



즉시 배포용: 2023년 5월 23일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 스키넥터디 카운티에서 해안 풍력 나셀 제조 운영을 위해 GE VERNOVA가 5,000만 달러를 투자한다고 발표

*국내에서 가장 적극적인 기후 및 청정 에너지 이니셔티브인 뉴욕의 선도적 기후
어젠다를 강화하는 프로젝트*

GE Vernova는 주도 지역에서 신규 일자리 최소 160개 창출 약속

Kathy Hochul 주지사는 GE Vernova가 스키넥터디에 해안 풍력 나셀 제조 운영 시설을 마련하기 위해 5,000만 달러를 투자하고 이를 통해 전일제 재생 에너지 일자리 최소 160개를 창출할 것이라고 발표했습니다. 이번 발표는 친환경 경제 성장과 온실가스 감축, 기후 변화 대응에 대한 뉴욕주의 노력을 지원합니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "General Electric은 뉴욕주에서 오랫동안 눈부신 역사를 이루어 왔습니다. 그리고 한 세기가 넘도록 첨단 혁신의 선두주자로 활약해 왔습니다. 우리는 GE Vernova와 협력하여 풍력 기술의 선도적인 제조 허브가 되겠다는 뉴욕의 비전을 실현하게 되거 이쁩니다. 그리고 이를 통해 우리는 미래 세대를 위해 더욱 청정한 미래를 건설하기 위한 선도적인 기후 목표 달성에 더욱 가까이 다가갈 수 있을 것입니다."

GE Vernova 최고경영자인 Scott Strazik은 이렇게 말했습니다. "우리는 최근 국내적 지침을 도입하여 흥미로운 프로젝트를 진행할 수 있도록 지원해주신 행정부에 박수를 보내며, 추가적인 지침 역시 지원할 수 있기를 바랍니다. 우리는 미국의 제조 역량을 확대하고 노동자를 지원할 수 있어 기쁩니다. 뉴욕에 풍력 터빈 부품 조립 설비를 조성하고 약 200개의 신규 일자리를 창출함으로써 청정한 혁신 에너지 기술을 도입할 수 있기를 바랍니다. 뉴욕주와 주도 지역은 GE 역사의 중요한 일부입니다. 그리고 이번 투자는 미래 에너지 전환에서 스키넥터디의 역할을 강화할 것입니다."

GE는 시설 리노베이션과 신규 기기 및 장비 구매에 투자하여 기업이 운영 중인 6.1 메가와트 규모의 해안 풍력 터빈 라인의 나셀 생산을 지원합니다. 나셀은 바람의 운동 에너지를 역학 에너지로 바꾸어 전력을 생산하는 터빈 부품입니다. 생산 조립 라인은 GE Vernova가 증기 터빈 및 발전기를 생산하고 있는 건물에 설치됩니다. 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development, ESD)가 최소 160개, 최대 200개의 친환경 일자리

창출과 유지를 장려하기 위해 성과 기반의 그린엑셀시어 일자리 세액공제를 최대 250만 달러까지 지원하기로 합의했습니다.

Hope Knight 엠파이어 스테이트 개발공사 대표, 최고경영자, 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "Hochul 주지사의 리더십에 힘입어, ESD는 친환경 에너지 성장과 뉴욕주의 제조업 일자리 창출에 집중하고 있습니다. GE는 재생 에너지 기술 개발의 전 세계적인 선두주자로서 세계 전역에 청정한 재생 에너지를 공급하고 있습니다. 그리고 스키넥터디에서 우리의 유산을 이어갈 수 있게 되어 기쁩니다."

뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA) 대표 겸 최고경영자인 Doreen M. Harris는 이렇게 말했습니다. "우리가 Hochul 주지사의 리더십에 따라 뉴욕을 재생 에너지 추진의 전국적 선두주자로 만들기 위해 노력하는 가운데, 민관 파트너십을 유치 및 선장하여 여기 뉴욕에서 청정 에너지 역시 번성하고 있습니다. GE Vernova의 풍력 나셀 제조 투자는 주도 지역의 승리이며, 이를 통해 새로운 친환경 일자리를 창출하는 한편 청정 에너지 전환을 지원할 수 있을 것입니다."

뉴욕은 전력망에 깨끗한 전력을 공급할 수 있는 14,200 메가와트 이상(뉴욕 가정 50만 가구에 전력을 공급할 수 있는 양)을 공급할 수 있도록 120개의 대규모 재생 에너지 및 전송 프로젝트로 구성된 뉴욕의 강력한 대규모 재생 에너지 프로젝트 파이프라인을 가지고 있습니다. 최근 발표된 클린 패스 뉴욕과 챔플레인 허드슨 파워 익스프레스 그린 에너지 인프라 프로젝트가 4월 승인되면서, 주 전역에 걸쳐 이미 진행 중인 250마일의 새로운 주요 업그레이드에 의해 주도되는 뉴욕주의 노력에 따라 현재 재생 가능 에너지 파이프라인이 가동되면 재생 가능 자원으로부터 뉴욕 전기의 66% 이상에 전력을 공급할 수 있습니다. 이러한 재생 에너지 포트폴리오는 NYSERDA가 진행하는 6차 공모 입찰의 지원을 받습니다. 해당 계획은 지난 9월 발표되었으며, 2,000 메가와트 규모 이상의 새로운 대규모 재생 에너지 프로젝트를 추진하여 민간 재생 에너지 개발업체에게 주정부 계약 기회를 제공합니다. NYSERDA는 2023년 여름 선정 대상을 발표할 예정입니다.

Anthony Jasenski 스키넥터디 카운티 의회 의장은 이렇게 말했습니다. "스키넥터디 카운티는 메인 GE 캠퍼스에 위치한 Building 273에 대한 5,000만 달러의 투자와 신규 일자리 200개 창출을 환영합니다. 저는 풍력 생산 라인 지원과 지역사회 양질의 일자리 창출을 위해 노력해주신 Hochul 주지사와 엠파이어 스테이트 개발공사에 감사드립니다. 또한 GE Vernova가 친환경 에너지 미래로의 전환을 선도하는 가운데, 스키넥터디 카운티를 중요한 투자처로 선정해주신 GE Vernova 최고경영자 Scott Strazik과 재생 에너지 팀에 감사드립니다."

Gary McCarthy 스키넥터디 시장은 이렇게 말했습니다. "시장 취임 첫날부터 저는 GE 및 직원들과 긴밀히 협력하며 스키넥터디 카운티의 경쟁력을 확보하고 새로운 투자와 새로운 생산 라인을 유치하기 위해 노력해 왔습니다. 차세대 풍력 터빈 라인을 여기 스키넥터디 GE 캠퍼스에 조성한다는 뉴스를 전달해주신 Hochul 주지사, 엠파이어

스테이트 개발공사, GE Vernova에 감사드립니다. 이는 스키넥터디가 뉴욕주 및 전 세계에서 진행 중인 에너지 전환의 핵심이 될 것임을 의미합니다."

뉴욕주의 국가 주도적 기후 계획

전국을 선도하는 뉴욕주의 기후 어젠다를 달성하기 위해서는 가족을 부양할 수 있는 일자리를 창출하고 전 부문에 걸쳐 친환경 경제를 계속 강화하며 청정 에너지 투자 혜택의 최소 35%(40% 목표)를 소외된 지역사회에 제공할 수 있는 질서 정연하고 공정한 전환이 반드시 필요합니다. 전국에서 가장 적극적인 기후 및 청정 에너지 이니셔티브를 통해 뉴욕은 2030년까지 재생가능 에너지 생성 70% 등 2040년까지 무배출 전기 부문의 필수 목표에 도달하고, 이번 세기 중반까지 탄소 중립을 달성하기 위하여 목표를 착실히 진행하고 있습니다. 이러한 전환의 주요 성과는 주 전역 대규모 재생 에너지 및 송전 프로젝트 120개에 대한 350억 달러의 투자, 건물 탄소 배출을 줄이기 위한 68억 달러의 투자, 태양 에너지 확대를 위한 18억 달러의 투자, 친환경 교통 이니셔티브를 위한 10억 달러 투자, 뉴욕 그린뱅크(NY Green Bank) 방침에 대한 18억 달러 투자 등을 비롯하여 청정 에너지를 촉구하기 위한 뉴욕의 전례가 없는 투자 등입니다. 이와 더불어 기타 투자를 통해 2021년 뉴욕주의 청정 에너지 부분에서 165,000개 이상의 일자리를 창출했고, 2011년 이후 태양광 부문에서 2,100% 성장했습니다.

온실가스 감축 및 대기 질 개선을 위해 뉴욕은 또한 2035년까지 뉴욕주에서 판매되는 모든 트럭과 승객용 차량을 무배출 차량으로 제한하는 등 무배출 차량 규제를 도입했습니다. 등록 기후 스마트 지역사회(Climate Smart Communities) 약 400곳, 인증 기후 스마트 지역사회 약 100곳, 청정 에너지 지역사회(Clean Energy Communities) 약 500곳, 뉴욕 최대 규모의 지역사회 대기 질 관리 이니셔티브 참여 지역사회 10곳 등 대기 오염 문제에 개입하고 기후 변화를 막기 위한 뉴욕주 기후 행동에 참여하려는 노력이 증가하고 있습니다.

GE Renewable Energy 소개

GE Renewable Energy는 GE Vernova의 에너지 사업 부문의 핵심으로, 신뢰할 수 있으며 합리적 가격의 친환경 에너지를 구매하고자 하는 고객에게 엔드투엔드 솔루션을 제공하는 등 재생 에너지 산업에서 다양한 포트폴리오를 가지고 있는 130억 달러 규모의 기업입니다. 해안과 연안 풍력, 블레이드, 수력, 저장, 유틸리티 규모의 태양열, 망 솔루션 등을 결합하는 것을 비롯해 수소 재생 에너지 및 디지털 서비스를 제공하는 GE Renewable Energy는 망 솔루션을 통해 전 세계의 유틸리티 90 퍼센트 이상에 장비를 공급하고 400 기가와트 이상의 청정 재생 에너지 장비를 설치했습니다. GE Renewable Energy는 80개국에서 36,000명의 직원을 현재 고용하고 있으며, 전 세계의 전력 수요자를 위해 합리적 가격의 신뢰할 수 있고 지속가능한 친환경 전력을 제공합니다.

GE Vernova는 글로벌 에너지 전환 시기 고객의 구조 전환에 집중하고 있으며, 전력, 재생 에너지, 디지털 및 에너지 재무 서비스 분야 등으로 구성된 역동적인 액셀레이터입니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[구독 취소](#)