



즉시 배포용: 2018 년 11 월 8 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

**CUOMO 주지사, 뉴욕의 대규모 연안 해상 풍력 입찰권유서 공고**

**2,400 메가와트의 뉴욕 연안 해상 풍력 발전을 촉진시키는 1 단계 입찰, 기후 변화에 대처하기 위해 2030 년까지 Cuomo 주지사의 50 퍼센트 재생 가능한 에너지 명령 지원**

**뉴욕 노동자를 위해 양질의 일자리를 보장하는 연안 해상 풍력 프로젝트에 임금 및 노동 관련 조항을 요구하는 첫 번째 주가 되는 뉴욕**

**연안 해상 풍력 공급망에 참여하는 기회를 뉴욕 기업에게 제공하기 위해 2018 년 11 월 15 일에 주정부가 주최하는 뉴욕 연안 해상 공급업체 포럼(New York Offshore Wind Supplier Forum)**

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 뉴욕을 위한 800 메가와트 이상의 새로운 연안 해상 풍력 발전 프로젝트를 모색하는 포괄적인 [입찰권유서](#)를 공고했습니다. 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSEDA)이 공고한, 이 대단히 기대되는 첫 번째 입찰 제안으로 기후 변화에 대처하기 위해 2030 년까지 연안 해상 풍력으로 2,400 메가와트 발전 목표를 향한 첫 발걸음인 뉴욕주의 첫 번째 대규모 연안 해상 풍력 개발 계약을 위한 경쟁을 시작합니다. 이 입찰권유는 2030 년까지 재생 가능한 에너지에서 뉴욕주의 전기 사용량 50 퍼센트를 확보하라는 Cuomo 주지사 명령에 대한 뉴욕의 실천을 가속화시킵니다. 뉴욕에서 부상하고 있는 연안 해상 풍력 산업을 상당히 촉진합니다.

**Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다.** “이 조치는 우리가 안전하고 믿을 수 있으며 비용 효과적인 청정에너지 미래를 만들어가기 위해 노력하는 가운데 맞이한, 뉴욕의 재생 가능한 에너지 개발 활동에 있어 중대한 분기점입니다. 뉴욕은 우리 주와 전 세계에서 더욱 환경친화적이고 보다 지속 가능한 미래를 향한 길을 제시하는 견고한 연안 해상 풍력 발전 및 청정에너지에 투자하여, 기후 변화에 계속 대처하고 있습니다.”

**Kathy Hochul 부지사는 이렇게 말했습니다.** “연안 해상 풍력 프로젝트를 위한 이 입찰 권유는 우리의 적극적인 청정에너지 목표를 달성하려는 공약의 실천을 촉진합니다.

우리는 미래 세대를 위해 더욱 깨끗하고 환경친화적인 환경을 보장할 수 있도록 뉴욕주 전 지역에서 재생 가능한 에너지 개발을 계속 추진하고 있습니다. 뉴욕은 산업을 성장시키고 기후 변화에 대처하기 위한 활동에 앞장서고 있습니다.”

이 역사적인 제안으로 미국을 선도하는 뉴욕의 연안 해상 풍력 발전 계획 활동의 중요한 새 장을 열고 있습니다. 이 제안은 3 년에 걸쳐 준비되어 왔으며 광범위한 이해관계자, 기관, 상세한 기술적, 재정적 분석을 바탕으로 한 공공 자문 등이 포함되어 있습니다. 이 기획 활동으로 2018 년 1 월에 발표된 뉴욕의 연안 해상 풍력 발전 마스터플랜(Offshore Wind Master Plan) 기초를 제공했으며, 공공서비스위원회(Public Service Commission)의 뉴욕주 연안 해상 풍력 발전 기준(Offshore Wind Standard)을 수립하는 2018 년 7 월 명령(July 2018 Order)을 제공했습니다. 이 명령은 이 중요한 단계의 토대를 마련했습니다.

**에너지 앤드 파이낸스(Energy and Finance)의 Richard Kauffman 회장은 이렇게 말했습니다.** “이 입찰 권유로 뉴욕은 깨끗하고 재생 가능한 에너지 미래로 향하는 중요한 걸음을 내디뎠습니다. Cuomo 주지사님의 리더십에 따라, 뉴욕은 더욱 저렴한 비용과 보다 깨끗하고 효율적인 에너지 시스템으로 뉴욕 주민에게 양질의 일자리와 더욱 커다란 경제적 기회를 제공하는 미국 최고의 연안 해상 풍력 발전 산업을 만들고 있습니다. 뉴욕은 이렇게 성장하고 있는 기술을 활용할 수 있는 이상적인 입지를 갖추고 있습니다. 그리고 깨끗한 에너지에 대한 투자가 경제적으로나 환경적으로 양 측면에서 뉴욕 주민에게 혜택을 줄 수 있다는 사실을 입증하고 있습니다.”

급속히 성장하고 있는 최첨단 글로벌 산업인 연안 해상 풍력 발전으로 약 60 억 달러의 투자를 뉴욕에 유치할 것으로 예상됩니다. 이 투자는 연안 해상 풍력 발전 시설의 제조, 설치, 운영 분야에서 약 5,000 개의 고도로 숙련된 새로운 일자리와 운영 및 정비 분야에서 장기 일자리 약 2,000 개를 지원합니다. 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA) 입찰권유서에는 연안 해상 풍력 발전 개발업체들이 뉴욕 노동자에게 양질의 일자리를 보장하는 임금 및 노동 계약을 위한 사상 최초의 요건이 포함되어 있습니다.

뉴욕 기업들이 이 프로젝트의 수주에 참여할 수 있는 능력을 촉진하기 위해, 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)은 현지 공급업체 및 서비스 제공업체들을 글로벌 연안 해상 풍력 발전 개발업체 및 제조업체들에게 연결하기 위한 뉴욕 연안 해상 풍력 발전 공급업체 포럼(New York Offshore Wind Supplier Forum)을 2018 년 11 월 15 일에 뉴욕시에서 주최합니다. 이 포럼에 대한 보다 상세한 내용은 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

**뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 Alicia Barton 청장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다.** “연안 해상 풍력이 미국을 위한 차세대 주요 청정에너지 자원이 될 것으로 보입니다. 재생 가능한 새로운 에너지 개발 및 기후 변화 대처에 대한 Cuomo

주지사님의 확고한 공약 덕분에, 뉴욕은 이제 이 급성장하고 있는 새로운 산업의 최전선에 서 있습니다. 오늘의 입찰 권유에 따라, 뉴욕은 대규모 연안 해상 풍력 발전 프로젝트의 1 세대 개발 및 건설공사를 개시합니다. 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)은 이 프로젝트로 환경 및 경제 개발 공약의 완벽한 이행을 보장하는 입찰권유서를 준비했습니다.”

이 입찰 권유에 따라, 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)은 약 200 메가와트에서 800 메가와트에 이르는 발전 프로젝트의 25년 장기 계약을 체결할 수 있는 능력을 갖추었습니다. 매력적인 제안이 상당히 접수될 경우, 더 많은 수량의 계약을 체결할 수 있는 능력이 있습니다. 각 제안자는 또한 약 400 메가와트 발전 프로젝트 제안서를 적어도 하나 이상 제출해야 합니다. 2019년 2월에 입찰이 마감되고, 2019년 봄에 계약 업체가 선정될 예정입니다. 만료되는 연방 세액 공제 혜택을 누릴 수 있도록, 계약은 그 이후에 실행될 것으로 예상됩니다.

이 포괄적인 입찰권유서의 기타 주목할만한 조항은 다음과 같습니다.

- 개발 및 건설 공사 과정에 해안 지역사회들이 완전히 참여하여 정보를 제공받을 수 있도록 보장,
- 계약을 맺은 모든 시설의 건설 공사와 관련된 근로자를 위한 프로젝트 노동 계약 및 일반 직종별 임금 요구,
- 독립적인 감사와 이러한 계약 실현의 검증을 기반으로 경제적 수익 평가 계획을 계약업체들이 제공하도록 요구하여 뉴욕주와 관련된 일자리, 프로젝트 지출, 인프라 투자 등에 인센티브 부여, 그리고
- 뉴욕의 기술 실무 그룹이 정보를 제공한 완화 계획에 반영된 대로, 상업적 어업과 레크리에이션 낚시 및 환경 이해관계자 등과 같은 해양 이용자의 이익에 관한 일을 적극적으로 처리,

뉴욕의 2,400 메가와트 발전 목표를 채택하고 1 단계 입찰권유서의 기본틀을 설정하는 뉴욕주 공공서비스위원회(Public Service Commission)의 2018년 7월 명령(July 2018 Order)에 따라, 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)은 제안자가 제시한 가격뿐만 아니라 경제적 이익과 프로젝트 실행 가능성 모두를 고려하여 제안서를 채택합니다. 이 입찰 권유를 통해 계약을 맺은 시설에서 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)은 연안 해상 풍력 재생 가능 에너지 인증(Offshore Wind Renewable Energy Certificates, ORECs)을 얻습니다.

연안 해상 풍력 발전 비용이 유럽과 전 세계에서 지난 10년에 걸쳐 상당히 감소해 온 결과, 뉴욕은 미국의 대서양 연안에 이 재생 가능한 기술을 도입하려는 국가적인 활동을 선도하고 있습니다. 지난 6월에 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)은 전국적인 연구 개발 컨소시엄이 전국적으로 연안 해상 풍력 발전을 촉진하는 데 필요한 1,850만 달러의 기금을 미국 에너지부(U.S. Department of Energy)로부터 지원받았습니다.

산업계와 학계 연구소 및 국립 연구소들은 미국 기반의 제조 및 연안 해상 풍력 발전 공급망을 지원하면서 미국 전 지역의 연안 해상 풍력 발전 프로젝트의 비용과 위험을 줄이기 위한 컨소시엄 프로젝트들을 지원합니다. 이 컨소시엄은 연안 해상 풍력 발전의 비용 효과적이고 책임있는 개발을 촉진하는 데 필요한 뉴욕의 리더십 역할을 강화합니다.

**공공서비스위원회(Public Service Commission)의 John B. Rhodes** 위원장은 이렇게 말했습니다. “연안 해상 풍력 에너지의 개발은 잘 조성되고 깨끗하며 능률적으로 배치된 프로젝트들을 통해, 2030 년까지 전기 사용량의 50 퍼센트를 재생 가능한 에너지로 확보한다는 Cuomo 주지사님의 목표를 달성하는 데 핵심적인 역할을 합니다. 이 단계를 통해 뉴욕은 이 위대한 자원과 산업의 개발을 선도하고 있습니다. 그리고 비용을 획기적으로 줄이면서 깨끗한 양질의 전력을 많이 확보하게 됩니다. 더불어 고임금 일자리 수천 개도 만들고, 수백만 달러의 투자를 우리 해안 지역사회와 뉴욕에 유치할 수 있습니다.”

**뉴욕주 노동부(New York State Department of Labor)의 Roberta Reardon** 커미셔너는 이렇게 말했습니다. “연안 해상 풍력은 우리 주의 재생 가능한 에너지 미래에서 가장 중요한 요소입니다. 이 산업의 성장은 뉴욕 주민에게 양질의 일자리를 제공할 수 있다는 것을 의미합니다. 이 입찰 권유로 환경에 대한 주정부의 지속적인 공약을 지원할 뿐만 아니라, 프로젝트 노동 계약도 요구하고 일반 직종별 임금도 보장하며 일자리에 대한 인센티브도 제공하여, 노동자에게 혜택을 줍니다.”

**뉴욕주 환경보존부(Department of Environmental Conservation, DEC)의 Basil Seggos** 커미셔너는 이렇게 말했습니다. “연안 해상 풍력 개발은 온실 가스 배출량을 줄이고 기후 변화에 대처하기 위한 뉴욕의 포괄적인 청정에너지 어젠다의 핵심적인 부분입니다. 환경보존부(DEC)는 잠재적인 에너지 개발로 파괴될 수 있는 해양 생물 서식지를 피하기 위해 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA) 및 주무부(Department of State)의 상업적 어업 분야와 주정부 파트너들을 비롯한 주요 이해관계자 및 파트너들과 긴밀하게 협력했습니다. 연안 해상 풍력 발전을 보장하기 위해 이 권고안에 따라 진행될 이 입찰 권유는 책임감을 가지고 부지를 개발하여 우리 천연 자원을 보호할 것입니다.”

**엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development)의 사장 겸 최고경영자인 Howard Zemsky** 커미셔너는 이렇게 말했습니다. “청정에너지는 뉴욕의 경제적 미래의 핵심 요소입니다. 이 입찰 경쟁으로 연안 해상 풍력 발전에 대한 주정부의 공약을 다음 단계로 실천하여, 새로운 환경 친화적인 일자리를 만들고 수십억 달러의 투자를 유치할 것입니다.”

**나소 카운티의 Laura Curran** 카운티 행정책임자는 이렇게 말했습니다. “이 발표는 청정에너지 경제를 구축하려는 우리의 사명을 바탕으로 롱아일랜드와 뉴욕에서 내딛는 거대한 걸음입니다. Cuomo 주지사님은 환경과 연안 해상 풍력 발전에 대한 도전을 계속

이끌고 있습니다. 더욱 깨끗하고 보다 환경친화적인 뉴욕으로 향하는 길을 전진하는 데 주력하고 계신 주지사님과 행정부에 감사드립니다.”

서퍽 카운티의 **Steve Bellone** 카운티 행정책임자는 이렇게 말했습니다. “오늘의 발표는 우리가 기후 변화를 완화하고 뉴욕을 청정에너지의 리더로 만들기 위해 노력하는 가운데 맞이한, 롱아일랜드의 미래에 있어 중요한 순간입니다. 서퍽 카운티 여기와 뉴욕주 전 지역에서 구축하고 있는 청정에너지 환경에 대한 주지사님의 확고한 공약에 대해 **Cuomo** 주지사님께 감사드립니다.”

뉴욕 연안 해상 풍력 연합(**New York Offshore Wind Alliance**)의 **Joe Martens** 이사는 이렇게 말했습니다. “사상 최초로 뉴욕주 에너지 연구개발청(**NYSERDA**)이 진행하는 뉴욕주의 연안 해상 풍력 발전 경쟁 입찰 공고는 중대한 일입니다. 그리고 이 공고는 2019년까지 이 깨끗하고 재생 가능하며 탄소 배출이 없는 에너지 원에서 최소 800 메가와트의 전력을 확보하기 위한 주지사님의 확고한 공약 실천의 다음 단계입니다. **Cuomo** 주지사님 덕분에, 연안 해상 풍력 에너지로 향하는 뉴욕의 여정은 철저히 배려가 깊은 현명한 길이 되었습니다. 연안 해상 풍력 발전을 위해 적극적으로 매진하는 주정부의 리더십은 수천 개의 일자리, 더욱 폭넓어진 에너지 다양성, 새로운 비즈니스 그리고 실질적으로 미국의 새로운 청정에너지 산업으로 이어질 것입니다.”

롱아일랜드 협회(**Long Island Association, LIA**)의 **Kevin Law** 회장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. “오늘의 입찰 권유는 롱아일랜드의 청정에너지 경제를 구축하며 이 업계에서 새로운 일자리를 만들어내고, 롱아일랜드 협회(**LIA**)가 이 자원의 개발을 지원해 온 이유인 우리 에너지 원을 다양화시키는 계기가 될 중요한 발걸음입니다.”

시에라 클럽(**Sierra Club**)의 **Lisa Dix** 수석 뉴욕 대표는 이렇게 말했습니다. “뉴욕이 연안 해상 풍력 발전 산업과 국가적인 재생 가능한 에너지 경제 및 일자리 강국을 위한 지역 허브가 될 수 있도록, 연안 해상 풍력 발전을 위한 이 역사적인 조치를 집행하고 있는 주지사님과 행정부에 박수를 보냅니다. 주지사님은 연안 해상 풍력 발전을 신속하게 촉진한다는 자신의 공약을 지키면서, 뉴욕 주민이 최대한 수혜를 입는 방식으로 공약을 실천했습니다. 강력한 환경 및 노동 기준을 보장하고 현지 기업, 지역사회, 현지 공급망을 지원함으로써, 책임감을 가지고 연안 해상 풍력 발전 계약에 대한 공약을 지켜주신 주지사님과 주정부에 감사드립니다.”

국립 야생동물 연합(**National Wildlife Federation**)의 **Catherine Bowes** 연안 해상 풍력 에너지 담당 프로그램 책임자는 이렇게 말했습니다. “오늘의 발표는 책임감을 가지고 개발하는 연안 해상 풍력 발전을 추구해 온 뉴욕의 여정에서 역사적인 발전을 이루어 냈음을 의미합니다. 이 대단히 필요한 기후 변화 해결책의 환경적, 경제적 이익을 극대화할 수 있는 절차를 수행하는 데 리더십을 발휘해 주신 **Cuomo** 주지사님과 뉴욕주 에너지 연구개발청(**NYSERDA**)에 박수를 보냅니다. 이 국가적인 모델을 발전시키고 뉴욕에 전력을 공급하기 위해 준비된 모든 프로젝트들이 모든 단계에서 야생 동물의

보호를 최고 수준으로 지키면서 책임감을 가지고 개발되도록 보장하기 위해, 저희는 Cuomo 행정부와의 협력을 기대하고 있습니다.”

재생 가능한 에너지 롱아일랜드(**Renewable Energy Long Island**)의 **Gordian Raacke** 사무총장은 이렇게 말했습니다. “뉴욕을 위한 연안 해상 풍력 발전 제안에 대한 오늘의 요청은 우리 주가 지역의 재생 가능한 에너지 원으로 전환하는 중요한 이정표입니다. 예지력을 갖춘 리더십을 발휘해 주신 Cuomo 주지사님께 감사드리며, 연안 해상 풍력 발전의 리더로서 뉴욕이 자리잡을 수 있도록 신속하게 계획을 이행 중인 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)에도 감사드립니다.”

**ILR 노동자 연구소(ILR Worker Institute)**의 **Lara Skinner** 사무총장은 이렇게 말했습니다. “뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 800 메가와트 용량의 연안 해상 풍력 발전 제안 요청서(RFP) 발표는 향후 수십 년에 걸쳐 뉴욕의 경제를 변화시킬 강력하고 공정한 연안 해상 풍력 산업을 확립하겠다는 뉴욕주 공약 실천의 역사적인 순간을 의미합니다. 특히 이 제안 요청서(RFP)에는 기후 위기에 대처하고 노동자를 지원하는 양질의 일자리를 만드는 데 뉴욕주가 선두에 설 수 있게 만드는 노동 조항이 포함되어 있습니다. 연안 해상 풍력 부품 제조업에서 연안 해상 풍력 발전 시설 및 연안 해상 풍력 발전소 건설 공사에 이르기까지 관련 산업에서 일자리 수천 개가 생깁니다. 따라서 뉴욕은 오늘의 발표로 주요 일자리와 경제 발전 기회를 맞이하고 있습니다.”

**책임있는 연안 개발 연합(Responsible Offshore Development Alliance, RODA)**의 **Anne Hawkins** 사무총장은 이렇게 말했습니다. “우리 연합은 연안 해상 개발의 부지 선정 및 운영과 관련된 문제에 대해 상업적 어업계의 통일된 의견을 제공할 것입니다. 그리고 연안 해상 풍력 산업의 모든 발전이 기존의 전통적, 역사적 어업 환경과 빛을 수 있는 갈등을 최소화하는 방식으로 진행되도록 노력할 것입니다. 책임있는 연안 개발 연합(RODA)은 개발업체 및 다른 주들과의 공동 접근 방식을 통해, 어업이 잠재적인 직접 및 간접 영향을 처리하여 어장이 줄어드는 영향에 대처하는 기본틀을 구현하기 위해, 상업적 어업계의 참여가 요구되는 이 입찰 권유로 뉴욕이 독창적인 협력 방식 및 미래 지향적인 접근 방식을 취할 것을 권고합니다.”

**환경을 위한 시민 캠페인(Citizens Campaign for the Environment)**의 **Adrienne Esposito** 사무총장은 이렇게 말했습니다. “화석 연료에서 재생 가능한 에너지로의 전환은 이 역사적인 공약을 통해 엄청난 도약을 이루어 냈습니다. 이 게임 체인저는 모든 뉴욕 주민들이 자랑스러워 하는 유산이 될 것입니다. 기후 변화 해결에 앞장서게 된 뉴욕주는 글로벌 리더임을 스스로 입증하고 있습니다. 이 입찰권유서는 재생 가능한 에너지, 기후, 주민 등을 위한 엄청난 승리입니다.”

**그레이터 뉴욕의 건축건설업 협의회(Building and Construction Trades Council of Greater New York)**의 회장인 기후 일자리 뉴욕(**Climate Jobs New York**)의 **Gary LaBarbera** 공동 창립자는 이렇게 말했습니다. “뉴욕시 건축업 협회(New York City

Building Trades)는 연안 해상 풍력(Offshore Wind) 개발에 대한 뉴욕주의 역사적인 제안 요청서(RFP)에 대단히 기뻐하고 있습니다. 연안 해상 풍력(Offshore Wind) 정책과 산업을 개발하기 위한 활동에 여러 주가 동참해왔지만, 뉴욕주가 이 새로운 산업 분야에서 양질의 고용 기회를 만들어내는 최고의 주라는 것은 명백한 사실입니다. 뉴욕시 건축업 협회(New York City Building Trades)는 이 제안 요청서(RFP)의 일반 직종별 임금 및 프로젝트 노동 계약(Project Labor Agreement) 요건에 포함된 바와 같은 재생 가능한 에너지 조달의 점진적인 조달 정책을 위해 리더십을 발휘해 주신 Cuomo 주지사님과 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)에 감사드립니다. 이 정책은 이 새로운 산업이 만들어 내는 일자리가 이 새로운 산업 분야에 대한 안전 대책 및 기술 훈련뿐만 아니라 만족할 만한 임금, 건강 및 퇴직 수당 등도 제공하는 훌륭한 중산층 직업이 될 수 있도록 보장합니다. 뉴욕주의 연안 해상 풍력(Offshore Wind) 조달 계획은 뉴욕 주민을 위해 '상생'하는 계획입니다.”

###

다음 웹사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
뉴욕주 | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

[구독 취소](#)