



Diffusione immediata: 07/02/2023

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA LO STANZIAMENTO DI FONDI PER LO SVILUPPO ECONOMICO AL FINE DI RAFFORZARE IL SETTORE DELLA PRODUZIONE DEI SEMICONDUTTORI NELLA PARTE SETTENTRIONALE DELLO STATO DI NEW YORK

L'Autorità per l'energia elettrica di New York approva gli stanziamenti per Edwards, leader a livello mondiale di apparecchiature per il vuoto e l'abbattimento nel settore dei semiconduttori, incentivando un investimento di capitali di 212 milioni di dollari e la creazione di più di 340 posti di lavoro

L'espansione dell'azienda porta una componente critica del processo di produzione dei semiconduttori nella parte settentrionale dello Stato di New York

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 per Edwards, azienda britannica leader a livello mondiale di apparecchiature per il vuoto e l'abbattimento nel settore dei semiconduttori e parte del Gruppo Atlas Copco, che favoriranno più di 212 milioni di dollari in investimenti di capitali, come prima fase di un progetto globale da 319 milioni di dollari e creeranno 343 posti di lavoro. La Governatrice Hochul ha [annunciato](#) la decisione dell'azienda di costruire una nuova infrastruttura presso il Western New York Science & Technology Advanced Manufacturing Park nella Contea di Genesee a novembre 2022.

"L'affermazione della parte settentrionale dello Stato di New York come hub globale per la produzione avanzata sta promuovendo investimenti trasformativi senza precedenti che garantiranno i posti di lavoro del futuro alla forza lavoro di talento di New York", **ha dichiarato la Governatrice Hochul**. "Fornendo a queste aziende gli strumenti e il sostegno necessari per prosperare, New York porta avanti il suo patrimonio di innovazione e si consolida come leader nel settore dei semiconduttori".

Il Presidente in carica e AD dell'Autorità per l'energia elettrica di New York Justin E. Driscoll ha dichiarato: "Dare garanzie ai principali partner della catena di approvvigionamento per il settore in crescita dei semiconduttori di New York aiuta a garantire che le tecnologie all'avanguardia vengano sviluppate proprio qui a New York. L'energia idroelettrica della NYPA svolge un ruolo fondamentale nell'attrarre i principali

produttori nel nostro Stato e contribuisce a garantire investimenti su larga scala, creando al contempo posti di lavoro ben retribuiti".

La Presidentessa, AD e Commissaria dell'Empire State Development Hope Knight, ha dichiarato: "Attrarre i partner della catena di approvvigionamento del settore dei semiconduttori è fondamentale per creare un ecosistema più forte nello Stato di New York e siamo lieti di collaborare con la NYPA e con altre agenzie statali per garantire che lo Stato di New York sia il luogo migliore per questo settore e per i posti di lavoro che porterà".

John R. Koelmel, Presidente dell'Autorità per l'energia elettrica dello Stato di New York, ha dichiarato: "Gli stanziamenti per lo sviluppo economico approvati nella riunione odierna promuoveranno gli obiettivi dell'ambiziosa Legge sul clima (Climate Act) di New York e rafforzeranno la posizione dello Stato come leader mondiale nella produzione di semiconduttori. Il Niagara Power Project è collegato a decine di migliaia di posti di lavoro a New York Occidentale e favorisce la transizione di New York verso un'economia basata sull'energia pulita".

Alla riunione di oggi, il consiglio di amministrazione dell'Autorità per l'energia elettrica dello Stato di New York (NYPA) ha approvato lo stanziamento a Edwards di 4,9 megawatt (MW) di energia idroelettrica a basso costo dall'impianto di energia idroelettrica di Niagara, a sostegno della costruzione di un impianto di produzione di pompe per vuoto a secco nel sito del Science & Technology Advanced Manufacturing Park (STAMP). Inoltre il consiglio della NYPA ha approvato 2,1 MW di energia a fattore di carico elevato che la NYPA acquisterà per Edwards sul mercato dell'energia.

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.

Edwards si sta preparando a costruire un campus di 22.296,72 metri quadrati (240.000 piedi quadrati) che comprenderà produzione, magazzino e amministrazione presso la sede di STAMP. Le pompe per vuoto a secco sono un componente critico del processo di produzione dei semiconduttori e l'espansione dell'azienda sosterrrebbe direttamente le aziende di semiconduttori che stanno espandendo le loro attività negli Stati Uniti.

L'Empire State Development (ESD) ha offerto fino a 21 milioni di dollari in una combinazione di crediti d'imposta nell'ambito del Programma per il lavoro Excelsior (Excelsior Jobs Tax Credits), crediti d'imposta sugli investimenti e un ulteriore milione di dollari per sostenere lo sviluppo della forza lavoro e la formazione di una forza lavoro diversificata e inclusiva in cambio di 600 nuovi posti di lavoro a tempo pieno in sede.

Il Leader della maggioranza al Senato, Charles Schumer ha dichiarato: "L'annuncio di oggi è un altro passo fondamentale per un investimento di Edwards Vacuum del valore di più di 300 milioni di dollari nella parte settentrionale di New York che daranno

alla Contea di Genesee 600 posti di lavoro ben retribuiti. Dall'importante investimento di Micron a NY Centrale, alla nuova fabbrica di Wolfspeed a Marcy, all'avvio di Onsemi nella Valle dell'Hudson e alla costruzione di una nuova fabbrica nella Regione della Capitale da parte di GlobalFoundries, fino al potenziamento della nostra catena di approvvigionamento di semiconduttori da parte di Edwards nel sito di STAMP, la mia Legge sui CHIPS e la Scienza sta offrendo alla parte settentrionale una grande opportunità e rende New York un hub globale per il settore dei chip. Sono orgoglioso di aver spinto Edwards Vacuum a prendere in considerazione la scelta di STAMP per la sede del loro nuovo stabilimento e sono felice che abbiano ascoltato il mio appello e che l'annuncio di oggi da parte della Governatrice ci porti un passo più vicino alla realizzazione di questo investimento".

Il Rappresentante Joe Morelle ha dichiarato: "Rafforzare la nostra catena di approvvigionamento di chip semiconduttori a livello locale non significa solo aumentare i posti di lavoro, ma anche rivitalizzare la nostra industria manifatturiera. Apprezzo l'impegno della Governatrice Hochul per garantire un'economia regionale solida con investimenti mirati all'innovazione locale."

Il settore in crescita dei semiconduttori di New York

La Governatrice Hochul ha inoltre annunciato 45 milioni di dollari per GO SEMI, nell'ambito del discorso sulla Situazione dello Stato (State of the State), proprio dopo l'annuncio storico da parte di Micron di voler investire 100 miliardi di dollari per costruire il più grande impianto di produzione di memorie al mondo a Clay, nella Contea di Onondaga, New York. Si calcola che l'investimento potrebbe generare fino a 50.000 posti di lavoro nella regione di New York centrale e che sia stato reso possibile dalla legge federale sui CHIPS e la scienza (CHIPS and Science Act) e dalla legge sui CHIPS verdi (Green CHIPS) di New York, che la governatrice ha firmato nel 2022. Il nuovo ufficio sarà guidato dall'Empire State Development e sarà composto da esperti del Dipartimento di Stato (Department of State, DOS), dell'Autorità per la Ricerca e lo Sviluppo Energetico dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) del Dipartimento del Lavoro (Department of Labor, DOL), del Dipartimento dei Trasporti (Department of Transportation, DOT), del Dipartimento per la Tutela Ambientale (Department of Environmental Conservation), di NY CREATES, dell'Autorità per l'Energia Elettrica di New York (New York Power Authority, NYPA), dell'Ufficio dell'Ente per l'edilizia abitativa e il rinnovamento comunitario (Office of Homes and Community Renewal) e dell'Università Statale di New York (State University of New York, SUNY). GO SEMI guiderà e accentrerà l'impegno per attuare il progetto Micron; svilupperà e promuoverà politiche per attirare il settore dei semiconduttori e la relativa catena di fornitura; coordinerà lo sviluppo della forza lavoro e gli investimenti comunitari a livello di partner locali, statali, federali e privati; guiderà gli sforzi per creare, attirare e trattenere la forza lavoro altamente qualificata necessaria, oltre a sostenere uno sviluppo coeso incentrato sui principi della crescita intelligente.

Il piano sul clima dello Stato di New York

L'agenda climatica dello Stato di New York, leader a livello nazionale, prevede una transizione ordinata ed equa per creare posti di lavoro sostenibili per le famiglie, la promozione costante di un'economia verde in tutti i settori e la garanzia che almeno il 35 per cento, con l'obiettivo del 40 per cento dei sussidi degli investimenti in energia pulita sia diretto alle comunità svantaggiate. Guidata da alcune delle iniziative più incisive a livello nazionale in materia di clima ed energia pulita, New York è in procinto di raggiungere un settore elettrico a zero emissioni entro il 2040, con una produzione di energia rinnovabile pari al 70 per cento entro il 2030 e l'impatto zero a livello economico entro la metà del secolo. Il caposaldo di questa transizione sono gli investimenti senza precedenti di New York nel settore dell'energia pulita, tra cui oltre 35 miliardi di dollari in 120 progetti di trasmissione e di fonti 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 incrementare l'energia solare, più di 1 miliardo di dollari per iniziative di trasporto pulito e oltre 1,8 miliardi di dollari di stanziamenti nella NY Green Bank. Questi e altri investimenti supportano più di 165.000 posti di lavoro nel settore dell'energia pulita di New York nel 2021 e una crescita del 2.100 per cento nel fotovoltaico distribuito dal 2011. Per ridurre le emissioni di gas serra e migliorare la qualità dell'aria, New York ha anche adottato una normativa sui veicoli a zero emissioni, in base alla quale tutte le nuove autovetture e gli autocarri venduti nello Stato siano a emissioni zero entro il 2035. Continuano le partnership per promuovere l'azione climatica di New York con quasi 400 Comunità consapevoli dei cambiamenti climatici (Climate Smart Communities) registrate e 100 certificate, quasi 500 comunità a energia pulita e la più grande iniziativa di monitoraggio dell'aria a livello di comunità dello Stato in 10 comunità svantaggiate in tutto lo Stato, per contrastare l'inquinamento atmosferico e la lotta al cambiamento climatico.

###

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