



즉시 배포용: 2022년 8월 16일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 기존 뉴욕주 풍력 및 수력 프로젝트 지원을 위한 3차 입찰 발표

2030년까지 주 전기 사용량의 70%를 재생 에너지원으로부터 얻기 위한 뉴욕의 탄소 배출 제로 그리드 추진이라는 주정부 목표 지원

Kathy Hochul 주지사는 오늘 뉴욕의 기존 재생 에너지원을 유지할 수 있도록 경쟁 티어 2(Competitive Tier 2)로 알려진 대규모 재생 에너지 조달 프로그램에 따른 3차 입찰 실시를 발표했습니다. 오늘의 발표는 [확장된](#) 청정 에너지 기준의 중요한 부분으로서 주의 기준치 에너지 발전의 중요성을 강조하고, 기후 리더십 및 지역사회 보호법(Climatic Leadership and Community Protection Act)에 따라 제로 그리드 전력망 추진을 위해 2030년까지 주의 전기 사용량의 70 퍼센트를 재생 에너지원으로부터 얻는다는 뉴욕주의 목표를 뒷받침하는 것입니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "친환경 전력망에 대한 뉴욕주의 종합적인 조치는 더욱 왕성한 재생가능 에너지 시장 조성에 일조하고 있으며, 이를 통해 중요한 자원에 대한 수요 증가에 대응하고 있습니다. 뉴욕의 기존 수력 및 풍력 시설 운영을 유지함으로써, 우리는 양질의 운영 및 보수 일자리를 유지하여 향후 수십년 동안 청정 전력 생산 자원이 계속 유지되도록 보장하고 있습니다."

세 번째 경쟁 티어 2(Competitive Tier 2) 입찰 요청을 통해 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)은 2015년 1월 1일 이전에 상업적 운영에 진입한 뉴욕주의 기존 민간 소유 수력 및 육상 기반 풍력 발전 회사에 티어 2 대상 재생에너지 인증(Renewable Energy Certificates, RECs)을 조달하기 위한 제안을 요청하고 있습니다. NYSERDA의 조달 방법은 뉴욕주와의 계약에 따라 현지에서 생산된 재생 에너지의 양을 늘리는 한편, [지역사회 선택 집합체\(Community Choice Aggregations, CCAs\)](#)를 허용하여 고객과 에너지 공급, 제품 및 서비스에 대한 최적의 가격과 조건을 자발적으로 협상할 수 있도록 기회를 제공합니다. 티어 2 RECs에 대한 수요는 최근 CCAs가 늘어나고 기업들이 환경 사회 운영(Environmental, Social and Governance, ESG) 목표를 추진하면서 크게 늘어났고, 이에 따라 뉴욕주 티어 2 RECs의 시장이 활기를 가지게 되었습니다.

NYSERDA는 접수된 최저가를 기준으로 경쟁적 제안을 평가하여 선정할 것입니다. 제안은 2022년 9월 15일 오후 3시까지 제출해야 합니다. 관심 있는

기업은 [여기](#)에서 신청할 수 있습니다. NYSERDA는 2022년 10월에 선정 업체들을 발표할 것으로 예상합니다.

2022년 8월 23일 오후 3:30에 웨비나를 개최하여 관심있는 제안자에게 이 입찰요청에 대해 더 자세히 알아볼 수 있는 기회를 제공합니다. 웨비나에 관심이 있는 기업은 [여기에](#) 가입하여 미리 등록하고 질문을 제출하십시오.

Doreen M. Harris 뉴욕주 에너지 연구개발청 대표 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. "Hochul 주지사의 리더십에 따라, 우리는 모든 수단을 활용하여 뉴욕의 에너지 포트폴리오를 다양화하고 있으며, 모든 뉴욕주의 재생가능에너지원을 활용해 미래의 탄력적인 배출가스 제로 전력망 조성을 위해 노력하고 있습니다. NYSERDA의 경쟁 티어 2 입찰은 뉴욕 주민에게 적정 가격으로 재생가능 에너지를 공급하기 위한 시장 경쟁력을 확보하는 한편, 지역 대기질을 개선하고 사업 추진 지역사회의 경제 성장을 촉진합니다."

NYSERDA는 경쟁 티어 2 입찰 요청을 통해 재생 에너지 인증(Renewable Energy Certificates, RECs) 구입을 위해 공급 계약자와 계약을 맺습니다. 재생 가능 에너지 인증은 재생 가능 자원에서 생성되는 1 메가와트 시간의 전기 환경 특성을 나타냅니다. 2021년 1월에 출범한 경쟁 티어 2(Competitive Tier 2) 프로그램은 전력 공급업체(load serving entities, LSEs)에 요구되는 티어 2 REC 의무를 통해 자금을 지원받습니다. 뉴욕주의 부하 서비스 기관은 매년 뉴욕주 에너지 연구개발청에서 티어 2 재생 가능 에너지 인증을 구매해야 합니다.

오늘의 발표는 NYSERDA의 최초 2개 라운드에 기반을 둔 것으로, 2021년 5월에 뉴욕주에서 약 8,300 가구에 전력을 공급하기에 충분한 재생 에너지를 보유하고 기존 뉴욕 기반 재생가능 에너지 시설의 지속적인 운영을 지원할 수 있을 것으로 예상되는 3개 프로젝트에 보조금을 지급했습니다. 낙찰이 된 3개 프로젝트에 관한 프로젝트별 세부 사항은 [오픈 뉴욕\(Open NY\)](#)에서 확인할 수 있습니다. 이번 입찰은 대규모 재생 에너지 프로젝트를 보다 신속하게 발전시키고 화석 연료 발전을 현저히 줄이며 주 내에서 유해 가스 배출을 줄이기 위한 주정부의 조치를 보완하는 것입니다.

뉴욕주의 국가 주도적 기후 계획

뉴욕주의 국가 선도 기후 의제는 국내에서 가장 적극적인 기후 및 청정 에너지 이니셔티브이며, 뉴욕주가 코로나19 팬데믹으로부터 회복하는 가운데 질서 정연하고 공정한 청정에너지로의 전환을 촉구하여 일자리를 창출하고 지속적으로 친환경 경제를 강화합니다. 기후 리더십 및 지역사회 보호법을 통해 제정된 법에 따라 뉴욕은 2030년까지 재생 가능 에너지 사용량 70% 달성 등 2040년까지 발전 부문에서 배출가스를 완전히 없애겠다는 필수 목표를 달성하고 경제 전반에 걸쳐 탄소 중립화를 이루기 위해 노력하고 있습니다.

이번 계획은 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, NY Green Bank 방침에 대한 16억 달러 투자 등을 비롯하여 청정 에너지를 촉구하기 위한 뉴욕의 전례가 없는 투자를 바탕으로 합니다. 이러한 투자로 2020년 뉴욕주의 청정 에너지 부문에서 거의 158,000개의 일자리를 창출했고, 2011년 이후 태양광 부문에서 2,100% 성장했으며, 2035년까지 연안 풍력발전으로 9,000 메가와트를 생성하는 데 기여하고 있습니다. 기후법(Climate Act)에 의거, 뉴욕은 이러한 발전을 바탕으로 2050년까지 1990년 수준의 85%까지 온실가스 배출량을 줄이는 한편, 청정 에너지 투자 이익의 40%를 목표로 하고 최소 35%를 소외된 지역사회에 혜택을 주고, 현장 에너지 소비를 185조 BTU로 감축하겠다는 주정부의 2025년 에너지 효율성 목표 달성에 다가갈 계획입니다.

###

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