



Diffusione immediata: 14/04/2022

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA L'APPROVAZIONE DI APPALTI PER LA FORNITURA DI ENERGIA PULITA DA FONTI RINNOVABILI PER NEW YORK CITY

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

I progetti consentiranno fino a 5,8 miliardi di interventi in tutto lo Stato, tra cui la riduzione delle emissioni di gas serra e il miglioramento della qualità dell'aria, oltre a una riduzione di oltre il 50% dell'utilizzo di combustibili fossili per la produzione di energia elettrica entro il 2030

Verranno creati 10.000 posti di lavoro altamente qualificati, con un investimento di 8,2 miliardi di dollari nello sviluppo economico dello Stato, compresi i progetti per le comunità svantaggiate

Imprime un'accelerazione al programma di New York, che prevede l'ottenimento del 70% dell'energia prodotta da fonti rinnovabili in tutto lo Stato entro il 2030, con l'obiettivo finale di una rete a emissioni zero

La Governatrice Kathy Hochul, in previsione della Settimana della Terra, ha annunciato in data odierna che la Commissione per i servizi pubblici (Public Service Commission, PSC) dello Stato ha approvato appalti con Clean Path New York LLC per il progetto Clean Path NY (CPNY) e con H.Q. Energy Services Inc. per il progetto Champlain Hudson Power Express (CHPE) per fornire energia pulita, da fonti rinnovabili, solare, eolica e idroelettrica derivante dalla parte settentrionale dello Stato di New York e il Canada fino a New York City. Nel corso della Settimana della Terra, che quest'anno si svolge dal 18 al 22 aprile, si susseguono eventi in tutto il mondo a sostegno dell'ambiente e per aumentare la consapevolezza nei confronti della tutela dell'ambiente e della cura del nostro pianeta.

"New York continua a fare da guida per la nazione grazie alle sue innovative iniziative di energia verde ed è stata d'esempio al resto del mondo su come confrontarsi con i pericoli dovuti al cambiamento climatico, la minaccia esistenziale del nostro tempo - **ha dichiarato la Governatrice Hochul, che ha aggiunto** - La decisione odierna costituisce un importante passo avanti nel raggiungere l'obiettivo dello Stato di New York di produrre il 70% della nostra energia da fonti rinnovabili, aprendo la strada a

migliaia di posti di lavoro altamente qualificati, promuovendo attività economiche per miliardi di dollari, riducendo la nostra dipendenza dai combustibili fossili e dando vita a una New York più pulita e più verde per tutti."

Si prevede che i progetti di energia rinnovabile e trasmissione dello Stato, primi nel loro genere, comporteranno complessivamente fino a 5,8 miliardi di dollari di vantaggi sociali alla collettività in tutto lo Stato, tra cui riduzione delle emissioni di gas serra e miglioramento della qualità dell'aria, oltre a 8,2 miliardi di dollari da investire nello sviluppo economico in tutto lo Stato, compresi investimenti a favore delle comunità svantaggiate. Inoltre, una volta realizzati, questi progetti contribuiranno a tutelarci dalle fluttuazioni di prezzo dei combustibili fossili e a stabilizzare i costi dell'energia a lungo termine.

Questi progetti - i più grandi per quanto riguarda le linee di trasmissione nello Stato di New York degli ultimi 50 anni - ridurranno la dipendenza della città dall'energia derivante da combustibili fossili di oltre il 50% entro il 2030. L'annuncio odierno imprime un'accelerazione al programma dello Stato di New York, che prevede l'ottenimento del 70% dell'energia prodotta da fonti rinnovabili nello Stato entro il 2030, con l'obiettivo finale di una rete a emissioni zero entro il 2040 come previsto dalla Legge per la leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA).

La decisione odierna è stata corroborata dalla conferma di New York City che prenderà parte a questi storici accordi, accettando di acquistare una parte dell'energia rinnovabile generata dai due progetti, contribuendo così a rendere possibile la portata dei progetti e creando nel contempo l'opportunità di ridurre l'impatto dei loro costi fino a 1,7 miliardi di dollari per tutti gli altri contribuenti. L'Ufficio per i servizi generali (Office of General Services, OGS) dello Stato di New York si è anche impegnato a stipulare un contratto con l'Autorità per la ricerca e lo sviluppo energetico dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) per REC del Tier 4 associati all'energia utilizzata dalle agenzie e dai dipartimenti statali in ambito cittadino. NYSERDA metterà a disposizione inoltre energia rinnovabile derivante da questi progetti per l'acquisto volontario, che consentirà infine a molte organizzazioni di New York City interessate al passaggio all'energia pulita - e che finora non sono riuscite a farlo per problemi pratici - di diventare rinnovabili al 100% in tutta sicurezza. Si prevede che gli impegni del governo e la probabile eventualità di ulteriori acquisti da parte del settore privato ridurranno significativamente l'impatto sui contribuenti dei servizi pubblici a livello statale dell'attuazione della CLCPA e del programma Tier 4.

Il provvedimento della PSC dell'ottobre 2020 ha adottato un programma Tier 4 nell'ambito della sua norma sull'energia pulita allo scopo di aumentare la diffusione delle energie rinnovabili a New York City e ha incaricato NYSERDA di portare avanti un bando Tier 4. A gennaio 2021 NYSERDA ha pubblicato un bando energetico Tier 4 per la ricerca di progetti destinati all'erogazione di energia rinnovabile a costi contenuti e in modo responsabile a New York City, un'area dello Stato che utilizza combustibili fossili di vecchia generazione. I progetti selezionati dovrebbero erogare 18 milioni di

megawatt-ora all'anno di energia pulita, o più di un terzo del consumo elettrico annuo di New York City, da un portafoglio di generazione di energia pulita diversificato e resiliente, che comprende energia eolica offshore, solare e idroelettrica, supportata dallo stoccaggio di energia dalla parte settentrionale dello Stato di New York e del Quebec. L'abbinamento di questi progetti a quelli di energia eolica offshore esistenti già appaltati che riguardano direttamente New York City, imprime una svolta alla storia energetica della città, aumentandone la resilienza, l'affidabilità e migliorando nel contempo in modo significativo la qualità dell'aria.

Con l'approvazione dei contratti, i pagamenti NYSERDA per i singoli progetti partiranno solo una volta che il progetto stesso avrà ottenuto tutti i permessi e le approvazioni necessarie, completato la costruzione, ed erogato energia a New York City, il che si prevede avrà inizio nel 2025 per il progetto CHPE che è già stato completamente autorizzato e nel 2027 per il progetto CPNY.

Eric Adams, sindaco di New York City, ha dichiarato: "Questo è un momento storico nella nostra mobilitazione contro il cambiamento climatico e la lotta per la giustizia ambientale. Da oggi iniziamo ad eliminare la disparità di accesso alle energie rinnovabili che per troppo tempo ha costituito un problema per la nostra città, soprattutto per quelle comunità che risiedono nei dintorni di alcune delle più antiche e inquinanti centrali elettriche dello Stato. Verranno costruite non una ma due nuove linee di trasmissione per portare energia rinnovabile pulita dal nord fino a New York City, un'impresa che - in queste dimensioni - non si verificava da decenni. Sono orgoglioso dell'impegno della città di acquistare il 100% del suo fabbisogno di energia elettrica da queste linee, stimolando gli altri a fare lo stesso. Desidero congratularmi con la Commissione, NYSERDA e la Governatrice Hochul per aver intrapreso questa importante azione e mi auguro di continuare a collaborare con la Governatrice nella lotta al cambiamento climatico."

Rory M. Christian, presidente della PSC, ha dichiarato: "L'impegno della Governatrice Hochul in termini di clima ed energia sta mettendo New York in condizione di realizzare il sistema energetico giusto, pulito, resiliente e accessibile, di cui aveva bisogno. Questo piano esauriente e ambizioso realizza questi obiettivi e farà sì che tutti i newyorkesi possano disporre di tutti i tipi di energia rinnovabile necessari. L'azione odierna consente di avvicinarci agli obiettivi climatici ed energetici previsti entro il 2030, definendo nel contempo una base solida per il raggiungimento degli obiettivi previsti entro il 2040 e il 2050, vale a dire zero emissioni dal settore elettrico entro il 2040."

Doreen M. Harris, Presidentessa e CEO di NYSERDA, ha dichiarato: "La storica decisione adottata quest'oggi dalla Commissione per i servizi pubblici rappresenta un punto di svolta nel percorso di transizione di New York dai combustibili fossili e contribuisce a garantire che New York City, la città più popolosa della nazione, venga alimentata con energia pulita e da fonti rinnovabili. Questi progetti altamente innovativi consentiranno di avere un'aria più pulita e un futuro più salubre per tutti i newyorkesi, specialmente per quelle comunità che subiscono in maniera sproporzionata gli effetti dell'inquinamento atmosferico, e favoriranno inoltre la nostra economia statale grazie a

un investimento di 8,2 miliardi di dollari in sviluppo economico, oltre a creare migliaia di posti di lavoro altamente qualificati. Non vediamo l'ora di lavorare con i nostri partner di Clean Path NY e Hydro Quebec per far arrivare questi vantaggi di importanza fondamentali a famiglie e aziende di tutto lo Stato."

In quanto partecipante a questi accordi epocali, Hydro-Quebec acquisterà l'elettricità dal parco eolico Apuiat in fase di realizzazione ad opera delle comunità Innu nel Quebec, oltre ad avviare una collaborazione con il Comitato di Mohawk di Kahnawà:ke per una proprietà della linea nel Quebec che si collegherà al Champlain Hudson Power Express.

Il successo dell'appalto di NYSERDA ha comportato l'aggiudicazione di progetti che avranno con enormi vantaggi per New York, tra cui la promozione degli interessi delle comunità svantaggiate, la garanzia di maggiori vantaggi economici per tutto lo Stato e la promozione dello sviluppo della forza lavoro. Tra i vantaggi principali di questi progetti figurano:

Protezione delle famiglie di New York: I progetti erogheranno fino a 2,8 miliardi di dollari in sovvenzioni per la salute pubblica derivanti da una ridotta esposizione 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.

Potente motore economico e 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 qualificati e ben retribuiti per i newyorkesi.

Investimenti a favore delle 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: I due contratti Tier 4 approvati, combinati insieme, porteranno a significativi vantaggi sociali fino a 5,8 miliardi di dollari. I contratti prevedono una struttura indice REC per contribuire a tutelare i clienti dai rincari nei prezzi energetici in modo tale che quando i prezzi dell'elettricità aumentano i costi del programma Tier 4 diminuiscono. Una volta operativi i progetti comporteranno un impatto medio delle bollette a livello statale di circa il 3%, o di 3 dollari al mese.

Inoltre, queste nuove linee di trasmissione sotterranea eviteranno, ridurranno al minimo e attenueranno i danni ambientali, tra cui gli effetti 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 ai sensi dell'Articolo VII della PSC, che prevede una revisione completa della necessità per il progetto e di qualsiasi impatto ambientale in termini di localizzazione, progettazione, costruzione e funzionamento delle principali strutture di trasmissione nello Stato di New York. CHPE ha ottenuto l'autorizzazione ai sensi dell'Articolo VII e CPNY inizierà la procedura.

I progetti CPNY e CHPE andranno ad aggiungersi alla solida linea di energia rinnovabile su larga scala di New York, che comprende quasi 100 progetti solari, eolici terrestri ed eolici offshore per un totale di 11.000 megawatt di energia pulita, sufficienti per alimentare - una volta completati oltre cinque milioni delle case di New York.

L'impegno dello Stato a costruire una nuova linea di trasmissione di energia verde, che fa seguito a 402 km (250 mi) 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% dell'elettricità di New York da energia rinnovabile una volta che la nuova linea diventerà operativa.

Piano sul clima leader a livello nazionale

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. Grazie alla conversione del piano in legge nella CLCPA, New York è in procinto di raggiungere l'obiettivo inderogabile di un settore elettrico a zero emissioni entro il 2040, che prevede il 70% di generazione di energia rinnovabile entro il 2030, e il raggiungimento della neutralità del carbonio. Il piano 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% 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, 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 nel contempo che almeno il 35%, con l'obiettivo del 40%, dei vantaggi derivanti dagli investimenti in energia pulita siano a favore delle comunità svantaggiate, e avanzando verso l'obiettivo di efficienza energetica dello Stato della riduzione, entro il 2025, dei consumi energetici locali di 185 trilioni di BTU, resa possibile dai risparmi energetici dei consumatori 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](#)