



즉시 배포용: 2018년 4월 25일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 청정 에너지를 개발하고 기후 변화에 대처하기 위해 대규모의 재생 가능한 에너지 프로젝트에 대한 새로운 요청 발표

최대 15억 달러의 민간 투자가 단행될 것으로 예상, 1000개 이상의 고임금 일자리를 만드는 최대 20개의 대규모 재생 가능한 에너지 프로젝트

2030년까지 Cuomo 주지사의 명령인 뉴욕주 전기 사용량의 50퍼센트를 재생 가능한 에너지 원으로부터 충당하려는 프로젝트 가속화

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 주정부의 청정 에너지 기준(Clean Energy Standard)에 따른 대규모 재생 가능한 에너지 프로젝트에 대한 두 번째 요청에 대해 발표했습니다. 최대 20개 프로젝트를 위한 요청은 청정 에너지 경제로의 뉴욕의 전환을 가속화할 것이며, 민간 투자로 최고 15억 달러까지 투자해서 뉴욕 주민들을 위해 1,000개 이상의 새로운 고임금 일자리를 만들 것으로 기대됩니다. 이 요청은 20만 가정에 전기를 충분히 공급할 수 있도록 연간 150만 메가와트 규모의 재생 가능한 전기의 발전을 지원하고, 2030년까지 뉴욕주의 재생 가능한 에너지 원으로부터 뉴욕주 전기 사용량의 50퍼센트를 확보하겠다는, 뉴욕의 미국을 주도하는 공약을 발전시킬 것으로 기대됩니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다. “우리 행정부는 뉴욕 전 지역의 재생 가능한 에너지 프로젝트를 계속 지원하고 있습니다. 이는 깨끗한 일자리를 만들고, 미국의 나머지 주들을 위한 모범 사례를 만들고 있는 우리 활동의 중대한 발전입니다. 이러한 조치를 통해, 우리는 자연 자산을 계속 활용하고 경제적 기회를 확장하며, 향후 오랜 기간 보다 깨끗하고 친환경적인 뉴욕을 만드는 토대를 쌓을 것입니다.”

주정부는 청정 에너지 기준(Clean Energy Standard)에 따라 2022년까지 수십 개의 대규모 재생 가능한 에너지 프로젝트가 개발될 것으로 예상하여, 일련의 주요 조달 계획 중에서 두 번째로 이 요청을 공표하고 있습니다. 지역사회 참여와 현장 지원은 재생 가능한 에너지 프로젝트의 성공적인 개발을 위해 매우 중요합니다. 오늘 발표된 제안 요청서(Request for Proposals, RFP)에는 효과적인 지역사회 지원 계획을 위한 새로운 기준과 요건들이 포함되어 있습니다. 이 제안 요청서(RFP)는 또한 적절한 직책에 대해

일반 직종별 임금(prevaling wage)을 요구함으로써, 고임금 일자리를 만들 수 있도록 보장합니다.

이 요청에서 주목할만한 새로운 조항은 다음과 같습니다.

- 프로젝트가 뉴욕 주민에게 양질의 고임금 일자리를 제공하도록 보장하면서, 뉴욕주 노동부(New York State Department of Labor)가 기준 임금으로 정한 일반 직종별 임금(prevaling wage)을 적용하여 지원금을 받은 모든 시설의 건설 공사와 관련된 노동자들에게 임금을 지급하도록 요구함.
- 뉴욕주 농업에 중요한 토지와 중복되는 것을 방지하기 위해 재생 가능한 에너지 프로젝트용 보너스 포인트를 제공함으로써, 뉴욕의 귀중한 농업 자원을 보존하고 보호함.
- 성공적으로 지원금을 받은 프로젝트를 수행할 지역사회가 개발 과정을 완전히 인지하고 있는지 확인함. 제안자들은 그들이 지역사회에 참여했으며, 관련 허용 프로세스를 시작했음을 입증해야 합니다
- 2025년까지 1,500 메가 와트 용량의 에너지 저장 장치를 배치하겠다는 Cuomo 주지사의 공약 달성을 돕기 위해, 첨단 에너지 저장 기술과 재생 가능한 에너지를 쌍으로 결합하여 비용 효과적으로 만들기 위한 제안을 계속 장려함.

대규모 재생 가능한 요청에 대한 더 상세한 정보는 [뉴욕주 에너지 연구개발청\(NYSERDA\)의 웹 사이트](#)를 참조하십시오.

이 발표는 재생 가능한 에너지 개발 업체를 위한 연간 요청의 예상 가능한 일정을 유지합니다. 그리고 뉴욕주 전 지역의 청정 에너지 프로젝트에 대한 지속적인 개발과 투자를 지원할 것입니다.

이 조치는 뉴욕주가 보다 깨끗하고 현명한 에너지 솔루션에 대한 공약을 재확인했던 지난 3월에 Al Gore 전 부통령과 함께 한 주지사의 [발표](#)를 토대로 합니다. 이 솔루션에는 대규모 재생 가능한 에너지 프로젝트 보조금에 대한 발표 및 연방 정부에 대한 새로운 5개년 전국 외측 대륙붕 석유 및 가스 임대 프로그램(National Outer Continental Shelf Oil and Gas Leasing Program)의 예외 조항을 위한 연방 정부에 대한 공식 요청 등이 포함되어 있습니다.

이 요청은 올해 초 발표된 재생 가능한 에너지 프로젝트 전문 투자금 14억 달러를 통해 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 2017년 요청을 지원합니다. 이 투자에는 22곳의 전력회사 규모의 태양광 발전 단지, 3곳의 풍력 발전 단지, 1개의 수력 발전 프로젝트 등이 포함되어 있습니다. 풍력 발전 단지 중 한 곳은 뉴욕주에서 수행된 대규모 재생 가능한 에너지 프로젝트를 처음으로 가능케 한 에너지 저장 기술이 특징입니다.

이 요청은 또한 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 첫 번째 요청과 함께, 작년 6월에 **발표된** 뉴욕 전력청(New York Power Authority, NYPA)의 요청에 기반을 두고 있습니다. 이는 100 만 메가 와트를 조달할 것입니다. 이 대규모 청정 에너지 공급에 대한 투자는 뉴욕주에서 가장 큰 재생 가능한 에너지 공급 업체로서의 뉴욕 전력청(NYPA)의 리더십 역할을 더욱 확대할 것입니다. 뉴욕 전력청(NYPA)은 제안 요청서(RFP)에 응답한 51 곳의 청정 에너지 개발업체로부터 130 개 이상의 제안을 받았습니다. 뉴욕 전력청(NYPA)은 올해 여름에 예상한 대로 계약이 체결될 경우, 선정된 개발업체와 고객을 발표할 계획입니다.

이 프로젝트는 2017년 6월에 Cuomo 주지사가 발표한 깨끗한 기후 일자리 프로그램(Clean Climate Careers initiative)을 발전시킬 것입니다. 프로젝트는 2020년까지 뉴욕에서 4만 개의 새로운 고임금 청정 에너지 일자리를 만들기 위해 재생 가능한 에너지를 확대하고 에너지 효율성을 높이는 일에 주력하고 있습니다. 2017년 뉴욕 청정 에너지 산업 보고서(New York Clean Energy Industry Report)에 따르면, 재생 가능한 에너지 발전 분야에서 일하고 있는 22,000 명을 포함하여 146,000 명의 뉴욕 주민이 청정 에너지 분야에서 일하고 있습니다.

에너지 앤드 파이낸스(Energy and Finance)의 Richard Kauffman 회장은 이렇게 말했습니다. “청정 에너지에 대한 투자는 뉴욕주 전 지역에서 경제를 촉진하고 일자리를 제공하는 입증된 촉매제 역할을 해 왔습니다. 주정부가 뉴욕의 청정 에너지 어젠다에 투자하기 위해 회사들에 대해 살피는 주요 관심사는 우리를 둘러싸고 있는 자연 자원을 즐길 수 있게 해주고 향후 오랜 기간 우리의 결의를 보장하게 될 증거입니다.”

뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 Alicia Barton 청장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. “기후 변화와의 싸움에서 성과를 올리기 위해 지역사회들이 더욱 강력해지고 복원력을 갖출 수 있도록 만들 수 있는 청정 에너지 프로젝트를 지원하기 위한 지속적인 공약이 요구됩니다. Cuomo 주지사님은 뉴욕이 2030년까지 사용 전기량의 50 퍼센트를 재생 가능한 에너지로 충당하겠다는 과감한 공약을 통해, 이 대책을 이끌어 갈 무대를 마련했습니다. 우리는 오늘 발표된 이 요청이 우리가 마지막 라운드에서 목격한 초기 추진력을 유지하는 데 도움이 될 것으로 기대합니다. 보다 깨끗한 미래를 향해 나아가는 우리와 보조를 맞추어야 합니다.”

Gil C. Quiniones 뉴욕 전력청(NYPA) 청장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. “재생 가능한 에너지는 뉴욕주의 우선 과제입니다. 깨끗하고 환경 친화적인 에너지 프로젝트와 일자리에 대한 최근의 막대한 투자를 통해, 우리는 Cuomo 주지사님의 청정 에너지 기준(Clean Energy Standard)을 향한 큰 진전을 이루었습니다. 대규모 재생 가능한 프로젝트를 통해, 뉴욕의 에너지 환경을 변화시키고 우리의 혼합된 에너지가 현재와 미래에도 사용할 수 있고 저렴하다는 사실을 보장합니다.”

뉴욕주 상원 에너지 통신 위원회(Senate Energy and Telecommunications Committee)의 위원장인 Joseph Griffo 뉴욕주 상원의원은 이렇게 말했습니다. “재생 가능한 자원의 개발은 에너지 효율성을 높이기 위한 뉴욕의 활동에 대단히 중요한

요소입니다. 이 발표는 목표 달성에 더 가까워지고 있다는 것을 보여줍니다. 뉴욕주 전 지역의 청정 에너지 경제 및 일자리 증가에 대한 주정부의 투자를 지원할 것입니다.”

하원 에너지 위원회(Assembly Energy Committee) Michael Cusick 의장은 이렇게 말했습니다: “기후 변화에 대처하면서, 주정부는 또한 뉴욕 주민에게 일자리를 제공함으로써 우리 경제에 투자하고 있습니다. 이 계획을 통해 Cuomo 주지사님은 2030년까지 전기 사용량의 50 퍼센트를 재생 가능한 에너지로 확보하려는 뉴욕주의 어젠다에 기업들이 참여할 수 있는 기회를 보장하고 있습니다. 다시 한번 뉴욕은 청정 에너지를 만드는 데 있어 미국을 선도하고 있습니다.”

뉴욕주 하원 환경보존위원회(Assembly Environmental Conservation Committee)의 Steve Englebright 위원장은 이렇게 말했습니다. “저는 뉴욕이 우리의 재생 가능한 에너지 목표를 달성하고 궁극적으로 기후 변화를 완화시키는 목표를 달성하기 위해 보다 적극적인 조치를 취하는 것을 보게 되어 대단히 기쁩니다. 주정부는 가정과 기업을 위해 깨끗한 전기를 만들고, 뉴욕 주민을 위한 고임금의 안정적인 일자리를 만들기 위해 반드시 신속하게 계획을 진행시켜야 합니다. 현명하고 경제를 아우르는 정책과 더불어 재생 가능한 에너지 프로젝트는 뉴욕이 기후 변화에 대한 대처를 주도하는 주라는 사실을 보여줄 것입니다.”

청정 에너지 연합 뉴욕 지부(Alliance for Clean Energy New York)의 Anne Reynolds 사무총장은 이렇게 말했습니다: “재생 가능한 에너지 산업은 뉴욕에서 일자리를 만들고, Cuomo 주지사님의 야심에 찬 청정 에너지 목표의 달성을 돕는 데 투자하기 위해 최선을 다하고 있습니다. 저희는 청정 에너지에 대한 공약과 청정 에너지 기준(Clean Energy Standard)에 따른 프로젝트에 대한 두 번째 요청 공표에 대해 주지사님께 박수를 보냅니다. 저희 회원사들은 뉴욕 주민에게 봉사하며 공해를 발생하지 않고 생산하는 전기 제공 기회에 대한 경쟁을 기대하고 있습니다.”

기후 일자리 뉴욕(Climate Jobs NY)의 Ya-Ting Liu 사무총장은 이렇게 말했습니다. “뉴욕은 혜택이 좋은 훌륭한 중산층 일자리를 만들면서, 기후 변화에 대처하는 방법에 대해 미국의 나머지 주들의 모델이 되었습니다. 저희는 노동자 가정을 지원하는 뉴욕에서 강력한 청정 에너지 경제를 건설하기 위해 계속 공약을 실천하고 계신 Cuomo 주지사님께 박수를 보냅니다.”

더 네이처 컨서번시(The Nature Conservancy) 뉴욕 지부의 Stuart F. Gruskin 보전 및 외교 수석 담당관은 이렇게 말했습니다: “더 네이처 컨서번시(The Nature Conservancy)는 뉴욕의 야심에 찬 재생 가능한 에너지 목표를 달성하기 위해 계속 전진하는 Cuomo 주지사님께 박수를 보냅니다. 토지 이용을 고려하기 시작하는 이 요청에서 새로운 접근 방안을 보게 되어 대단히 기쁩니다. 우리의 중요한 자연 자원에 대한 피해를 줄이면서 모든 뉴욕 주민을 위한 청정 에너지를 확보하기 위해 부지 선정 문제에 능동적으로 대처하기 위해 행정부와의 지속적인 협력을 기대하고 있습니다.”

인디펜던트 파워 프로듀서스 어브 뉴욕(**Independent Power Producers of New York, IPPNY**)의 사장인 **Gavin Donohue** 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. “경쟁력있는 경제 방식을 활용하여 청정 에너지 기준(**Clean Energy Standard**)을 추진하고 있는 **Cuomo** 주지사님의 리더십에 박수를 보냅니다. 뉴욕주 내의 에너지 자원 개발의 이점을 지역 경제에 인식시키는 것이 중요합니다. 전기 시스템의 신뢰성에 필수적인 것은 다양한 자원입니다.”

에너지 개혁 비전(**Reforming the Energy Vision, REV**)

에너지 개혁 비전(**Reforming the Energy Vision**)은 기후 변화에 대비하고, 뉴욕주 경제를 성장시키기 위한 **Andrew M. Cuomo** 주지사의 전략입니다. 에너지 개혁 비전(**REV**)은 태양열, 풍력 등의 청정 기술과 에너지 효율성에 대한 투자를 촉진하고 **2030**년까지 재생 가능 에너지로부터 뉴욕주 전력 필요량의 **50** 퍼센트를 공급함으로써 모든 뉴욕 주민들을 위해 보다 깨끗하고 복원력이 있으며 가격이 적정한 에너지 시스템을 구축하고 있습니다. 이미 에너지 개혁 비전(**REV**)은 뉴욕주 전 지역 태양열 시장 성장률 약 **1,000%**를 달성하고 저소득층 고객 **165** 만 명의 에너지 경제성 향상, 제조, 엔지니어링 및 기타 청정 기술 분야에서 수천 개의 일자리를 창출했습니다. 에너지 개혁 비전(**REV**)은 뉴욕주가 **2030**년까지 뉴욕주 전 지역의 온실가스 배출을 **40** 퍼센트 줄이고, **2050**년까지는 국제적으로 인정된 목표인 배출량 **80** 퍼센트 감축을 달성하도록 보장하고 있습니다. 주지사의 청정에너지 기술 및 혁신에 대한 **50**억 달러 투자를 비롯하여 에너지 개혁 비전(**REV**)에 관해 좀 더 알아보시려면, rev.ny.gov 를 방문하시고, [트위터\(Twitter\)](#), [페이스북\(Facebook\)](#), [링크드인\(LinkedIn\)](#) 등에서 팔로우하시면 됩니다.

###

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

[구독 취소](#)