



Diffusione immediata: 13/12/2022

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA LE SOVVENZIONI A FAVORE DELLO SVILUPPO ECONOMICO A SOSTEGNO DI OLTRE 12.000 POSTI DI LAVORO OLTRE 410 MILIONI DI DOLLARI DI INVESTIMENTI IN CAPITALE

L'energia idroelettrica del Niagara stimolerà oltre 100 milioni di dollari in investimenti di capitali privati nel New York occidentale

Finanziamento NYPA per aiutare nello studio di fattibilità dell'idrogeno verde

La governatrice Kathy Hochul ha annunciato in data odierna che il Consiglio dei Trustee dell'Autorità per l'energia di New York (New York Power Authority, NYPA) ha approvato stanziamenti finalizzati allo sviluppo economico a favore di 25 entità che creeranno 12.000 posti di lavoro - di cui 500 nuovi - in tutto lo Stato e favoriranno investimenti privati per un valore superiore a 410 milioni di dollari. L'energia a basso costo attraverso il [programma](#) ReCharge NY è stata assegnata a 23 richiedenti in tutto lo Stato, mentre l'energia idroelettrica a basso costo del Niagara è stata assegnata a due aziende nel New York occidentale. Inoltre, il Consiglio di amministrazione della NYPA ha approvato una sovvenzione Western New York Power Proceeds per sostenere l'impiego di idrogeno verde nello Stato di New York.

"Stiamo aprendo la strada verso un'economia fiorente e resiliente alimentata da energia pulita", **ha dichiarato la governatrice Hochul**. "Questi premi creeranno infrastrutture più efficienti dal punto di vista energetico, stimoleranno la nostra economia, creeranno posti di lavoro e apriranno la strada ad un futuro più pulito e sostenibile. La mia amministrazione continuerà a dare la priorità ai progetti di energia verde che portano le industrie di domani nello Stato di New York".

Stanziamenti di ReCharge NY

Le allocazioni approvate di quasi nove megawatt (MW) di energia a basso costo nell'ambito del programma ReCharge NY saranno indirizzate a 23 società nel Distretto della capitale, nella regione centrale di New York, nei Finger Lakes, nella Hudson Valley, a New York City, nella regione occidentale di New York, e a Long Island. I finanziamenti vanno direttamente a sostegno di oltre 12.000 posti di lavoro - di cui 458

di nuova creazione - e in investimenti di capitale pari a un valore di oltre 305 milioni di dollari.

ReCharge NY ha rafforzato l'economia dello Stato di New York incoraggiando le aziende a mantenere e creare posti di lavoro e stimolando gli investimenti di capitale in tutto lo Stato. ReCharge NY prevede contratti energetici per periodi massimi di sette anni. Metà della potenza - 455 megawatt - proviene dalle centrali idroelettriche di Niagara e St. Lawrence-Franklin D. Roosevelt della NYPA. I rimanenti 455 MW sono costituiti da energia a basso costo acquistata dalla NYPA sul mercato all'ingrosso.

Il presidente e amministratore ad interim della New York Power Authority, Justin E. Driscoll, ha dichiarato: "Attraverso il programma ReCharge NY, la NYPA sta guidando la transizione di New York verso un'economia basata sull'energia pulita. Il programma energetico a basso costo aggiungerà quasi 500 posti di lavoro alla talentuosa forza lavoro di New York e rivitalizzerà le comunità con oltre 305 milioni di dollari in investimenti di capitale privato".

Alcune sovvenzioni degne di nota approvate oggi dal Consiglio di amministrazione della NYPA tramite ReCharge NY includono quelle destinate all'Albany Medical Center nel distretto della capitale, ad Urban Fields Agriculture a Long Island e a Morgan Stanley, a New York City.

L'elenco completo delle assegnazioni di energia e degli stanziamenti destinati allo sviluppo economico del programma ReCharge NY è disponibile [qui](#).

Stanziamenti per Western NY

Il Consiglio di amministrazione della NYPA ha inoltre approvato le assegnazioni di energia idroelettrica a basso costo del Niagara a due società nel New York occidentale: Coal Ash Recycling (CAR) e Sonwil Distribution Center, Inc.

John R. Koelmel, presidente della NYPA, e residente di Buffalo, ha dichiarato: "L'energia idroelettrica del progetto Niagara Power è la spina dorsale dell'economia della regione occidentale di New York. Le sovvenzioni per l'energia idroelettrica approvati durante la riunione odierna sosterranno le aziende che portano avanti gli obiettivi dell'agenda climatica leader dello Stato di New York, e forniscono servizi importanti che rafforzeranno la crescente economia di energia pulita nella regione occidentale dello Stato".

Il Consiglio di amministrazione della NYPA ha approvato un'allocazione di 2.550 kilowatt (kW) di energia idroelettrica a sostegno dell'espansione di CAR, stimolando circa 45 milioni di dollari in investimenti di capitale e creando 20 posti di lavoro verdi nella regione.

CAR, proprietaria di discariche che contengono ceneri volanti, un elemento chiave nella produzione di calcestruzzo, sta pianificando un progetto di espansione presso il suo

impianto di Fredonia per bonificare e trattare le ceneri volanti in modo che possano essere utilizzate nella produzione di calcestruzzo verde a basse emissioni di carbonio. La cenere volante è un sottoprodotto della combustione del carbone macinato per generare elettricità. La discarica di CAR nella contea di Chautauqua contiene ceneri volanti prodotte presso la stazione di generazione di Dunkirk negli anni '60 e '80.

La produzione di cemento, un ingrediente di base del calcestruzzo, è responsabile di quasi l'8% delle emissioni mondiali di carbonio. La sostituzione della cenere volante con il cemento nella produzione di calcestruzzo aumenta la durata delle strutture in calcestruzzo, migliorandone la resistenza complessiva e la durabilità. Inoltre, porta al risparmio di acqua e alla notevole riduzione delle emissioni di gas serra.

La candidatura di CAR è stata considerata nell'ambito del Piano di incentivazione per la valutazione dei lavori verdi (Green Jobs Evaluation Incentive Plan) approvato dagli amministratori il 9 dicembre 2020. Il piano consente di prendere in considerazione l'impatto dei posti di lavoro verdi nella valutazione delle domande per l'energia idroelettrica della NYPA. Il progetto di CAR soddisfa i criteri di qualificazione come società di lavori verdi nello Stato di New York. Inoltre, il progetto sostiene la Legge statale sulla leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Leadership and Community Protection Act) e la Legge statale sulla leadership concreta a basso tenore di carbonio (Low Embodied Carbon Concrete Leadership Act), che richiedono l'uso di calcestruzzo a basse emissioni di carbonio nei progetti finanziati dallo Stato di New York.

Al Sonwil Distribution Center, una società di stoccaggio e distribuzione con sede nella regione occidentale di New York da oltre 80 anni, sono stati assegnati 500 kW di energia idroelettrica per costruire un magazzino di distribuzione di 31.000 metri quadrati a West Seneca per sostenere la crescita della sua base di clienti esistente fornendo al contempo la capacità aggiuntiva necessaria per attrarne di nuovi. La struttura da quasi 60 milioni di dollari fungerà da sito di stoccaggio, distribuzione e confezionamento multi-temperatura per prodotti alimentari e bevande. Il progetto consentirà all'azienda di sostenere la crescita dei produttori esistenti e contribuire ad attrarne di nuovi nella regione occidentale di New York, che si prefigge di guidare un'ulteriore attività economica regionale e creare 19 nuovi posti permanenti a tempo pieno.

L'energia idroelettrica di Niagara a basso costo è a disposizione di aziende ubicate entro un raggio di 48 km dalla centrale di Niagara della NYPA o di aziende della contea di Chautauqua. L'energia idroelettrica di Niagara è collegata a decine di migliaia di posti di lavoro presenti nella regione.

Inoltre, il Consiglio dei Trustee della NYPA ha approvato una sovvenzione di 35.000 dollari dal fondo Western New York Power Proceeds.

La Niagara University ha ricevuto un finanziamento di 35.000 dollari per sostenere uno studio di fattibilità a livello di campus che esaminerà il potenziale di riduzione delle emissioni aumentando l'uso di idrogeno verde.

New York guida una coalizione regionale di sei Stati che collaborano ai progressi nei progetti di idrogeno pulito in tutta la regione, in linea con gli ambiziosi obiettivi climatici ed energetici di ciascuno Stato, inclusa un'attenzione critica alla giustizia climatica e ambientale.

Il conferimento del finanziamento della NYPA è reso possibile dai guadagni netti derivanti dalla vendita di energia idroelettrica inutilizzata generata presso la centrale elettrica NYPA di Niagara e deriva dalla legislazione sui proventi dell'energia firmata nel 2012.

Il membro dell'Assemblea Michael J. Cusick ha dichiarato: "Le sovvenzioni ReCharge NY della New York Power Authority promuovono gli ambiziosi obiettivi del nostro Stato in materia di clima ed energia pulita. Questa nuova tornata di sovvenzioni stimolerà l'economia di New York aggiungendo centinaia di posti di lavoro e stimolando investimenti di capitale su larga scala".

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