in città privilegiando l'elettricità di più dell'80% nel 2030 quando abbinati allo sviluppo di energia pulita ed eolica offshore. L'annuncio di oggi accelera i progressi volti a

superare l'obiettivo dello Stato di New York del 70% di elettricità dello stato derivante da fonti rinnovabili entro il 2030, verso una rete a zero emissioni come sottolineato nella Legge per la leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Leadership and Community Protection Act). Contribuirà inoltre ad aiutare la città di New York a realizzare i suoi ambiziosi obiettivi climatici.

"La posta in gioco non è mai stata così alta per New York mentre ci confrontiamo con gli effetti del cambiamento climatico e della distruzione ambientale che gli eventi meteorologici estremi si lasciano dietro", **ha affermato la Governatrice Hochul.**

"Questo annuncio non solo accelera il passo verso la realizzazione dell'obiettivo di avere il 70 per cento dell'energia dello Stato di New York derivante da risorse rinnovabili, ma stiamo anche creando posti di lavoro sostenibili, riducendo la nostra dipendenza da combustibili fossili e preparando la strada verso un'aria più pulita e un futuro più sano per tutti i newyorchesi. Sono orgogliosa che New York continui a guidare la nazione con iniziative innovative di energia pulita e funga da modello globale di quello che deve essere fatto per affrontare il cambiamento climatico".

L'annuncio di oggi è supportato dalla conferma da parte della Città di New York che si unirà alle iniziative per raggiungere questi obiettivi, contribuendo a rendere possibile la portata di questi progetti, creando nel contempo l'opportunità di ridurre l'impatto del loro costo di circa 1 miliardo di dollari. NYSERDA offrirà inoltre attributi rinnovabili da questi progetti per l'acquisto volontario, che infine consentirà a molte organizzazioni della Città di New York interessate al passaggio all'energia pulita, che non sono state in grado di farlo in loco a causa di vincoli pratici, di diventare rinnovabili al cento per cento con sicurezza.

A gennaio, come indicato dall'[Ordine](#) della Commissione dei servizi pubblici (Public Service Commission, PSC) dello Stato di New York di ottobre 2020, NYSERDA ha pubblicato un bando energetico, noto come Tier 4, per la ricerca di progetti volti all'erogazione di energia rinnovabile a costi contenuti e in modo responsabile alla Città di New York, un'area dello Stato che utilizza combustibili fossili di vecchia generazione. Se approvati dalla PSC, i progetti selezionati dovrebbero erogare 18 milioni di megawatt-ora all'anno di energia pulita, o più di un terzo del consumo elettrico annuo della Città di New York da un portafoglio diversificato di generazione di energia pulita resiliente, tra cui energia eolica offshore, solare e idroelettrica, supportata dallo stoccaggio di energia dalla parte settentrionale di New York e del Quebec. L'abbinamento di questi progetti al portafoglio di progetti appaltati sull'energia eolica offshore che si collega direttamente alla Città di New York, segna una svolta nella storia energetica della città, aumentando la resilienza, l'affidabilità e migliorando nel contempo in modo significativo la qualità dell'aria.

Il Sindaco Bill de Blasio ha dichiarato: "Se la città più grande della nazione può fare affidamento sull'energia pulita per l'elettricità, tutti possono farlo. New York sta dimostrando che è possibile combattere il riscaldamento globale e lottare per la giustizia climatica investendo in acqua, vento ed energia solare. Questo è il modo in cui riduciamo i combustibili fossili, creiamo migliaia di posti di lavoro regolari e

costruiamo un futuro sostenibile per tutti i newyorkesi. È una giornata storica per la nostra città e il nostro stato".

Questi contratti sono stati presentati al PSC per l'approvazione e sono soggetti a un periodo di consultazione pubblica che andrà fino al 7 febbraio 2022. La petizione e i contratti sono disponibili sul [sito web](#) del Dipartimento per i Servizi Pubblici (Department of Public Service) con il Numero di pratica 15-E-0302 dove possono essere presentati i commenti. Se i contratti saranno approvati, i pagamenti NYSEERDA partiranno solo per ciascun rispettivo progetto una volta che il progetto stesso ha ottenuto tutti i permessi e le approvazioni necessarie, ha completato la costruzione e l'erogazione di energia alla Città di New York che si prevede inizi nel 2025 per il progetto CHPE e nel 2027 per il progetto CPNY totalmente autorizzati.

Doreen M. Harris, Presidente e AD di NYSEERDA, ha dichiarato: "Con ogni misura, l'appalto rivoluzionario da parte dello Stato per erogare energia rinnovabile in modo responsabile alla Città di New York è stato un clamoroso successo e la finalizzazione dei contratti oggi significa un grande passo avanti nella creazione di un sistema energetico più equilibrato, affidabile e resiliente per tutti i newyorkesi. Questi grandi progetti infrastrutturali di energia pulita che genereranno energia pulita sufficiente per milioni di abitazioni, porteranno grandi vantaggi economici e migliaia di nuovi posti di lavoro in tutto lo stato, riducendo al contempo l'inquinamento e migliorando la qualità dell'aria nelle nostre comunità storicamente più vulnerabili".

Sophie Brochu, Presidentessa e AD di Hydro-Québec e Don Jessome AD di Transmission Developers Inc., ha dichiarato: "Siamo onorati di poter far parte dell'audace piano di New York per portare energia pulita e affidabile nella Città di New York nel 2025, riducendo le dannose emissioni di carbonio e migliorando la qualità dell'aria nelle comunità svantaggiate, accelerando nel contempo la transizione di New York verso un futuro più verde. Attendiamo di collaborare con le comunità di New York attraverso il percorso PSC ai molti vantaggi economici e ambientali del progetto".

I leader di Clean Path NY Michael Polsky di Invenergy, Jeff Blau di energyRe e Justin E. Driscoll dell'Autorità per l'energia elettrica di New York hanno dichiarato: "Clean Path NY è orgogliosa di unirsi alla Governatrice Hochul e a NYSEERDA nel portare avanti questo storico progetto infrastrutturale sull'energia rinnovabile che trasformerà radicalmente la rete elettrica di New York e migliorerà le vite dei newyorkesi in tutto lo Stato. Con la nuova trasmissione e generazione nello stato - un approccio Tutto Rinnovabile (All Renewable), Tutto per New York (All New York), siamo orgogliosi di far avanzare una giusta transizione verso l'energia pulita che combatterà la crisi climatica, darà priorità alla giustizia ambientale e creerà migliaia di posti di lavoro verdi a New York".

Come componente di questi accordi epocali, Hydro-Quebec acquisterà l'elettricità dal parco eolico previsto Apuiat, creato dalle comunità Innu nel Quebec, oltre ad avviare una partnership con il Comitato di Mohawk di Kahnawà:ke per una comproprietà della linea nel Quebec che si collegherà al Champlain Hudson Power Express.

Kahsennenhawe Sky-Deer, Grande Capo del Comitato di Mohawk di Kahnawà:ke ha dichiarato: "Kahnawà:ke è onorata di essere comproprietaria della linea di trasmissione sul lato canadese del confine che fornirà infine energia verde rinnovabile alla Città di New York. Durante il secolo scorso, i nostri coraggiosi operai siderurgici di Mohawk hanno avuto un ruolo fondamentale nella costruzione dei grattacieli della Città di New York e dell'infrastruttura circostante. E ora, attraverso la partnership con Hydro-Quebec, abbiamo l'opportunità di fornire energia che sarà utilizzata per illuminare i punti di riferimento storici di New York e rinnovare i legami che noi Mohawk abbiamo con la Città di New York".

Il successo dell'appalto di NYSERDA ha portato all'aggiudicazione di progetti che porteranno i massimi e più alti valori a New York, tra cui gli interessi per le comunità svantaggiate, vantaggi economici e sviluppo della forza lavoro. Tra i vantaggi principali di questi progetti figurano:

- **La protezione delle famiglie di New York:** I progetti erogheranno fino a 4 miliardi di dollari in sovvenzioni per la salute pubblica derivanti da un'esposizione ridotta a inquinanti dannosi, tra cui la prevenzione di morti premature, la riduzione delle visite in ospedale per attacchi di asma e la perdita di giorni di lavoro per malattia.
- **Un potente motore economico e la creazione di posti di lavoro:** I progetti creeranno circa 10.000 posti di lavoro a sostegno delle famiglie in tutto lo stato, con investimenti nello sviluppo economico pari a 8,2 miliardi di dollari, contribuendo ad accelerare la ripresa economica dello stato dal COVID-19. I responsabili del progetto si sono inoltre impegnati a stipulare accordi di lavoro salariali e relativi ai progetti per garantire posti di lavoro di qualità e ben retribuiti per i newyorkesi.
- **Investimenti per sostenere le comunità svantaggiate:** I due progetti si impegneranno a investire insieme 460 milioni di dollari in fondi a beneficio della comunità per creare posti di lavoro nel settore dell'energia verde, sostenere la salute pubblica, far avanzare progetti di miglioramento del capitale, realizzare il ripristino degli habitat e migliorare l'impronta ambientale degli edifici nelle comunità svantaggiate.
- **Protezione ambientale:** Insieme, i progetti ridurranno le emissioni di gas serra di 77 milioni di tonnellate nei prossimi 15 anni, che equivale ad eliminare dalla circolazione stradale un milione di auto in questo periodo.
- **Costi contenuti:** Il programma Tier 4 eroga sia l'energia rinnovabile, sia la nuova trasmissione. È stato predisposto con una struttura indice REC per contribuire a proteggere i clienti dai rincari nei prezzi energetici in modo tale che quando i prezzi dell'elettricità aumentano i costi del programma Tier 4 diminuiscono. Con una media prevista del costo REC del Tier 4 di 28,29 dollari

per megawatt-ora per entrambi i progetti, una volta che i progetti entrano in servizio, l'impatto medio sulla bolletta per i clienti sarà di circa il 2 per cento o solo di 2 dollari al mese. Le analisi da parte degli sponsor del progetto possono essere pubblicate e presentate come parte della procedura PSC per spiegare la portata di ulteriori potenziali vantaggi.

Inoltre, questa nuove [linee](#) di trasmissione sotterranea eviteranno, ridurranno al minimo e attenueranno i danni ambientali, tra cui gli impatti sulle specie sensibili e gli habitat e saranno resilienti di fronte a eventi meteorologici estremi. Entrambi i progetti devono essere sottoposti al [processo di autorizzazione secondo l'Articolo VII](#), che comprende una revisione completa della necessità per il progetto e di qualsiasi impatto ambientale della localizzazione, della progettazione, della costruzione e del funzionamento delle principali strutture di trasmissione nello Stato di New York. CHPE ha ottenuto l'autorizzazione secondo l'Articolo VII e CPNY intende depositarla entro breve.

Se approvati, i progetti CPNY e CHPE andranno ad aggiungersi alla solida linea di energia rinnovabile su larga scala di New York, composta da quasi 100 progetti solari, eolici terrestri ed eolici offshore per un totale di 11.000 megawatt di energia pulita, sufficienti per alimentare oltre cinque milioni di case una volta completati. L'impegno dello Stato a costruire una nuova linea di trasmissione di energia verde, guidato da 402 chilometri (250 miglia) di nuovi importanti aggiornamenti già in corso in tutto lo Stato e rafforzato da questo progetto, consentirà all'attuale sistema di distribuzione di energie rinnovabili di alimentare quasi il 60 per cento dell'elettricità di New York da energia rinnovabile una volta che la nuova linea diventerà operativa.

NYSERDA continuerà a offrire risorse e assistenza tecnica gratuita per aiutare i governi locali a capire come gestire lo sviluppo responsabile dell'energia pulita nelle loro comunità, comprese istruzioni e strumenti dettagliati per guidare l'implementazione dell'energia pulita, inclusi processi di autorizzazione, tasse sulla proprietà, ubicazione, zonizzazione e altro.

Kevin Parker, Senatore e Presidente dell'Energia ha dichiarato: "In qualità di Presidente del Comitato del senato sull'Energia e le Telecomunicazioni (Senate Committee on Energy and Telecommunications), mi congratulo con NYSERDA per aver fatto tutti i passi necessari per garantire la realizzazione degli obiettivi energetici dello stato. Questa iniziativa comunica che i nostri standard per l'energia pulita sono reali e realizzabili".

Il Senatore Todd Kaminsky, Presidente del Comitato al Senato per la tutela ambientale (Senate Environmental Conservation Committee) ha commentato: "Il cambiamento climatico pone una seria minaccia per il nostro Stato e per il pianeta in generale. La Legge sulla leadership climatica e sulla protezione della comunità prevede una futura rete elettrica a zero emissioni ma perché questo diventi realtà, dobbiamo attivarci per lavorare a questo obiettivo. Mi congratulo con la Governatrice

Hochul e Doreen Harris di NYSERDA per aver adottato queste misure volte a dare la priorità alla realizzazione degli obiettivi di energia pulita dello Stato."

Anne Reynolds, Direttrice Esecutiva dell'Alleanza per l'energia pulita di New York (Alliance for Clean Energy New York), ha dichiarato: "Con questa petizione, New York fa un ulteriore passo avanti nell'implementazione del suo ambizioso Standard per l'energia pulita (Clean Energy Standard), questa volta con l'obiettivo di portare elettricità pulita e rinnovabile alla città di New York. Un nuovo progetto di trasmissione che supporta anche la costruzione di nuovi progetti eolici e solari nella parte settentrionale di New York è un'ottima notizia. È un investimento attuale in posti di lavoro e una rete più robusta per il futuro".

Julie Tighe, Presidentessa della New York League of Conservation Voters, ha dichiarato: "New York deve agire rapidamente per raggiungere l'obiettivo del 70 per cento di energia rinnovabile entro il 2030 e l'annuncio di oggi della firma dei contratti Tier 4 tra NYSERDA e i committenti è uno straordinario passo avanti per mantenerci sulla buona strada. La League of Conservation Voters dello Stato di New York supporta le iniziative più importanti come il Tier 4 per anticipare il futuro dell'energia pulita nello Stato di New York e ridurre la dipendenza della Città di New York dall'infrastruttura a combustibile fossile del passato proteggendo nel contempo le comunità e migliorando la qualità dell'aria in tutto lo stato".

Stuart F. Gruskin, Direttore della Conservazione e Affari esterni (Conservation and External Affairs) per The Nature Conservancy di New York, ha dichiarato: "The Nature Conservancy accoglie con favore le misure adottate oggi dall'Autorità per la ricerca e lo sviluppo energetico dello Stato di New York nel presentare la petizione prima che la Commissione Servizio Pubblico (Public Service Commission) proceda con i progetti selezionati ai sensi del nuovo Tier 4 dello Standard per l'energia pulita. Questa petizione è un passaggio importante per la realizzazione degli obiettivi climatici e di energia pulita dello Stato di New York creando l'economia dell'energia pulita, migliaia di validi posti di lavoro e garantendo alla Città di New York energia pulita e affidabile proteggendo al contempo le nostre risorse naturali fondamentali".

Daniel Zarrilli, Consulente speciale sul clima e la sostenibilità presso la Columbia University, ha dichiarato: "Questo è il decennio critico per realizzare forti riduzioni nell'inquinamento da carbonio ed evitare gli impatti più catastrofici del cambiamento climatico. L'azione di NYSERDA di oggi per garantire la trasmissione di energia pulita alla Città di New York è un passaggio fondamentale per supportare tutti noi che siamo impegnati nella realizzazione di zero emissioni attraverso l'elettricità. Attendiamo di lavorare con NYSERDA per scoprire il ruolo della Columbia University nella realizzazione di questo obiettivo a supporto del nostro lavoro per allineare l'università agli obiettivi dell'Accordo di Parigi, pulire l'aria nelle nostre comunità limitrofe e porre fine alla dipendenza del mondo dai combustibili fossili - che fanno tutti parte del nostro impegno per rafforzare la futura generazione di leader climatici".

Michael D. Welsh, Vice Presidente internazionale dell'International Brotherhood of Electrical Workers (IBEW) di New York ha dichiarato: "The International Brotherhood of Electrical Workers di New York è lieta di supportare le iniziative di NYSERDA nella presentazione dei progetti Tier 4 assegnati, Champlain Hudson Power Express e Clean Path NY, alla Commissione Servizio Pubblico (NY PSC) per l'esame, la consultazione pubblica e l'approvazione. Questi importanti progetti garantiranno sostanziali progressi verso la realizzazione degli obiettivi della Legge sulla leadership climatica e sulla protezione della comunità riducendo i gas serra (GHG) di 77 milioni di tonnellate nei prossimi 15 anni. Si prevede inoltre che questi progetti porteranno alla creazione di più di 10.000 posti di lavoro a sostegno delle famiglie, molti dei quali saranno con il Sindacato per l'edilizia e le costruzioni di New York, tra cui IBEW. Questi posti di lavoro locali a New York porteranno miliardi di dollari alle comunità insieme ai percorsi progettuali e nelle aree dei progetti di nuova generazione. I progetti assegnati impegnano più di 400 milioni di dollari in fondi a vantaggio delle comunità che forniranno un percorso per migliaia di lavoratori a posti di lavoro della classe media. Attendiamo di supportare questa importante iniziativa in ogni sua fase".

Gary LaBarbera, Presidente del Consiglio per l'edilizia e le costruzioni dello Stato di New York (President of the New York State Building and Construction Trades Council), ha dichiarato: "Questo è un altro ulteriore passo avanti nella realizzazione del futuro dell'energia pulita di New York, garantendo nel contempo che, durante il processo, vengano create valide carriere per la classe media. Posti di lavoro ben pagati per la classe media sono sempre andati di pari passo con la modalità in cui New York eroga e genera energia e ci congratuliamo con la Governatrice Hochul e NYSERDA per la loro leadership efficace e il costante impegno nei confronti dei lavoratori e delle lavoratrici dello Stato mentre proseguono questi ambiziosi progetti".

Il Direttore del Fondo per l'organizzazione dei lavoratori dello Stato di New York (New York State Laborers Organizing Fund Director), John Hutchings, ha dichiarato "I nostri soci stanno attualmente lavorando a progetti che rappresentano migliaia di megawatt di energia pulita, rinnovabile in tutto lo Stato di New York. Il passaggio successivo è garantire che l'energia possa essere trasportata e utilizzata nei maggiori punti di fruizione. I progetti come CHPE e Clean Path NY contribuiranno a tale realizzazione creando nel contempo migliaia di posti di lavoro nell'edilizia che garantiranno ai lavoratori un'entrata costante. Siamo fiduciosi che la Commissione Servizio Pubblico approverà in tempi rapidi la petizione di NYSERDA".

Il Presidente di REBNY, Douglas Durst e il Presidente James Whelan hanno dichiarato: "Affrontare la nostra crisi climatica richiede un'azione audace, ponderata e collaborativa. Ridurre con successo le emissioni di carbonio nella Città di New York non sarà possibile senza un impiego sostenuto della generazione e trasmissione di energia rinnovabile. Ci congratuliamo con la Governatrice Hochul e NYSERDA per aver reso New York leader nazionale nella lotta al cambiamento climatico adottando un approccio audace, ponderato e collaborativo che aiuterà lo Stato a raggiungere risultati reali sulla riduzione delle emissioni".

Il piano sul clima dello Stato di New York

L'agenda climatica dello Stato di New York rappresenta l'iniziativa per il clima e l'energia pulita più aggressiva della nazione e necessita di una transizione sistematica e giusta verso un'energia pulita che crei posti di lavoro e continui a favorire un'economia verde contestualmente alla ripresa dello Stato di New York dalla pandemia di COVID-19. In linea con la legge attraverso la Legge sulla leadership climatica e sulla protezione della comunità, New York si muove per realizzare l'obiettivo mandatorio di un settore elettrico a zero emissioni entro il 2040, compreso il 70% di generazione di energia rinnovabile entro il 2030, e raggiungere la neutralità del carbonio nell'ambito delle attività economiche. Si basa sugli investimenti senza precedenti di New York per aumentare l'energia pulita, compresi più di 33 miliardi di dollari in 102 progetti rinnovabili su larga scala in tutto lo stato, 6,8 miliardi di dollari per ridurre le emissioni degli edifici, 1,8 miliardi di dollari per aumentare il solare, più di 1 miliardo di dollari per iniziative di trasporto pulito e più di 1,6 miliardi di dollari in impegni della NY Green Bank. Complessivamente, detti investimenti hanno sostenuto oltre 158.000 posti di lavoro nel settore dell'energia pulita di New York nel 2020, una crescita del 2.100 per cento nel settore solare distribuito dal 2011 e l'impegno a sviluppare 9.000 megawatt di eolico offshore entro il 2035. In base alla Legge sul clima (Climate Act), New York si baserà su questi progressi e ridurrà le emissioni di gas serra dell'85% rispetto ai livelli del 1990 entro il 2050, garantendo al contempo che almeno il 35%, con un obiettivo del 40%, dei benefici degli investimenti in energia pulita siano diretti alle comunità svantaggiate, e progredendo verso l'obiettivo di efficienza energetica dello stato di ridurre, entro il 2025, il consumo di energia in loco di 185 trilioni di BTU in risparmio energetico nei consumi finali.

###

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[ANNULLARE L'ISCRIZIONE](#)