



즉시 배포용: 8/4/2015

주지사 **ANDREW M. CUOMO**

## **CUOMO 주지사, SOLARCITY GIGAFACTORY “착공식” 참석**

*최첨단 하이테크 시설은 2016년 1분기에 가동 예정*

**Western New York에서 약 3,000개의 하이테크 일자리와, 뉴욕주에서 5,000개의 일자리 창출 기대**

**약 450 건설 공사가 이미 만들어졌고, 2015년 4분기에는 1,500개 이상 예상됨**

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 South Buffalo의 RiverBend 부지에서 태양전지판을 제조하게 될 120만 평방피트의 신축 SolarCity GigaFactory “착공식”에 참석했습니다. 본 행사의 일환으로, 주지사는 불과 11개월 전 착공된 프로젝트에 대한 중요한 이정표를 기념하는 이 자리에서 급속히 발전하는 시설 위에 세우게 될 건설 사업에 서명했습니다. 이 프로젝트는 Western New York에 약 3,000개의 일자리와 뉴욕주에 약 5,000개 일자리를 창출할 것입니다. SolarCity 시설은 서반구에서 동급 시설 중 가장 큰 시설이 될 것이며, 완전 가동 시에는 연간 태양광 생산량이 1기가와트에 달할 것입니다.

지역 경제에 대한 이 프로젝트의 영향은 상당한데, 이미 기존 부지에서 약 450명의 건설 노동자들이 합류했으며 올 가을까지 건설 노동자 수는 약 1,500명에 달할 것으로 예상됩니다. Buffalo Niagara 지역의 건설 작업은 1990년 이후 역대 최고점에 도달했습니다.

**Cuomo** 주지사는 “오늘, Buffalo는 새로운 최고점에 도달했다”고 말했습니다. “한때 Republic Steel이 썼던 이전 경제의 묘지에서 지금은 Buffalo의 미래에 대한 아름다운 기념비가 세워졌습니다. 이 지역사회는 어렵고 까다로운 조건과 역경 속에서 다시 재건되었고, 지금은 새로운 RiverBend가 형성되는 과정에서 국가적인 부활의 모델로 자리매김하고 있습니다. 이 프로젝트는 Buffalo가 위대한 지역이 될 수 있게 한 의지와 기술, 역량을 나타내며 Western New York의 밝은 미래로 전진하는 과정에 합류하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다.”

이 시설의 “코어와 외관”은 실질적으로 완료된 상태이므로 전문 태양전지판 제조 장비의 설치 등 내부 설비에 대한 공사도 곧 착수될 예정입니다. 완공 후 이 Gigafactory는 매일

약 10,000개의 태양전지판을 생산할 것으로 기대됩니다. SolarCity는 높은 에너지 출력과 저렴한 비용의 고유한 조합을 보여준 Silevo의 첨단 기술인 Triex 태양전지판 기술을 낳을 것입니다. 전에 발표했던 것처럼 SolarCity는 새로운 시설에서 1,450개의 직접 제조 일자리를 창출하기 때문에, 향후 5년 동안은 태양광 서비스를 제공하기 위해 주에서 2,000개 이상의 추가 인력을 채용할 것입니다. SolarCity에서 직접 창출하는 일자리 외에도 이 시설에서는 1,400개 이상의 제조 지원 및 서비스 일자리를 창출할 것입니다.

**SolarCity CEO인 Lyndon Rive**는 “Cuomo 주지사와 SUNY Polytechnic Institute, 그리고 Buffalo 시민들은 오늘 청정 에너지에 대한 역사를 새로 쓰고 있다”고 말했습니다. “지칠 줄 모르는 노력으로 우리 제조 시설을 적시에 완공할 수 있게 해줄 건설 관계자들에게 특히 감사를 드립니다.”

**SUNY Polytechnic Institute 학장 겸 CEO인 Alain Kaloyeros 박사**는 “Andrew Cuomo 주지사의 선구적 비전과 리더십 덕분에 Albany와 Buffalo를 잇는 뉴욕의 첨단 기술의 장은 계속 꽃을 피우고 번영할 것”이라고 말했습니다. “오늘 우리는 이 세계적 수준급 시설의 건설뿐 아니라 이 지역과 뉴욕주의 21세기 경제의 지속적 개발에 대한 이정표를 목격하고 있습니다. SUNY Poly는 역사적 투자와 일자리 창출을 실현하고 뉴욕주가 혁신과 차세대 신재생 에너지 기술을 보유한 글로벌 리더로서의 위상을 굳힐 수 있게 해준 소중한 주지사의 이니셔티브에 참여하고 Solar City와 협력관계를 맺게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다.”

**Empire State Development 사장 겸 CEO인 Howard Zemsky**는 “서반구에서 가장 큰 태양전지판 공장을 구축함으로써 우리는 Western New York에서 차세대 산업 발전에 노력을 기울이고 있다”고 말했습니다. “SolarCity 공장은 경제적 박차를 가하고 있으며 이러한 노력으로 만들어진 일자리는 먼 미래에도 이 지역의 수천여 가정들의 생계를 지원할 것입니다.”

**Brian Higgins 하원의원**은 “Buffalo River를 따라 이뤄진 SolarCity의 건설은 우리지역의 제조 기반과 전문 인력을 수용하기도 하지만 오늘날 경제 요구를 충족하기 위해 진화하는 새로운 Western New York을 나타낸다”고 말했습니다. “100여 년 전만 해도 Buffalo는 수력으로 전력을 생산하는 최초의 도시인 ‘City of Light’이라는 이름의 지역으로 알려졌던 곳입니다. 이제, SolarCity 제조 허브의 중심인 Buffalo는 다시 한 번 태양 에너지를 경제적 기회로 바꾸는 청정 전력 생산의 최전선에 서게 될 것입니다.”

**Tim Kennedy 상원의원**은 “오늘은 SolarCity 공장 가동으로 한 걸음 더 가까이 가는 단계이자 Western New York에서 급여 조건이 좋은 수천 개의 새로운 일자리에 한 걸음 더 가까이 다가가는 단계”라고 말했습니다. “서반구에서 가장 큰 태양전지판 제조 시설의 준공을 마무리하는 과정에서 SolarCity를 Buffalo에 안겨준 비전을 제시하고 자신의 노력을 아끼지 않은 Cuomo 주지사와 합류하게 되어 자랑스럽게 생각합니다. 오늘은 Western New York에게 매우 뜻 깊은 날입니다.”

**Crystal Peoples-Stokes 하원의원**은 “오늘의 행사는 Cuomo 주지사의 Buffalo Billion

투자 이니셔티브의 이정표를 강조한다”고 말했습니다. “이 프로젝트가 진행 중이었던 몇 년 전에는 그 어느 누구도 이곳 **South Buffalo**에서 이 놀라운 구조를 상상할 수 없었습니다. **Cuomo** 주지사가 서명한 이 공사는 **Buffalo**를 부활시키려는 접근법에 대한 주지사의 은유적 의지를 표명하는 것입니다. 일자리는 이 시설의 건설 과정에서 만들어졌지만 후보자들은 노동부에서 선정합니다. **Cuomo** 주지사가 **Queen City**에 흥분을 계속 안겨줄 동안 주지사와 함께 하루 빨리 **Solar City** 시설의 내부를 둘러보게 되기를 기대합니다.”

**Erie 카운티 행정관 Mark Poloncarz**는 “오늘은 건물을 세우는 것뿐 아니라 어떤 면에서는 모두를 위해 더 나은 미래를 위한 기반을 확고히 다지는 날”이라고 말했습니다. “불로 강철을 제조했던 이 지역에서 지금은 모두를 위한 더 나은 내일을 여는 다른 에너지원인 태양 에너지를 사용하여 제품을 생산할 수 있게 되었습니다. **Solar City**가 기반을 잡아가면서 산업 부지를 번창하는 태양전지판 제조 허브로 바꾸는 과정에서 **Erie 카운티**의 친환경 청정 기술 허브로의 혁신은 점점 더 명확해지고 있습니다. 오늘과 같은 현실을 만들어 주신 **Cuomo** 주지사와 모든 분들께 감사를 표합니다. 우리는 협력을 통해 우리 뒤뜰에 최첨단 기술을 토대로 한 세계적 수준의 지역사회를 건설하고 있습니다.”

“**RiverBend**에서 오늘의 준공 행사는 대단한 이정표입니다. 자신의 행정부가 2008년 460만 달러에 이 부지를 인수할 당시 이 소중한 투자가 이 도시의 재건에 기여할 것이라는 믿음을 가지고 있었던 **Byron Brown** 시장은 “불과 1년도 안되어 **SolarCity**에 대한 노력은 가정에까지 도달했다”고 말했습니다. “**Cuomo** 주지사의 리더십 하에, 오늘의 성과는 우리의 이웃 경제를 활성화하고 주민 모두의 삶을 꾸준히 개선하는 과정에서 바로 지금 **Buffalo**에서 일어나고 있는 긍정적 모멘텀을 계속 이어가는 것입니다.”

**Buffalo Building Trades Council 회장 Paul Brown**은 “지금은 **Western New York**의 건설 노동자들에게 매우 좋은 시기”라고 말했습니다. “**Cuomo** 주지사의 **Buffalo Billion** 덕분에 **SolarCity** 등 여러 지역 곳곳에 타워 크레인과 스틸 구조물들이 우뚝 서기 시작했습니다. 이 사업은 1,500여 명의 건설 노동자들을 현업에 투입하게 하는 건설 붐에 기여합니다.”

**LPCiminelli 회장 겸 CEO인 Louis Ciminelli**는 “새 **Buffalo**에 대한 **Cuomo** 주지사의 비전을 현실로 바꾼 **Solar City** 프로젝트를 이끌게 되어 매우 자랑스럽게 생각한다”고 말했습니다. “오늘의 이정표를 달성하기 위해 모든 어려운 역경을 헤치고 묵묵히 맡은 일에 매진하여 엄청난 성과를 이룬 우리 팀과 모든 협력업체, 그리고 기업가분들께 감사드립니다.”

**SolarCity GigaFactory**는 **SUNY Polytechnic Institute** 소유의 새로운 **START-UP NY** 부지인 **RiverBend**의 **Buffalo High-Tech Manufacturing Innovation Hub**에 위치할 예정입니다. 2013년 11월, **RiverBend**가 **Cuomo** 주지사에 의해 처음 발표된 후 **SolarCity**는 지정된 **RiverBend** 입주사 중 하나인 **Silevo**를 인수했고, 청정 에너지 시설의 생산량을 5배 이상 높일 수 있도록 뉴욕주와의 계약 체결을 고려했었습니다. **Silevo**는 고효율 실리콘 태양 전지 및 모듈을 개발 및 제조하는 회사입니다.

전국 최대 규모의 태양광 발전업체인 SolarCity는 뉴욕에 있는 시설의 제작 및 운영과 관련하여 향후 10년 간 50억 달러를 지출하고, 뉴욕주는 Buffalo Billion과 기타 주 자원을 통해 인프라를 구축하고, 120만 평방피트의 시설을 건설하고, 필요한 장비를 구매하기 위해 총 7억 5,000만 달러를 투자할 예정입니다. 뉴욕주의 투자는 Albany의 나노 과학 및 공학 대학에서 만들어진 모델을 복제할 것입니다. 여기에서는 오히려 민간 기업에 직접 돈을 주는 것보다, 주는 핵심 인프라와 장비와 장비 사용에 인센티브로 이러한 첨단 기술 시설에서 그들 자신이 설립할 수 있도록 유치합니다. 이 공장은 이르면 2016년 1분기에 가동 및 대량 생산을 하게 될 예정이며, 2017년까지 완전 가동이 가능할 것으로 예상됩니다.

뉴욕주와 SolarCity 간의 건설부터 맞춤형 임대 계약에 따라, 이 기업은 완공 후 지정된 기간 동안 이 시설과 뉴욕주에서 특정 수의 직원들을 고용하는 등 처음 10년의 임대 기간 동안 특정 운영 성과를 달성해야 합니다. 완전 가동 후에도 뉴욕주에서 10년 동안은 결합 자본, 운영 비용 및 기타 비용을 약 50억 달러까지 지출 또는 발생시켜야 합니다.

지난 6월, 부지 선정 및 시설 계획을 포함하는 국가 무역 간행물인 Area Development는 RiverBend의 SolarCity 개발 프로젝트를 [2014년 올해의 뉴욕주 경제 개발 프로젝트](#)로 선정했습니다.

이 프로젝트의 개발은 토목 기술업체 EYP, 기계 엔지니어 담당업체, 토목 공사업체 CHA, 기계 엔지니어 담당업체 M+W Group와 함께 건설 관리업체인 LP Ciminelli가 지휘합니다.

Western New York에서 투자 및 성장하기로 한 SolarCity의 결정은 Buffalo와 Buffalo 지역인 Western New York이 점점 더 살기 좋은 경제 뉴스로 떠오르는 계기가 되었습니다. 2015년 상반기에 걸쳐 이 지역의 일자리 증가는 2014년 합계보다 거의 두 배인 1.7%까지 증가했고 민간 부문 고용 성장률은 사상 최고를 기록했습니다. 건설 일자리는 1990년 이후 역대 최고를 기록했으며, 이 지역의 금융 산업은 지난 5년 동안 성장해 왔고, 전문 및 비즈니스 서비스 일자리에 대한 고용은 24년에 이르러 절정에 달했습니다. 이 지역은 대경기불황에서 잃었던 모든 일자리들을 회복했습니다.

###

다음 웹사이트에서 더 많은 뉴스를 보실 수 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