STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Para publicación inmediata: 25 de abril de 2013

EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA MODERNIZACIONES INTEGRALES DE RENDIMIENTO DE ENERGÍA EN LA UNIVERSIDAD DE MEDICINA DEL NORTE DE SUNY

El Proyecto Uno de $21 millones es uno de los proyectos más grandes de 'Construcciones Inteligentes de Nueva York' .

El Gobernador Andrew M. Cuomo anunció el día de hoy, como parte de la Semana de la Tierra, modernizaciones integrales de rendimiento de energía en la Universidad de Medicina del Norte (Upstate Medical University), de la Universidad del Estado de Nueva York (SUNY, por sus siglas en inglés), que le ahorrará a la escuela de Syracuse más de $1,3 millones anualmente y eliminará aproximadamente 6.250 toneladas de gases de invernadero de la atmósfera cada año. Ese es el equivalente a eliminar más de 1.180 automóviles de las calles.

La Autoridad de Energía de Nueva York (NYPA, por sus siglas en inglés) está financiando e implementando la modernización de rendimiento de energía de $21 millones, el cual es uno de los proyectos más grandes hasta ahora bajo "Construcciones Inteligentes de Nueva York" ("Build Smart NY"), la nueva iniciativa a nivel estatal del Gobernador Cuomo para aumentar el rendimiento de energía en edificios estatales en un 20 por ciento en los próximos siete años.

"La importante mejora de rendimiento de energía en la Universidad de Medicina del Norte de SUNY es un ejemplo de cómo es que Nueva York está ahorrando dinero a los contribuyentes y en el proceso, está creando miles de puestos de trabajo y está reduciendo considerablemente las emisiones de gases de invernadero", dijo el Gobernador Cuomo. "En los próximos siete años, bajo la iniciativa Construcciones Inteligentes de Nueva York, estamos realizando importantes proyectos en todo el estado para aumentar considerablemente el rendimiento de energía en edificios estatales, dando como resultado millones de dólares en ahorros y un entorno más saludable para los neoyorquinos".

A nivel de la sede, las mejoras de ahorro de energía que la NYPA está realizando en el norte de SUNY incluyen numerosas mejoras en el sistema de construcción. Iluminación y sensores de alto rendimiento están reemplazando la iluminación antigua; los sistemas de calefacción, ventilación, aire acondicionado y controles de manejo de construcción están siendo mejorados para a su vez, mejorar los niveles de

eficiencia y conveniencia; y se están instalando motores nuevos, conductores de velocidad variable, quemadores de calderas, calentadores de agua, equipos de enfriamiento y otros, para fomentar aún más el rendimiento de energía de la universidad y bajar sus costos operativos.

Las mejoras también incluyen una extensa instalación de sub-medidores eléctricos y de vapor que permitirán el monitoreo en tiempo real de la energía consumida por prácticamente todos los edificios en la sede, otorgándole a la universidad mayor control sobre su uso de energía y evitando costos de energía innecesarios. Se espera que la instalación de los sub-medidores finalice el próximo mes.

Funcionarios importantes de las organizaciones estatales se reunieron el jueves para resaltar las modernizaciones de rendimiento de energía.

“La Autoridad de Energía y la Universidad de Medicina del Norte de SUNY han forjado una exitosa sociedad para modernizar el equipo eléctrico de la universidad y las instalaciones para bajar las facturas de energía y las emisiones de carbono”, dijo Gil C. Quiniones, presidente y director ejecutivo de NYPA. “Bajo el liderazgo del Gobernador y su nueva iniciativa de Construcciones Inteligentes, la Autoridad de Energía ha estado acelerando las mejoras de rendimiento de energía en instalaciones gubernamentales estatales y locales, y esperamos con ansias continuar logrando un progreso considerable en este frente para beneficiar a todos los neoyorquinos”.

“La Universidad de Medicina del Norte de SUNY es una de las instituciones más importantes en Nueva York Central, por lo que me complace especialmente el alcance y los beneficios esperados del proyecto de rendimiento de energía de múltiples fases que la NYPA está realizando”, dijo Joanne M. Mahoney, ejecutiva del condado de Onondaga y fideicomisaria de la NYPA. “El programa del Gobernador, Construcciones Inteligentes de Nueva York, ha sido un extenso éxito en todo el estado y me enorgullece poder celebrar uno de los proyectos más grandes de su programa en mi propio patio trasero”.

“SUNY del Norte agradece ser el beneficiario de tan importante respaldo de la iniciativa Construcciones Inteligentes de Nueva York del Gobernador”, dijo David R. Smith, doctor en medicina, presidente de la Universidad de Medicina del Norte de SUNY. “A través de Construcciones Inteligentes de Nueva York y de nuestra propia iniciativa de sostenibilidad, SUNY del norte ha ampliado su misión de mejorar la salud y bienestar de aquellos en toda nuestra región y en todo Nueva York al mejorar la salud de nuestro planeta”.

La Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York (NYSERDA, por sus siglas en inglés) ha proporcionado un total de más de $1,1 millones en los últimos años a SUNY del norte para varias mejoras en toda la sede de la universidad, incluyendo $335.000 para la iniciativa implementada por la NYPA.

“El Gobernador Cuomo, a través de su iniciativa Construcciones Inteligentes de Nueva York, ha convocado a los edificios estatales a reducir su consumo de energía en un 20 por ciento en siete años y la Universidad de Medicina del Norte de SUNY está llevando la delantera en este esfuerzo”, dijo Francis

J. Murray Jr., presidente y director ejecutivo de NYSERDA. “El compromiso de rendimiento de energía de SUNY del Norte, con el respaldo de la NYPA, de la compañía de servicios de energía eléctrica National Grid y NYSERDA, tendrá efectos duraderos y positivos en la universidad y en el área de Syracuse durante los próximos años”.

National Grid brindó la adjudicación de un incentivo personalizado de $175.000 para las modernizaciones de rendimiento de energía en iluminación implementadas en los estacionamientos del este y oeste de SUNY del Norte.

“National Grid está muy entusiasmada de trabajar con SUNY del Norte, con la NYPA y NYSERDA en este importante proyecto”, dijo Melanie Littlejohn, ejecutiva regional de la división de Nueva York Central de National Grid. “Nosotros respaldamos iniciativas como esta porque estamos comprometidos con la sostenibilidad y el rendimiento de energía, así como con los proyectos que reducen el impacto ambiental. National Grid está muy complacida de ayudar a SUNY del Norte a realizar tales ahorros de energía a través de rendimientos mejorados, como la iluminación LED y a reducir su huella de carbono”.

Al incluir el medio millón de dólares en rebajas y subsidios de NYSERDA y National Grid, así como más de $8 millones en costos de capital que necesitan ser gastados por la universidad a pesar de las nuevas medidas de ahorro de energía, el retorno para la universidad es aproximadamente ocho años y medio, después de lo cual la escuela conservará los $1,3 millones en su totalidad en ahorros recurrentes cada año.

Se prevé que todas las fases de las mejoras de rendimiento de energía, las cuales comenzaron en el 2010, se terminen a fines del 2015.

En el transcurso de los años, la NYPA se ha asociado con sus clientes en Nueva York Central para completar proyectos de energía limpia en 538 centros, ahorrándoles a los contribuyentes casi $3,9 millones por año y reduciendo las emisiones de gas de invernadero en más de 24.000 toneladas anualmente.

Cada proyecto de rendimiento de energía de la NYPA dará como resultado ahorros de energía, mantenimiento y operaciones que pagarán el costo de la iniciativa. Los ahorros totales en cada proyecto exceden el costo de las modernizaciones durante la vida de las mejoras. Los participantes del programa pagarán los costos de financiamiento al compartir los ahorros; después de pagar los costos, los participantes conservarán todos los ahorros.

La NYPA ha sido designada por el Gobernador Cuomo para llevar a cabo su plan de Construcciones Inteligentes de Nueva York y está comprometido a financiar y realizar mejoras de rendimiento de energía por $450 millones en instalaciones estatales en los próximos años y $350 millones adicionales de mejoras similares en instalaciones gubernamentales locales y del condado.

Construcciones Inteligentes de Nueva York respalda el llamado del Gobernador para aumentar el rendimiento de energía en edificios estatales en un 20 por ciento para el 2020, a través del uso de

información de energía para priorizar proyectos que arrojen los mayores ahorros de energía por cada dólar gastado. Primero se tratarán los edificios más grandes y más ineficientes, a los cuales se les realizará mejoras integrales completas. De igual forma, Construcciones Inteligentes de Nueva York acelerará los proyectos que produzcan los mayores ahorros y coordinará todos los gastos. El programa también asegurará que las mejoras rentables para el ahorro de energía sean consideradas en todas las planificaciones de proyectos capitales del estado.

Además de sus metas de ahorro de energía, Construcciones Inteligentes de Nueva York respalda el programa más amplio del Gobernador, Nueva York Trabaja (NY Works), y su agenda de desarrollo económico, la cual coordina financiamiento del estado que creará puestos de trabajo y mejorará la infraestructura del estado. Nueva York Trabaja está diseñado para acelerar proyectos selectos con un máximo impacto económico, permitiéndoles comenzar tan pronto como sea posible y reducir sus costos en cientos de millones de dólares.

Se ha lanzado un sitio web de Construcciones Inteligentes de Nueva York que publica informes de progreso, estudios de caso, ahorros de energía, costos del proyecto y otra información al público, ofreciendo mayor responsabilidad y transparencia sobre el gasto y el desempeño del gobierno. Para obtener más información sobre la iniciativa, visite www.buildsmart.ny.gov.

###

Noticias adicionales disponibles en www.governor.ny.gov
Estado de Nueva York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418