즉시 배포용: 4/2/2015 **ANDREW M. CUOMO 주지사**

CUOMO 주지사, HUTCHINSON RIVER PARKWAY 의 도로 안전을 개선하기 위해 전고 차량 감지 시스템 설치를 발표하다

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 Hudson Valley 의 Hutchinson River Parkway 에 완공된 두 곳의 인터체인지에 전고 차량(over-height vehicle) 감지 시스템을 시공 및 설치한다고 발표하였습니다. 이 시스템 설치의 목적은 전고 Parkway 램프에 불법적으로 진입하는 상업용 전고 차량을 파악하여 Parkway 의 안전성을 향상시키기 위한 것입니다. 이 감지 시스템은 Parkway 의 Mamaroneck Avenue 남쪽 램프와 Parkway 쪽으로 진입하는 I-287/Westchester Avenue 의 네 개 램프에 설치되었습니다. 이 감지 시스템의 기능성은 현재 시험 중에 있습니다. 감지장치 하나의 사진은 여기에서 볼 수 있습니다.

"이 행정부는 뉴욕의 교통 운송 네트워크 개선과 이에 의존하는 사람들을 더욱 잘 보호하는 데 중점을 두어 왔습니다"라고 Cuomo 주지사가 말했습니다. "이 장치를 설치하게 되면 이러한 목표에 도움이 되고 중요한 Hudson Valley 도로를 이용하는 사람들을 더욱 안전하게 하며 더 큰 믿음을 심어줄 것입니다."

뉴욕주 교통부 장관 Joan McDonald 는 이렇게 말했습니다, "우리의 운송 인프라는 이용객들의 시간을 줄여주고 납세자들의 세금을 아끼도록 관리해야 합니다. Cuomo 주지사 덕분에, 우리의 공원도로들, 특히 Hutchinson River Parkway 와 같은 공원도로가 인근 지역 주민들과 Hudson Valley 에 직장이 있거나 이곳을 지나가는 사람들에게 더 안전한 곳이 될 것입니다."

뉴욕주 교통부가 개발한 이 감지 시스템은 교량이 낮아 부딪힐 염려가 있는 Parkway 에 상용 트럭의 진입을 막기 위해 고안되었습니다. 이는 공원도로에서 상용 차량의 출입을 막고 뉴욕주의 도로 안전성을 향상시키려는 DOT 의 최근 활동입니다. 교량 충돌은 종종

심각한 사고를 일으키며, 운전자에게는 심각한 교통 체증과 때로는 교량 파손을 일으킵니다.

1930 년대와 1940 년대에 완공된 도로가 자동차 전용 도로이고 교량 통로 간격이 낮게 설계되어 있기 때문에 대형 상용 트럭과 트랙터 트레일러는 뉴욕주의 공원도로에 진입할 수 없습니다.

감지 시스템은 적외선 빔을 사용하기 때문에 Parkway 램프에 불법으로 진입하는 전고차량을 파악하여 운전자에게 차량을 세우도록 커다란 밝은 전자 메시지를 보내고 Westchester 카운티 경찰국에 지원 연락을 합니다. 이 전자 메시지가 발생되면, 시스템이 자동으로 교통부 교통관리센터 감시관에게 경계 신호를 보냅니다. 그러면 센터는 트럭이 안전하게 램프와 도로에서 빠져나오도록 지원하도록 Westchester 카운티 경찰국에게 지원을 통보합니다.

이 프로젝트는 Cuomo 주지사와 뉴욕주 입법부가 지난 해 승인한 500 만 달러 규모의 시범 프로젝트의 일환입니다. 주지사의 지시에 따라 교통부는 공원도로와 고속도로에서 사용차량으로 인해 발생되는 교량 충돌 건수를 조사하고 이를 줄이기 위한 일련의 조치를 취했습니다. 교통부는 교통신호 및 도로 표지판을 새로 교체하고, 트러커에게 이동 및 교량 높이 제한을 알려주는 얼룩무늬 신호등과 전광표지판을 설치하였으며, 보다 나은 매핑 정보를 GPS 서비스, 업계 단체, 브로셔, 511NY 여행 정보 서비스를 통해 트러커에게 제공하였습니다.

NYSDOT 와 뉴욕주경찰청은 또한 여러 주에 걸친 내부기관 교량 충돌 전담반을 지휘하고 있습니다. 이 전담반은 각 주 및 뉴욕 메트로 지역 내 지방단체 및 민간 단체들과 정보를 공유합니다. 이러한 활동의 일환으로 NYSDOT 는 보험 회사, 지도 공급업체, GPS 제조회사 및 트럭업계와 함께 안전 개선 사항에 대해 협조하기 위한 토론을 시작하였습니다.

###

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