



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

즉시 배포용: 2014년 3월4일

CUOMO 주지사는 NY-SUN의 보상금으로 2천8백6십 만불 발표

NY-Sun의 성공으로 태양광 설치 급증 및 NYS는 전국 태양광 일자리에서 5위를 차지

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 NY – Sun 계획 하의 보상금 2천8백6십만 불을 발표하였습니다. 이는 29개의 뉴욕을 가로지르는 대규모 태양광(PV) 프로젝트를 포함하며 이를 통해 국가의 태양광 용량을 33.6 메가와트 추가하게 될 것입니다. 또한 태양광 설치와 관련된 비용을 절감 할 수 여덟 개의 혁신적인 프로젝트를 포함하고 있습니다. 주 전역에 걸쳐 태양광 배포를 확장 하고자 하는 Cuomo 주지사의 노력 하에 이 보상금은 태양광 발전 및 작업에 상당한 성장을 촉발하게 될 것입니다. 최근의 독립 보고서에 의하면 인당 태양 작업의 수에 따라 뉴욕은 국가에서 다섯 번째를 차지했습니다.

“이 보상금을 통해 우리는 깨끗하고 신 재생 에너지에만 투자하는 것이 아니라 우리는 뉴욕의 미래에 투자하고 있습니다”라고 Cuomo 주지사는 말했습니다. “뉴욕주는 민간 부문과 협력하여 혁신적인 태양 광 프로젝트를 지원하기 위해 청정 에너지 경제를 지속적으로 확대하고 있습니다. NY – Sun 계획은 뉴욕에서 태양광 산업의 성장과 국가에 걸쳐 깨끗한 사회를 만들기 위한 우리의 노력에 중요한 역할을 했습니다.”

이달 초 태양 재단(The Solar Foundation), 독립, 비영리 태양광 연구 기관은 1인당 작업의 수를 기준으로 2013 년에 5,000 개 이상의 작업으로 뉴욕주를 5위로 조정하였습니다. 이는 작년의 일곱 번째 순위에서 위로 이동한 결과입니다.

NY-Sun:

지난 2년 동안 총 태양광 발전 용량 299 메가 와트가 설치 되었거나 개발되고 있습니다. 이를 통해 매년 온실 가스 배출량의 약 145,000톤이 감소될 것입니다. 지난 2년 동안 태양 비용의 꾸준한 감소의 결과로, 인센티브 양은 감소되었고 더 많은 태양 프로젝트가 보상금을 받을 수 있도록 허용되었습니다. 지난 2년 동안, 대규모 태양광 프로젝트의 포트폴리오 가중 평균 인센티브는 2011 년 와트 당 1.30불에서 현재 와트 당 77 센트로 떨어졌습니다. 뉴욕 주는 K-Solar를 포함한 커뮤니티 Solar NY 통해 프로젝트 비용을 절감하기 위해 계속

Korean

새로운 태양광 발전 단계에 착수할 것입니다. 이는 PV를 학교 에서 보여줄 것이고 전체 지역에 "태양 에너지 이용 가능하도록 개조"를 종합할 것입니다.

"Cuomo 주지사의 NY-Sun 계획은 기업, 지방 자치 단체 또는 가정을 통해 깨끗한 태양 에너지의 혜택을 주 전역에 걸쳐 뉴욕 시민에게 제공하고 있습니다"라고 NYSEERDA의 사장 겸 CEO John B. Rhodes B.가 말했습니다. "이 투자는 에너지 비용 절감에서 전기 그리드에 수요 감축까지 여러 영향을 가지고 있습니다. 이것은 모든 뉴욕 시민을 위한 윈윈 입니다." 라고 말했습니다.

총 25,800,000불 29개의 프로젝트에 대한 대규모 태양광 발전 프로젝트 보상은 200kw보다 큰 PV 시스템에 대한 인센티브를 제공하는 NY - Sun 경쟁적인 PV의 권유에 따라 만들어졌고 NYSEERDA에 의해 관리됩니다. 이러한 프로젝트는 인프라 프로젝트에 대한 대략 84,400,000불의 결과로, 민간 투자에 58,600,000불을 활용합니다.

총 보상금 2백 80만 불의 8개의 태양 비용 절감 프로젝트는, NYSEERDA와 뉴욕 전력 당국에 의해 투자되었습니다. 프로젝트는 이러한 사업 비용, 고객 확보 비용, 설치 비용, 허가 및 검사 비용 소프트웨어 비용을 줄이기 위한 노력을 지원하기 위해 선정되었습니다. 이러한 "균형 시스템"의 비용이 총 설치된 태양광 발전 시스템 비용의 절반 이상을 차지 할 수 있습니다.

"Cuomo 주지사의 NY-Sun 계획은 신재생 에너지, 첨단 기술과 녹색 경제에 대한 그의 헌신을 강조합니다." Gil C. Quiniones, NYPA 사장 겸 최고 경영자는 말했습니다. "오늘 자금을 받는 공공 - 민간 파트너십은 설치 및 기타 비용을 줄이기 위한 혁신적인 전략이 전국적으로 더 많은 태양광 발전 시스템의 채택을 가속화하는 데 도움이 된다는 점을 보여줍니다."

NY-Sun Initiative에 대한 자세한 정보는 www.ny-sun.ny.gov를 방문해 주시기 바랍니다.

오늘 발표된 NY - Sun 보상은 다음을 포함합니다:

뉴욕 중부

뉴욕 중부 지역의 모든 Onondaga 카운티의 폐수 처리 시설에서 Solar City Corporation이 설치해야 하는 세 가지 새로운 태양 광 프로젝트를 진행할 것입니다. 또한, 뉴욕 중부 계획 위원회는 Cayuga, Cortland, Madison, Onondaga 및 Oswego 카운티에 있는 지방 정부 기관 및 비영리 단체 고객을 위한 공동 태양 광 발전 시스템 조달 프로그램을 수립하고, 지역에 대한 기술 지원 및 봉사 활동을 제공하기 위해 44만5천달러의 보상을 받았다. 이를 통해 정부 관리 및 직원의 태양광 허가, 검사, 계획, 구역, 상호 금융을 위한 유틸리티도 제공 받습니다.

뉴욕시

뉴욕시는 10 새로운 태양 프로젝트 에너지를 진행할 것입니다. 4개는 스테이튼 아일랜드에서 그 중 2개는 Supreme Chocolatier LLC에서 Energy Systems and Installations Inc.가 진행할 것입니다; 2개는

Korean

브루클린이며 그 중 1개는 Paidge Steel에서 Steel Equities에 의해 진행됩니다. 그리고 Time Warner Cable에서는 SoCore Energy가 진행합니다; 퀸즈에서의 1개의 프로젝트는 Dynamic Energy LLC가 설치할 것입니다.

또한, 뉴욕시에서 4개의 “균형 시스템”에 대한 자금 지원은 다음을 포함합니다:

뉴욕 태양광 저소득자용 주택공급제도: 뉴욕시에서 시작하여 전국적으로 확대된, GRID 대안은 저소득 가구에 대한 태양광 설치에 대한 모든 선행 고객의 비용과 가장 지속적인 고객의 비용을 제거해주는 뉴욕 태양광 저소득자용 주택공급제도를 개발할 것입니다.

NYSERDA 기금 지원: \$500,000.

커뮤니티 PV 구매 프로그램: 지속적인 CUNY와 Solar One은 태양의 파일럿 프로젝트에서 모범 사례를 사용하여 뉴욕시에 지역 사회의 구매 프로그램을 구현합니다. 또한 태양 에너지 시스템의 지역 사회 구매를 위한 장기 사업 구조를 개발할 것입니다. NYSERDA 기금 지원: \$382,046.

Grid Ready Solar: 뉴욕 시립 대학 (CUNY)의 Con Edison과 국립 신재생 에너지 연구소 (NREL)는 뉴욕시에 있는 그리드 상호 연결 기술의 위험 요인을 분석하고 개발자가 활용할 수 있도록 프로젝트 위치 및 비용에 관한 판단에 참고가 되는 정보와 건물이 상호 연결 문제에 직면 할 가능성이 있는지 여부를 확인하는 공개 정보를 제공할 것입니다. NYSERDA 기금 지원: \$318,568.

NYSolar Smart - SunShares: 투표 태양광 계획(VSI)은 지속 가능한 CUNY과의 작업으로 민간 부문 고용주, 지방 정부, 대학, 뉴욕시, 뉴욕에 있는 비영리 단체와 하나의 북부 지역을 포함하는 주거 태양광 프로젝트 그룹의 구매를 저렴한 비용으로 제공하기 위해 관련 그룹에게 도달할 것입니다. NYSERDA 기금 지원: \$224,832.

Hudson Valley

Hudson Valley는 American Solar & Alternative Power LLC에 의해 설치되는 Carl Zeiss, Inc.의 하나와 Solar Energy Systems LLC에 의해 설치 될 Pearl Green Corp에 하나, 웨스트 체스터에 있는 다섯을 포함한 8 개의 새로운 태양 광 설치를 진행합니다; 뿐만 아니라 SolarCity 주식 회사에 의해 설치 될 Dutchess 카운티에 있는 밀 브룩 대학에서 하나의 프로젝트를 진행합니다. 또한, BQ Energy LLC가Putnam 카운티에서 PV 프로젝트 설치에 선택되었고, HudsonSolar (dba Hudson Valley Clean Energy Inc.)는 개발 중인 둘 중 얼 스테어 카운티에 있는 하나의 프로젝트를 유치하였습니다.

또한 지역에서는 소비자 비용을 절감시키기 위해 Westchester카운티의 지방 자치 단체에 태양광 설치에 대한 허용 및 구역 장벽을 낮출 것이고 태양광 설치를 위한 고객의 구입 비용을 줄이기 위해 특별 가격 혹은 단체 할인을 제공하는 Westchester Solar 계획을 진행할 것입니다. 에너지 개선 공사(EIC), Pace Land Use Law Center, SmartPower, Northern Westchester Energy Action Consortium, Southern Westchester Energy Action Consortium, Abundant Efficiency LLC 그리고 Croton Energy Group이 프로젝트 파트너입니다. NYSERDA 기금 지원: \$485,143.

다른 지역 프로젝트는 다음을 포함합니다:

WNY: 버팔로와 Erie 카운티의 두 지역에서 BQ Energy LLC에 의해 설치;
FINGER LAKES: Monroe 카운티에서 1개의 지역에 Advanced Solar Products Inc에 의해 설치;
Mohawk Valley: 새로운 태양광 프로젝트에는 Global Resources Options LLC (DBA groSolar)에 의해 로마의 매립지에 설치되는 한 건과 Oneida 카운티 DPW 사무실과 Oriskany에서 주차장에서 설치 될 건은 Solar City Corp.,가 진행하는 세 건이 있습니다;
주도 지역: 세 개의 프로젝트는 SoCore Energy LLC가 렌셀러 카운티에 설치하는 한 건, SEC Northeast Solar One가 Washington 카운티에 설치하는 2건으로 구성되어 있습니다.

뉴욕주 전체

주 전역에 시스템 비용의 균형을 줄이기 위해 노력을 통해 다수의 보상금이 결정되었으며 이를 포함 합니다:

태양광 마켓 플레이스: EnergySage는 주택소유자, 기업, 비영리 연구 및 태양광 발전 시스템에 대한 비교 쇼핑을 하는 데 도움이 되는 태양광 마켓 플레이스(Solar Marketplace)라는 온라인 사이트를 개발했습니다. 그것은 뉴욕 시장에 태양광 마켓 플레이스 콘텐츠를 조정하고 잠재적인 태양광 고객에게 플랫폼을 추진합니다. NYSERDA 기금 지원: \$393,672.

Sunvestment: 이 프로젝트는 소형부터 중형 사이즈의 (10kw부터 750kw) 상업용 태양광 프로젝트에 대한 전력 구매 계약을 체결 타사 투자 기관을 설정하고, 지역 사회의 구성원에 태양광 프로젝트의 매력적인 수익을 사용하게 할 수 있습니다. Sunvestment 그룹, Keegan Associates와 Phillips Lytle LLP에 대한 보상금은 시범 사업에 대한 법적 문서에 대한 웹 기반 플랫폼과 세련된 디자인에 대한 자금 지원을 제공합니다. NYSERDA 기금 지원: \$50,000.

다음 웹사이트에 가시면 더 많은 뉴스를 보실 수 있습니다: www.governor.ny.gov

뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418