STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Для немедленной публикации: 23 апреля 2013 г.

ГУБЕРНАТОР КУОМО (CUOMO) ОБЪЯВЛЯЕТ ОБ УСТАНОВКЕ ДОРОЖНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ (THRUWAY AUTHORITY) СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ, КОТОРОЕ ПОЗВОЛИТ СНИЗИТЬ ЗАТРАТЫ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ НА 20 %

Модернизация части системы Дорожного управления (Thruway Authority) поддерживает инициативу «Иди на зеленый!» («Go Green») во время «Недели Земли» (Earth Week)

Губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) сегодня объявил о модернизации части системы дорог и каналов с установкой светодиодного освещения, в результате которой Дорожное управление (Thruway Authority) рассчитывает сократить затраты на электроэнергию, ориентировочно, на 20 %. Эта модернизация системы освещения также призвана обеспечить улучшение видимости, что будет способствовать поддержанию и повышению безопасности в системе дорог и каналов. Дорожное управление (Thruway Authority) внедряет энергосберегающие технологии, такие как светодиодное освещение, по мере их появления.

«Во время «Недели Земли» штат Нью-Йорк продолжает свои мероприятия по повышению энергоэффективности и снижению затрат в правительстве штата посредством применения новых экологически чистых технологий, - сказал Губернатор Куомо (Cuomo). — Проект Дорожного управления (Thruway Authority) по установке светодиодного освещения является одним из примеров наших мероприятий по снижению потребления электроэнергии. Кроме того, эта экологически чистая модернизация обеспечит значительную экономию средств и сама себя окупит, что является отличной новостью для плательщиков пошлин».

«Помимо снижения наших затрат на электроэнергию почти на 20 %, эта инновационная технология освещения является экологически более благоприятной и повышает как безопасность, так и надежность для наших автомобилистов. Мы обеспечиваем лучший продукт и, в то же время, на самом деле сокращаем расходы, - подчеркнул Исполнительный директор Дорожного управления (Thruway Authority) Томас Дж. Мэдисон (Thomas J. Madison). — Эти усовершенствования являются частью наших широкомасштабных мероприятий, направленных на повышение эффективности каждого аспекта деятельности Дорожного управления (Thruway Authority), с дальнейшим обеспечением максимально благоприятных условий для автомобилистов».

Модернизация с установкой светодиодного освещения позволит снизить ежегодные затраты Управления на электроэнергию на $2 млн. В настоящее время модернизация осуществляется или уже завершена в почти 20 местах и пунктах взимания пошлин за проезд, таких как выезды Exit 24 в г. Олбани (Albany), Exit 25 в г. Амстердам (Amsterdam) и Exit 35, Exit 38 и Exit 39 в г. Сиракьюс (Syracuse). Некоторые другие объекты, включая пункт взимания пошлины в пос. Уильямсвилл (Williamsville), выезды Exit 48A в г. Пемброк (Pembroke) и Exit 18 в г. Нью-Палтц (New Paltz), а также станцию технического обслуживания каналов в пос. Фонда (Fonda), находятся на этапе обследования или планирования.

Одним из основных преимуществ светодиодного освещения является его долговечность. Светодиодные лампы могут служить до десяти лет и потребляют меньше энергии, чем традиционные натриевые светильники высокого давления, в результате чего снижаются как затраты на электроэнергию, так и эксплуатационные расходы. В дополнение к этому, излучаемый свет является более ярким и обеспечивает лучшую видимость.

Например, модернизация системы освещения на выезде Exit 24 позволит сократить энергопотребление на объекте на 25 % (или 93 360 киловатт-часов) и снизить годовые эксплуатационные расходы почти на $10 400.

Сам процесс установки также является мерой экономии на затратах. Дорожное управление (Thruway Authority) имеет право на ряд льгот и скидок от компании National Grid. Кроме того, во избежание дальнейших затрат на рабочую силу, операции по установке выполняются работниками Дорожного управления. По завершении установки экономия на затратах на электроэнергию позволит окупить проект менее чем за два года.

Общая стоимость проекта по модернизации системы освещения на выезде Exit 24 составила $26 315, но после получения льгот и скидок, а также благодаря привлечению персонала Дорожного управления (Thruway Authority), окончательная стоимость для Управления оценивается в около $2000.

В дополнение к расширению программы на все 60 пунктов и мест взимания пошлин в системе, а также 26 пунктов технического обслуживания, Дорожное управление (Thruway Authority) в настоящее время планирует, совместно с корпорацией HMS Host Corporation, модернизировать автостоянку и наружное освещение комплекса Chittenango Travel Plaza. Дорожное управление (Thruway Authority) рассчитывает в будущем реализовать аналогичные проекты на различных других дорожных комплексах.

Дорожное управление (Thruway Authority) также интегрирует экологически чистую гелиотехнологию на 289 пунктах и начала реализацию проекта по установке ветротурбин в своем отделении в г. Буффало (Buffalo Division).

###

Другие новости см. на веб-сайте www.governor.ny.gov
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

Russian