



Diffusione immediata: 9/12/2022

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA L'AVVIO DELLA COSTRUZIONE DELLA LINEA DI TRASMISSIONE SMART PATH CONNECT

Inizia la ricostruzione dei collegamenti critici per la trasmissione di energia nel North Country e nella Mohawk Valley

Adegua le arterie di trasmissione est-ovest e nord-sud per modernizzare la rete elettrica statale e promuovere gli obiettivi di energia pulita dello Stato

La governatrice Kathy Hochul ha annunciato oggi l'avvio della costruzione di [Smart Path Connect](#), un progetto per la trasmissione di energia elettrica di fondamentale importanza guidato dalla New York Power Authority e dalla National Grid NY per ricostruire e rafforzare circa 160 chilometri per la trasmissione di energia elettrica nel North Country e nella Mohawk Valley. Gli aggiornamenti della linea di trasmissione sono necessari per soddisfare i requisiti di energia pulita della Legge statale sulla leadership climatica la protezione della comunità (Climate Leadership and Community Protection Act). I rappresentanti del progetto, tra cui Justin E. Driscoll, presidente e amministratore delegato ad interim della New York Power Authority, e Brian Gemmell, il responsabile delle operazioni di National Grid New York per Electric, si sono uniti in data odierna al presidente e amministratore delegato di New York Independent System Operator, Rich Dewey, per celebrare l'avvio della costruzione del progetto, presentandolo alla comunità locale alla presenza di leader statali e locali presso l'Hawkins Point Visitors Center della New York Power Authority a Massena, New York.

"L'espansione e la modernizzazione del sistema statale per la trasmissione di energia elettrica è fondamentale per aumentare la resilienza e far avanzare gli ambiziosi obiettivi statali in merito all'energia pulita", **ha affermato la governatrice Hochul**. "New York è all'avanguardia nella realizzazione di audaci investimenti in infrastrutture energetiche che creeranno posti di lavoro, daranno impulso alle economie locali e faranno avanzare gli sforzi dello Stato di New York a livello nazionale per costruire un sistema energetico privo di emissioni di carbonio entro il 2040".

Il progetto Smart Path Connect aiuterà a sbloccare le risorse rinnovabili esistenti nella regione e produrrà significativi risparmi sui costi di produzione, sulle riduzioni delle emissioni e sulle diminuzioni della congestione della trasmissione. Si stima che si traduca in oltre 1,16 milioni di tonnellate di emissioni di CO2 evitate ogni anno su base

statale e una riduzione annuale stimata di 160 tonnellate di emissioni di NOx. La New York Power Authority stima che il progetto consentirà un risparmio annuo di oltre 447 milioni di dollari nella regione settentrionale di New York e creerà centinaia di posti di lavoro nel settore dell'energia pulita durante la costruzione.

Il presidente e amministratore delegato ad interim della New York Power Authority, Justin E. Driscoll, ha dichiarato: "Mentre ci avviciniamo ai mesi invernali, mi rincuora vedere i progressi che New York sta compiendo nella ricostruzione delle nostre linee di trasmissione integrali, rendendole più resistenti ad inverni sempre più rigidi ed eventi meteorologici estremi come quello che ha recentemente coinvolto Buffalo. I nostri investimenti nella trasmissione sono vitali per il futuro dell'energia pulita dello Stato di New York. L'attenzione allo sviluppo della trasmissione della NYPA è una parte fondamentale del nostro piano strategico [NYPA Vision 2030](#). I significativi aggiornamenti del sistema di trasmissione che stiamo apportando oggi sono importanti per i nostri obiettivi di azione a favore del clima al fine di combattere gli effetti del riscaldamento globale e rafforzare l'economia di New York creando posti di lavoro nel settore dell'energia pulita".

Smart Path Connect è un progetto poliedrico che include la ricostruzione di circa 73 chilometri di linee di trasmissione in direzione est da Massena alla città di Clinton, che sarà guidata dalla New York Power Authority, e la ricostruzione di circa 88 chilometri di linee di trasmissione in direzione sud, da Croghan a Marcy, che sarà guidata da National Grid NY. I lavori comporteranno la costruzione di diverse nuove sottostazioni e la ristrutturazione di diverse sottostazioni esistenti.

I due segmenti saranno collegati da [Smart Path](#), una ricostruzione delle linee di trasmissione da Moses ad Adirondack, iniziata nel 2020 e che dovrebbe concludersi il prossimo anno. Come Smart Path, il progetto Smart Path Connect rientra principalmente nei diritti di passaggio di trasmissione esistenti nelle contee di Clinton, Franklin, St. Lawrence, Lewis e Oneida. Una volta completati nel 2025, Smart Path Connect e Smart Path formeranno una linea di trasmissione continua da 345 KV tra le contee di Clinton e Oneida, rafforzando la rete in tutto lo Stato e collegando l'energia rinnovabile al sistema elettrico, compresa l'energia da fonti di energia rinnovabile di nuova costruzione.

Rudy Wynter, presidente di New York di National Grid, ha dichiarato: "Smart Path Connect sblocca centinaia di megawatt di energia pulita e rinnovabile per lo Stato di New York. Questo progetto garantisce un sistema più resiliente e affidabile in grado di resistere meglio alle condizioni meteorologiche avverse, e ci aiuta a raggiungere i nostri obiettivi condivisi di de-carbonizzazione della rete elettrica e fornire una transizione energetica pulita giusta, equa e conveniente per i consumatori di energia dello Stato di New York".

A seguito di una procedura di offerta competitiva, il consiglio di amministrazione della New York Power Authority ha approvato un contratto di sei anni da 276 milioni di dollari a favore di Michels Power, Inc. per la costruzione delle linee di trasmissione del

progetto e un altro contratto quinquennale da 104 milioni di dollari a maggio per lavori sulle sottostazioni del progetto.

Rich Dewey, presidente e amministratore delegato di New York Independent System Operator, ha dichiarato: "L'annuncio di oggi è un altro sviluppo fondamentale necessario per raggiungere gli obiettivi climatici leader dello Stato di New York, migliorando al contempo l'affidabilità del sistema di trasmissione. La ricostruzione e la ristrutturazione di queste linee amplieranno la fornitura di energia pulita, rafforzeranno il sistema contro condizioni meteorologiche estreme e modernizzeranno la nostra rete. Sono orgoglioso di essere al fianco di NYPA e National Grid oggi e mi congratulo con loro per l'avvio di questi importanti progetti".

Oltre a Smart Path e Smart Path Connect, molti altri progetti di trasmissione dello Stato di New York stanno procedendo verso il completamento, sono stati completati o sono operativi. La scorsa settimana, la governatrice Hochul ha celebrato l'avvio della costruzione della linea di trasmissione [Champlain Hudson Power Express](#) di 545 chilometri, realizzata da Transmission Developers Inc. I contratti relativi a Champlain Hudson Power Express e Clean Path NY, un progetto sviluppato grazie ad una collaborazione tra NYPA e Forward Power (una joint venture tra Invenergy ed energyRe) sono stati [approvati](#) dalla Commissione per i servizi pubblici (Public Service Commission) nell'aprile 2022, e di fatto costituiscono uno tra i maggiori progetti infrastrutturali relativi alle linee di trasmissione di energia elettrica dello Stato di New York negli ultimi 50 anni. Nella loro interezza, gli investimenti nella trasmissione di energia elettrica nello Stato di New York hanno interessato circa 1600 chilometri di linee tra nuove e aggiornate, che contribuiranno a far avanzare gli audaci obiettivi statali in merito all'energia pulita

Ulteriori progetti includono il progetto [Central East Energy Connect](#) gestito congiuntamente da New York Power Authority e LS Power New York, che prevede la ricostruzione e l'espansione di quasi 169 chilometri di linee di trasmissione storicamente molto congestionate nel corridoio Utica/Albany; il progetto [New York Energy Solution](#) di New York Transco, che prevede la ricostruzione di circa 86 chilometri di linee di trasmissione nella Hudson Valley; e il progetto [Empire State Line Project](#) recentemente completato da NextEra Energy Transmission New York, che ha aggiunto circa 32 chilometri di linee nella infrastruttura di trasmissione nella regione occidentale di New York.

La [Commissione per i servizi pubblici dello Stato di New York \(New York State Public Service Commission\)](#) ha rilasciato alla New York Power Authority un certificato di compatibilità ambientale e di pubblica utilità per il progetto Smart Path Connect nell'agosto 2022, e ha approvato il piano di gestione ambientale e di costruzione per il primo segmento del progetto nel settembre 2022. La data prevista per il completamento della linea è il 2025.

Il membro dell'Assemblea Michael Cusick, presidente della commissione per l'energia, ha dichiarato: "Stiamo entrando in una nuova era per quanto riguarda le

infrastrutture energetiche nello Stato di New York. Mentre continuiamo a lavorare per raggiungere gli ambiziosi obiettivi della Legge sulla leadership climatica, l'importanza di progetti di trasmissione come Smart Path Connect, a partire dalla regione settentrionale di New York e nella Mohawk Valley, non può essere sopravvalutata. È fantastico vedere i progressi compiuti e ringrazio la governatrice Hochul, la NYPA e il nostro partner di progetto National Grid per la loro leadership e l'impegno nell'aggiornamento e nell'espansione del nostro sistema di trasmissione".

Per ulteriori informazioni sul progetto Smart Path Connect, visitare il sito Web [Smart Path Connect](#) di NYPA.

Il piano sul clima dello Stato di New York, 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. 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. Il piano si basa sugli investimenti senza precedenti di New York per aumentare l'energia pulita, compresi più di 35 miliardi di dollari in 120 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, tali investimenti hanno favorito oltre 165.000 posti di lavoro nel settore dell'energia pulita di New York nel 2021, con una crescita del 2.100% nel comparto 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