



즉시 배포용: 2017 년 9 월 25 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 뉴욕주 대규모 재생 가능 발전소 건설 프로젝트 제안서 200 건 이상 접수 발표

뉴욕주 재생가능 에너지 개발 및 투자에 대한 민간 부문의 강한 관심을 보여주는 반응

주지사의 청정 기후 일자리 사업(Clean Climate Careers Initiative) 첫 단계의 일부

2030년까지 뉴욕주 전력의 절반을 재생가능 에너지로 충당하기 위한 Cuomo 주지사의 청정 에너지 기준(Clean Energy Standard) 지원

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 뉴욕주 전력 공급량에서 재생가능 에너지의 비중을 유례없는 수준으로 늘릴 두 건의 제안요청서(RFP)에 응하여 대규모 청정 에너지 프로젝트 개발사들로부터 200 건이 넘는 제안서가 접수되었다고 발표했습니다. 뉴욕주는 이 두 건의 RFP를 통해, 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSEDA)과 뉴욕 전력청(New York Power Authority, NYPA)에서 관리하는 새 청정 에너지 프로젝트에 15억 달러의 투자가 이루어질 것으로 예상합니다. 이 투자는 2030년까지 뉴욕주 전력 공급량의 50%를 재생가능 에너지원으로부터 얻는다는 주지사의 야심찬 목표의 실현을 더욱 진척시킬 것입니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다: “뉴욕주는 2030년까지 전체 전력 공급의 절반을 재생가능 에너지로 충당하겠다는 약속을 뒷받침하기 위해 청정 에너지 프로젝트의 진전을 전국적으로 선도하고 있습니다. 재생가능 에너지는 미래의 길입니다. 민간 부문과 협력함으로써, 뉴욕주는 기업의 다양성과 창의성을 효과적으로 활용하는 동시에, 기후 변화에 대처하고 모두에게 더 청정하고 친환경적인 뉴욕주를 건설하는 실질적 결과를 낼 수 있는 투자를 유치하고 있습니다.”

두 입찰 공고 모두, 주지사의 청정 에너지 기준(Clean Energy Standard)에 부합하는, 대규모 태양열과 풍력, 수력발전 또는 바이오매스 재생가능 에너지 생산 기술을 활용하는 창의적인 제안서들을 불러왔습니다.

제안서 요청에 대한 응답으로, NYSERDA 는 30 개 청정 에너지 개발사로부터 88 건의 제안서를 접수했으며, NYPA 는 51 개 청정 에너지 개발사로부터 130 개가 넘는 제안서를 접수했습니다. 많은 개발사들이 두 RFP 모두에 제안서를 제출했습니다.

뉴욕주의 에너지 금융(Energy and Finance) Richard Kauffman 회장은 이렇게 말했습니다: “전국을 선도하는 Cuomo 주지사의 청정 에너지 사업(에너지 개혁 비전(Reforming the Energy Vision, REV)과 청정 에너지 기준) 하에서, 청정 에너지 개발사들이 뉴욕주의 사업 요청에 응답하고 있습니다. 청정 에너지 프로젝트 요청에 이토록 긍정적인 반응을 확인하게 되어 기쁘게 생각하며, 이 프로젝트들이 결실을 맺어 모든 뉴욕 주민들에게 더 청정하고 회복력 있고 경제적인 에너지라는 혜택으로 돌아가기를 고대합니다.”

두 제안 요청은 재생가능 에너지 자원으로부터 합계 250 만 메가와트시의 전력을 조달하는 것을 목적으로 하는 바, 이는 한 개 주의 청정 에너지 조달량으로는 미국 역사상 최대 규모입니다. 전체적으로, NYSERDA 에 제출된 프로젝트의 재생가능 전력량을 합산하면 4 기가와트가 넘고, NYPA 에 제출된 프로젝트가 뉴욕주에 공급할 수 있는 재생가능 에너지 공급량은 9 기가와트가 넘습니다. 이 왕성한 반응은 두 기관에게는 청정 에너지 기준(Clean Energy Standard)의 목표를 충족할 가장 비용 효율적인 최상의 제안서를 선별해서 조달할 기회가 되고 있습니다.

NYSERDA 의 최종 입찰 제안은 9 월 28 일에 마감되며, 경쟁을 통한 낙찰자 선정은 11 월에 이루어질 것으로 예상됩니다. NYPA 는 선불식 전력 구매 계약이라는, 재생가능 전력 생산 프로젝트의 금융 비용과 고객이 부담하는 비용을 낮추도록 설계된 혁신적인 금융 기법을 반영한 수많은 제안서를 접수했습니다. NYPA 는 선정된 개발사와 2018 년 전반기에 계약 체결을 완료할 것으로 예상합니다.

NYSERDA 와 NYPA 요청 모두 2022 년까지 청정 에너지 프로젝트의 개발, 건설 및 운영으로 인한 직간접 일자리 수천 개의 창출로 이어질 것입니다.

NYSERDA 사장 겸 CEO Alicia Barton 은 이렇게 말했습니다: “자격이 확인된 입찰 기업 시설들이 참여하는 재생가능 에너지 프로젝트의 전력 공급량은 연간 950 만 메가와트시 이상입니다. 뉴욕주에 대한 개발자들의 이처럼 왕성한 관심은 매우 반가운 일이며, 이렇게 높은 경쟁 수준은 입찰 과정에서 뉴욕주에 매우 유리한 가격을 끌어낼 것입니다.”

NYPA 사장 겸 CEO Gil C. Quiniones 는 이렇게 말했습니다: “접수된 제안서들의 우수성에 매우 만족하며, 새로운 청정 에너지 프로젝트들이 곧 본 궤도에 올라 Cuomo 주지사의 적극적 청정 에너지 목표를 달성하는 데 도움이 될 것으로 확신합니다. 우리의 계획은 고객들과 함께 재생가능 에너지에 막대한 투자를 하는 것이며 그 과정에서 청정 전력으로의 전환과 뉴욕주의 탄소 배출량 절감을 향해 크게 전진할 것입니다.”

상원 에너지 위원회 의장 **Joseph Griffo** 상원의원은 이렇게 말했습니다: “이렇게 많은 개발사 후보들이 재생 에너지와 관련하여 뉴욕주를 돕는 일에 관심을 보여 기쁩니다. 최대한 다양한 동력원으로부터 에너지를 공급받음으로써 이익을 얻는 층은 바로 전력 비용을 지불하는 소비자들입니다. 뉴욕주는 다양한 에너지 공급원을 보유하고 있으나, 이러한 공급원을 잘 유지관리하면서 재생가능 발전량을 높일 수 있는 방법도 찾아야 합니다. 그러나 반드시 납세자들에게 합리적인 비용으로 이러한 일이 이루어지도록 해야 합니다.”

Amy Paulin 뉴욕 주 하원의원이자 뉴욕 주 하원 에너지 위원회 의장은 이렇게 말했습니다: “대규모 재생가능 에너지 프로젝트에 대한 긍정적인 반응과, 여러 제안서들이 담고 있는 창의성과 혁신성에 크게 고무되었습니다. 이러한 유형의 대규모 프로젝트는 뉴욕주의 재생가능 에너지 목표를 달성하는 데 핵심적으로 중요한 요소입니다. 이에 대한 강한 관심은 민간 부문이 뉴욕주에 투자하여 이러한 프로젝트를 진행할 준비가 되어 있음을 증명합니다.”

오늘의 발표는 뉴욕시 기후주간(NYC Climate Week)과 동시에 이루어졌습니다. NYSERDA의 [입찰 공고](#)에 관한 더 자세한 사항은 NYSERDA의 웹사이트에서, NYPA의 RFP에 관한 자세한 사항은 [NYPA 조달](#) 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

대규모 청정 에너지 기업들의 왕성한 반응은 주지사의 청정 기후 일자리(Clean Climate Careers) 사업 첫 단계에 큰 힘이 되고 있습니다. Cuomo 주지사는 풍력 발전 및 태양열 발전을 포함한 주요 재생 에너지 프로젝트에 최대 15억 달러까지 전례없는 투자를 실시하여, 공공 건물의 에너지 효율성과 태양광 패널 설치를 크게 확대할 예정이라고 지난 6월 [발표했습니다](#). 코넬 대학교 산업 및 노사관계 학부(ILR School's Worker Institute at Cornell University)의 근로자 연구소와 Climate Jobs NY와의 파트너십으로, 이 이니셔티브는 뉴욕주를 신형 에너지 기술을 유지하는 매력적인 투자처로 만들고, 2020년까지 청정 에너지 고임금 일자리 40,000개의 신규 창출을 돕기 위해 에너지 효율과 재생가능 에너지 성장 촉진에 중점을 둡니다.

에너지 개혁 비전 소개

에너지 개혁 비전은 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 2030년까지 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 지역의 태양열 시장에서 800 퍼센트의 성장을 이끌어 냈고 에너지 효율로 105,000 개 이상의 저소득 가구가 전기 요금을 영구적으로 절감할 수 있게 했으며 제조업, 엔지니어링 및 그밖의 청정 기술 분야에서 수천 개의 일자리를 만들어 냈습니다. 에너지 개혁 비전은 뉴욕주가 주 전역의 온실가스 배출을 2030년까지 40%

줄이고, 2050년까지는 국제적으로 인정된 목표인 배출량의 80% 감축을 달성하도록 보장하고 있습니다. 주지사의 청정에너지 기술 및 혁신에 대한 50억 달러 투자를 포함해서, 에너지 개혁 비전(REV)에 관해 좀 더 알아보려면, www.ny.gov/REV4NY 를 방문하시고, [@Rev4NY](https://twitter.com/Rev4NY) 에서 우리를 팔로우하세요.

###

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