STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

즉시 배포용: 2012년 9월 17일

CUOMO 주지사 새로운 에너지 효율적 기술을 시장에 도입하기 위한 이니셔티브를 발표

뉴욕주 전력 공사는 최신 에너지 효율적 기술의 사용에 대한 발전 제안 요청서를 발표했습니다

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 부상하는 최첨단 에너지 효율적 기술의 시장 활용을 가속화 하기 위한 3천만 달러 이니셔티브의 착수를 발표했습니다.

에너지 효율적 시장 가속화 프로그램(EE-MAP)은 뉴욕주 전력 공사(NYPA)에 의해 수행되고 있습니다. 이 프로그램은 연구, 시장 개발 활동 및 시범 프로젝트에 대한 자금을 지원하여 부상하는 에너지 효율적 기술에 대한 투자 활동을 돕고 사업 개발 기회를 촉진할 것입니다. 2012년 7월, NYPA의 재단이사회는 EE-MAP 이니셔티브를 위한 3천만 달러의 기금을 승인했습니다

"이 공공-민간 분야 파트너십은 혁신적인 친환경 기술의 시장 도입을 지원하여 청정에너지 분야에 대한 경제적 투자를 촉진하고, 환경을 보호하는 동시에 뉴욕주가 계속해서 친환경 산업 부문에서의 선도적 위치를 지킬 수 있도록 도와줄 것입니다" 라고 Cuomo 주지사는 말했습니다. "뉴욕주는 청정에너지의 연구 및 생산을 지원함으로써 뉴욕주 전역의 커뮤니티에 친환경 일자리의 창출을 돕는 동시에 우리의 장래 세대들을 위한 환경 보호를 보장할 것입니다."

EE-MAP는 다음과 같은 방법으로 에너지 효율적 기술의 시장 개발 가속화에 집중할 것입니다:

- 상기 프로그램의 전개 가속화 지원
- 뉴욕주로 기술 관련 기업 유치
- 에너지 효율적 기술 업체의 설립 및 영업망 형성 촉진
- 기술 분야 기업들의 전략적 제휴 및 사업 개발 기회 지원
- 에너지 효율성 개선 제품 디자인 및 설치 관련 기술자, 사업자 및 정비인력을 위한 교육 실시

또한 EE-MAP는 뉴욕주 정부 기관, 공영 기업 및 전력회사와 협조해서 공공 시설에 대한 업계의 투자를 향상시키기 위해 새로운 에너지 효율적 시장을 창출할 수 있는 에너지 효율적 지도 계획 프로그램 및 노력을 보조할 것입니다.

Korean

이 이니셔티브를 유지하기 위해, NYPA는 오늘 제안 요청서(RFP)를 발표했습니다. 일단 선택되면, 이 RFP 수여자는 아직 광범위하게 전개되지 않았지만 시사적인 시장 점유율 획득 가능성이 있으며, 뉴욕주에 경제 개발 혜택을 제공할 수 있는 상업적인 청정 에너지 제품을 확인할 것입니다. 각 제품은 시장 대비성 및 위험 특성에 따라 평가될 것입니다. 이 RFP는 다음 웹사이트에서 검토할 수 있습니다: https://www.nypa.gov/Procurement/Default.aspx

이 RFP 수여자는 EE-MAP를 통해 전략적 제휴, 사업 개발 기회 및 훈련 프로그램을 포함한 시장 개발 계획을 작성할 것입니다. 이러한 청사진을 이용해 기술자들은 새로운 에너지 효율적 제품들을 설계, 설치 및 유지할 수 있으며 기술 지원 및 성과 평가를 제공할 수 있게 됩니다.

이 이니셔티브를 지원하기 위해, NYPA는 뉴욕주 에너지 연구 및 개발 공사(NYSERDA) 및 비영리 협조 연구 단체인 전력 연구원(EPRI)과 제휴를 맺고, 최첨단 에너지 효율적 제품과 서비스의 목록을 작성하고, 상업적 추세를 확인하며, 부상하는 기술들을 선별하고 추적합니다.

NYPA 의 Gil C. Quiniones 사장 및 최고경영책임자는 "이 프로그램의 목표는 새로운 에너지 절약 기술의 전개를 가속화하는 것이며, 뉴욕주에 경제적 개발 혜택을 제공하는 기술에 중점을 두고 있습니다. Cuomo 주지사는 뉴욕주가 최신 에네지 효율적 기술의 통합에 있어서 선두적 위치를 확보할 수 있도록 하는 임무를 전력 공사 및 기타 주정부 기관들에게 부여했습니다. 이것이 바로 이러한 신기술에 관여하고 신기술의 활용 확장 프로그램 설계에 정통한 회사들과 제휴하기 위해 우리가 이 제안 요청서를 발표한 이유입니다"라고 말했습니다.

뉴욕주 에너지 연구 및 개발 공사의 Francis J. Murray, Jr. 사장 겸 최고경영책임자는 "에너지 효율성은 전기사용비를 절감하는 동시에 전력 서비스의 신뢰도, 경제 개발 및 온실 가스 배출의 감소에 기여하므로 뉴욕주 에너지 정책의 중대한 요소입니다. Cuomo 주지사 정책에 따른 전력 공사의 에너지 효율성 시장 가속화 프로그램은 모든 뉴요커들을 위해 이러한 혜택을 성취하려는 목표하에 새로운 에너지 절약 기술의 사용을 장려하는 NYSERDA의 노력을 보완해 줍니다"

EPRI의 Arshad Mansoor 연구 개발 담당 선임 부사장은 "이 에너지 효율성 시장 가속화 프로그램은 에너지 효율적 시스템들의 더욱 광범위한 전개를 도약시키는 촉매 역할을 할 것입니다. 이 프로그램은 뉴욕주의 혁신적인 수요측 관리 전략 적용에 있어서의 지도적 위치를 강화할 것이며, 다른 주들의 모델 역할을 하게 될 것입니다"라고 말했습니다.

뉴욕주 전력 공사는 오래동안 에너지 효율성 업계에서 지도자 역할을 해왔습니다. 1980년대 이래, NYPA의 에너지 서비스 프로그램은 학교, 병원, 시정부 건물 등 약 3,900개의 공공 시설에서 연간 845,000톤 이상의 온실 가스 배출을 감소하고 고객들을 위해 연간 1억4천4백만 달러의 비용을 절약했습니다. 이러한 개선책을 통해서 최대 전력 수요를 약 225 메가와트 감소시켰으며 이는 중형 발전소의 전력 생산량에 해당하는 규모입니다.

Korean

NYPA는 에너지 서비스 프로그램을 통해 다음 4년 동안 추가적으로 비용 효율적인 에너지 효율성 프로젝트에 4억5천만 달러의 자금을 투자할 것이며, 이는 Cuomo 주지사가 뉴욕주 건물들에서 20퍼센트의 에너지 소비를 감소하기 위해 확립한 목표를 지원하기 위한 것입니다. 또한 NYPA는 다음 4년 동안 추가적으로 3억5천만 달러를 투자하여 카운티와 지역 정부 및 학교들에 에너지 효율적 재정 및 기술 서비스를 제공할 작정입니다.

천연 자원 보호 위원회(Natural Resources Defense Council)의 Ashok Gupta 프로그램 담당자 및 선임 에너지 경제학자는 "에너지 효율성의 확장은 지구 온난화의 이유가 되는 탄소 배출 감소에 있어서 중대한 역할을 하며, 건물들에서 배출되는 온실 가스가 모든 에너지 관련 온실 가스 배출의 3분의 1에 해당됩니다. 그동안 Cuomo 주지사와 행정부는 최신 에너지 효율적 기술의 전개 그리고 에너지를 절약하고 환경을 개선하기 위한 해결책에 대한 투자 증가를 통해 훌륭한 리더십을 보여주었습니다"라고 말했습니다.

###

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