STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

즉시 배포용: 2013년 10월 3일

CUOMO 주지사, 100여 개의 일자리를 창출할 EASTMAN BUSINESS PARK의 새로운 첨단 배터리 재료 제조시설 발표

NOHMs Technologies와 NY-BEST Battery Commercialization Center의 제휴

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 NOHMs Technologies Inc.가 시범적인 나노스케일 배터리 재료 제조 시설을 Rochester의 Eastman Business Park(EBP)에 세운다는 계획을 발표했습니다. 이 프로젝트는 주지사의 지역 경제개발 위원회(Regional Economic Development Councils) 운동에서 150만 달러를 지원 받고 있으며 과학, 기술, 운영, 제조업 부문에서 향후 3년 동안 100여 개의 정규직을 생성하게 될 것으로 기대되고 있습니다. 이 프로젝트는 2014년 2월에 완료되며 이 단지의 Building 320의 8,000 평방 피트의 잉여 사무실과 실험실 공간을 리튬 황 배터리 재료 및 배터리 셀 원형을 위한 연구, 개발 및 첨단 제조 시설 공간으로 전환하게 될 것입니다.

Cuomo 주지사는 "NOHMs Technologies Inc.가 첨단 제조 시설을 Eastman Business Park에 배치 및 설립한다는 오늘 발표는 지역 경제개발 위원회가 지역사회를 위한 성과를 거두고 있다는 것을 입증하고 있습니다." "이 프로젝트는 Rochester를 청정 에너지 부문의 연구, 개발 및 첨단 제조업의 중심지가 되도록 할 것이며 이 도시에서 100개 이상의의 훌륭한 일자리를 만드는데 도움이 될 것이라 믿습니다. 뉴욕주 북부 지역의 경제를 활성화하기 위해 노력하는 가운데 이 프로젝트는 Finger Lakes가 더 많은 하이테크 기업들을 유치하는데 도움이 될 것입니다. 지역 경제개발 위원회의 노고에 감사 드리며 NOHMs Technologies가 Rochester에 오는 것을 크게 환영하는 바입니다"라고 말했습니다.

"NOHMs Technologies의 Rochester 지역에 대한 투자와 성장에 대한 결정은 Finger Lakes를 하이테크 연구, 개발 및 제조 부문에서 세계적인 선도 도시로 만드는 게 기여할 것입니다"라고 Robert J. Duffy 부지사가 말했습니다. "Cuomo 주지사와 NOHMs의 경영진들이 이러한 중요한 파트너십을 맺고 뉴욕주가 Eastman Business Park를 지원하며 Rochester의 미래 경제를 더욱 확고히 하도록 하기 위해 노력한 것에 감사 드립니다."

이 프로젝트의 일환으로서 Nanoscale Organic Hybrid Materials를 의미하는 NOHMs는 뉴욕 배터리 및 에너지 저장 기술 컨소시엄(NY-BEST) 및 Eastman Business Park에 위치하는 BEST Test와

Commercialization Center와 제휴하고 있습니다. Finger Lakes REDC는 Eastman Business Park에서 최우선적인 지역 경제개발 자원으로서 청정 기술 사업 클러스터를 형성했으며 NOHMs 발표는 에너지 저장 업체로서는 두 번째로 이 단지에 공장을 설립하려고 하고 있습니다.

7월에 Cuomo 주지사는 BEST Test 및 Commercialization Center 구축을 위해 2300만 달러의 민간-공공 투자를 발표했습니다. NY-BEST와의 제휴 계약에 따라, 네덜란드를 기반으로 한 에너지 컨설팅 업체인 DNV KEMA Energy and Sustainability는 이 센터에 투자하고 에너지 저장 테스트 시설을 펜실베니아에서 EBP의 Building 308로 이주하게 되었습니다. BEST Test and Commercialization Center는 NOHMs가 연구 및 제조 업무를 위해 EBP를 선택한 가장 큰 이유였습니다. 이 센터는 에너지 저장 제조업체가 새로운 기술 및 제품의 개발과 상용화를 가속화하도록 테스트 및 원형 장비를 사용할 수 있도록 합니다.

NOHMs는 경량 전극 및 전해질 소재를 상용화하기 위해 노력할 예정인데 NOHMs에 따르면 현재 모바일 장치, 전기 차량, 군용 및 고정형 그리드 저장 제품에서 사용하는 배터리 소재의 절반 비용으로 2배나 많은 에너지를 공급하게 될 것이라고 합니다. 2010년에 설립된 NOHMs는 7명의 정규직 직원을 새로운 부지로 재배치할 계획입니다.

260만 달러 규모의 제품 개발 및 제조 시설을 위한 자금에는 뉴욕주 에너지 연구 및 개발 기관(NYSERDA)의 NOHMs 시범 제조 시설을 위한 100만 달러, Empire State Development(ESD)에서 RIT로 이주할 NY-BEST 원형 제작 업무를 위한 50만 달러의 성과 기반 보조금 등이 포함됩니다. ESD 자금은 NOHMs의 일자리 창출 목표와 연결되어 있습니다.

NOHMs Technologies의 Nathan Ball CEO는 “Rochester는 100년이 넘는 첨단 소재 기술혁신과 제조업의 역사 때문에 제조 개발로 전환하는 소재 제조업체에게 잘 어울리는 곳입니다. Cuomo 주지사, Finger Lakes 지역 위원회, NYSERDA, ESD 및 NY-BEST와 같은 주 기관은 첨단 제조 인프라와 미래의 기술 주도 제품을 개발하고 있는 기업들에게 공격적으로 투자하고 있습니다. 이 지역에서 사업 부문에 참여하고 성장하는 것을 매우 기쁘게 생각하며 Rochester와 Eastman Business Park에서 활용할 수 있는 자원과 시설을 통해 경쟁적이고 위험이 높지만 그만큼 보람도 큰 업계에서 성공할 수 있을 것으로 기대합니다.

“이 프로젝트는 Cuomo 주지사가 뉴욕의 에너지 시스템의 신뢰성을 향상시키고 에너지 비용을 줄이며 경제 개발 기회를 제공하기 위해 광범위한 개발 및 혁신 기술의 활용을 촉진하려는 노력을 뒷받침하고 있습니다”라고 NYSERDA의 사장 겸 CEO인 John B. Rhodes씨는 말했습니다. “NOHMs Technologies가 Eastman Business Park로 이전한 것은 NY-BEST가 Finger Lakes 지역에서 인기 있는 비즈니스 및 경제 개발의 선도자이며 뉴욕이 새로운 에너지 저장 솔루션의 전국적인 중심지라는 것을 입증하고 있습니다.”

Empire State Development의 사장 겸 CEO인 Kenneth Adams 국장은 “NOHMs의 프로젝트는 Finger Lake 지역이 다양한 지식 기반 경제로 전환하도록 촉진하고 미래에 중요한 청정 기술 사업에 대한

투자를 촉진하게 될 것입니다. NOHMs는 여러 지역을 검토한 후 뉴욕주를 소재 시범 생산 및 확대할 장소로 정했으며 특히 미국에서 가장 규모가 크고 기술적으로 발전한 산업용 부지인 Eastman Business Park를 선택했습니다. 그러한 결정에 박수를 보내며 Cuomo 주지사의 지역 위원회 운동을 통해 성장하고 일자리를 만들 수 있도록 NOHMs를 후원하는 것을 기쁘게 생각합니다"라고 말했습니다.

"NOHMs와 같은 기업의 노력으로 이 지역은 혁신 에너지 기술의 리더 자리를 지키고 있습니다"라고 의회 다수당 지도자인 Joseph D. Morelle은 말했습니다. "이것은 Eastman Business Park의 중요한 확장이며 이것은 뉴욕주 북부 지역의 경제 부활의 상징이 되었으며 민간-공공 파트너십이 그 과정에 얼마나 필수적인지 보여주는 예입니다."

Joe Robach 상원의원은 "NYSERDA와 ESD가 이 프로젝트에 투자하고 지역사회에 더 많은 일자리를 제공하는데 기여한 것에 박수를 보냅니다." "NOHMs Technologies는 Eastman Business Park가 선도적이 산업 단지 중 하나가 되도록 기여한 전형적인 기업입니다"라고 말했습니다.

Bill Reilich 의원은 "NOHMs Technologies는 Eastman Business Park로 이주하여 향후 3년 동안 지역 경제를 위해 100개 이상의 일자리를 추가할 계획을 가지고 있습니다. 배터리 기술과 에너지 저장을 전문으로 하는 NOHMs는 저렴하고 효과적인 미래의 에너지 시장의 리더가 될 것입니다. NYSERDA에서의 100만 달러와 ESD의 50만 달러는 우리 지역사회의 미래 성장의 토대가 될 것이라 확신합니다"라고 말했습니다.

REDC 공동 회장이며 University of Rochester 총장인 Joel Seligman과 Wegmans Food Markets의 Danny Wegman CEO는 "이번 자금은 우리 지역과 Eastman Business Park의 경제 부활에 대한 투자입니다." "이번 프로젝트는 NOHMs에 대한 중요한 과정이며 신흥 기업들이 우리 지역의 미래를 위해 핵심 전략 부문에서 일자리 창출을 촉진하고 경제 성장을 활성화하는 방법을 강조하고 있습니다."

Monroe 카운티 행정 담당자인 Maggie Brooks는 "NOHMs Technologies의 NY-BEST와의 파트너십은 Eastman Business Park의 부활과 지역 경제 활성화를 향한 의미 있는 과정입니다". "Monroe 카운티 행정 담당자이자 Finger Lakes 지역 경제개발 위원회 위원으로서 저는 미국 최고의 배터리 제조업체가 우리 지역사회에 온 것을 대대적으로 환영합니다. NOHMs의 150만 달러 투자와 100개의 하이테크 일자리 창출을 통해 Eastman Business Park는 곧 이 지역에서 주요 경제 원동력이 될 것이라 확신합니다"라고 말했습니다.

"NY-BEST는 NOHMs Technologies가 Eastman Business Park로 이주 한 것을 환영하며 NOHMs와 협력하여 세상이 에너지를 사용할 새로운 방법을 제시할 새로운 에너지 저장 기술을 가속화할 수 있기를 바랍니다"라고 Dr. William Acker, NY-BEST 최고 책임자는 말했습니다. "뉴욕주는 에너지 저장 산업의 리더이며 BEST Test and Commercialization Center는 이 업체들이 뉴욕주에서 성장하고 확장하도록 하는 뉴욕주의 노력을 보여주는 예입니다. NOHMs는 NY-BEST가 학계, 산업계, 정부 등과 협력하여 기업의 성공을 위해 자원 및 도구를 제공하는 모범적인 예라 할 수 있습니다.

Korean

NOHMs가 새로운 시범 제조 시설을 설립한 것을 축하하며 지속적인 성공을 기대합니다"라고 말했습니다.

Eastman Business Park의 Michael Alt 이사는 "NOHMs가 Eastman Business Park에 합류하여 지난 100년 동안 이곳에서 진행된 독특하고 혁신적인 생태계 구축을 이어가는 것을 기쁘게 생각합니다." "NY-BEST와 함께 EBP는 빠른 속도로 뉴욕주의 청정 에너지 기술의 중심지가 되어가고 있습니다."

"뉴욕주 Rocheste는 깊이와 범위를 갖춘 지속 가능한 에너지 전문지식이 있어서 NOHMs Technologies의 배터리 저장 혁신기술을 지원하고 있습니다"라고 Mark S. Peterson, Greater Rochester Enterprise(GRE)의 사장 겸 CEO는 말했습니다. "GRE의 분석을 바탕으로 NOHMs Technologies의 과학, 기술, 운영 및 제조 업무의 정규직 일자리 100개 생성은 약 5000만 달러라는 긍정적인 경제 효과를 이 지역에 제공할 것입니다."

"RIT는 NOHMs가 Eastman Business Park로 이주하게 된 것을 매우 환영합니다"라고Rochester Institute of Technology의 연구 담당 부사장 겸 부시장인 Dr. Ryne P. Raffaelle은 말했습니다. "이것은 Eastman 지역의 지역사회의 비전을 완성하는데 필요한 전략적 파트너십의 전형이며 새로운 하이테크 에너지 기회를 확대하고 있습니다. 저희 시설과 학생들은 NY-BEST 컨소시엄 파트너와 함께 NOHMs와 협력하여 성공적인 성과를 거두기를 바랍니다. NOHMS의 성장은 Eastman의 비전을 확고히 할 뿐만 아니라 다른 기업들의 길을 닦아주는 역할을 하여 Rochester의 미래를 이끌어 갈 것입니다"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

Korean