



즉시 배포용: 2017 년 1 월 27 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 650,000 달러 이상 규모인 브룸 카운티 엔디콧 타운 폭풍우 피해 복구 프로젝트 연방 기금 발표

이 프로젝트로 양수장과 폐수 처리장을 업그레이드 해 향후 범람을 방지할 것

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 브룸 카운티 엔디콧 타운의 폐수 처리장 3 개를 업그레이드하기 위한 653,000 달러 규모의 연방 기금을 승인받았음을 발표하였습니다. 이 프로젝트는 연방재난관리청(Federal Emergency Management Agency, FEMA)의 위험 경감 보조금 프로그램(Hazard Mitigation Grant Program)을 통해 자금을 지원 받게 되며, 각 현장의 전기 및 기계 장비가 홍수에 대비할 수 있게 할 것입니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다: “악천후와 심한 폭풍우가 반복됨에 따라, 우리의 인프라를 보호하고 강화하는 것이 그 어느 때보다 중요해졌습니다. 이번 교부금으로 폐수 처리장에 꼭 필요한 업그레이드 작업을 하여 향후 폭풍우로 인한 피해를 더 빠르게 복구할 수 있게 하고, 엔디콧 주민들이 가장 필요로 할 때 그 기능을 다 할 수 있도록 할 것입니다.”

이번 개선은 향후 폭풍우 시 폐수 처리장이 제대로 기능할 수 있도록 해 미처리 폐수의 범람으로 인한 보건, 안전 및 환경적 위험을 방지하는 데 매우 중요합니다. 이러한 위험은 장기간 배출되지 않은 폐수로 인해 미처리 폐수 시스템 내 질병 인자가 존재함으로써 발생합니다. 폐수가 범람하기 시작하면 맨홀이 넘쳐 가정에 유입되어 추가 재산 손실과 오염이 발생하게 됩니다.

국토안보 및 비상서비스 사무국 커미셔너(Division of Homeland Security and Emergency Services Commissioner) John P. Melville 은 이렇게 말했습니다: “이번 연방 기금으로 엔디콧 타운은 중요한 전기 및 기계 장비를 고지대로 옮겨 홍수 시 타운 양수장에 지속적으로 전기를 공급함으로써 공공 안전을 보호하고 재산 피해를 방지할 수 있게 될 것입니다.”

FEMA 는 주 정부가 주의 피해 복원력을 높이고 향후 재해와 연관된 손실 및 피해의

위험을 완화하며, 어려움을 줄이기 위한 우선 순위를 수립하도록 하는 위험 경감 보조금 프로그램(Hazard Mitigation Grant Program)에 따라 이 프로젝트들을 승인했습니다. 슈퍼폭풍 Sandy 가 뉴욕주의 여러 지역을 황폐화시킨 후, Cuomo 주지사는 최근의 자연 재해 속에서 지역사회가 보다 복원력을 갖고, 보다 똑똑하며, 강건하고, 지속가능한 지역사회가 되도록 돕기 위한 신청서들을 제출하도록 정부와 주 전역의 비영리단체에 요구하였습니다.

공사는 2019 년 1 월에 완공될 예정입니다. 구체적인 각 양수장 개선 계획은 다음과 같습니다:

리버 테라스 양수장(River Terrace Pump Station)

리버 테라스 양수장(River Terrace Pump Station)은 악천후나 홍수가 발생할 경우, 주 전력 고장 시 처리 용량을 줄일 경우에만 가동할 수 있습니다. 동일 높이에 설치된 현장 발전기 및 전기 작업이 요구됩니다.

엔디콧 엔드웰 양수장(Endicott Endwell Pump Station)

엔디콧 엔드웰 양수장(Endicott Endwell Pump Station)은 최근 몇 년간 홍수의 영향을 받았으며, 발전기 및 전력 시스템이 침수 수위 이하에 위치하고 있으므로, 현재 중요 장비가 손상되어 양수 시스템이 정상화되기까지 긴 지연이 발생합니다. 폐쇄 공간 내 발전기, 전기 장비 및 난방로를 침수 수위 이상으로 올릴 것이 요구됩니다.

엔디콧 로더 양수장(Endicott Loder Pump Station)

엔디콧 엔드웰 양수장(Endicott Endwell Pump Station)과 마찬가지로 엔디콧 로더 양수장(Endicott Loder Pump Station)의 중요 장비도 지난 침수 수위 아래에 위치하고 있으며 큰 홍수 사태 이후 제대로 작동하고 있지 않습니다. 이 기금으로 전기 및 기계 장비가 500 년 홍수위 사양의 홍수 방벽으로 보호됩니다.

###

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