



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Para publicación inmediata: 19 de diciembre de 2012

EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA UN PLAN DE ACTUALIZACIÓN DE TRANSMISIONES DE \$726 MILLONES PARA AVANZAR CON EL PROGRAMA "AUTOPISTA DE ENERGÍA"

Las actualizaciones incluirán equipos de vanguardia y tecnologías de redes inteligentes

El Gobernador Andrew M. Cuomo anunció en el día de hoy una gran medida para llevar a cabo el Programa de autopista de energía de Nueva York, con la aprobación del Consejo de administración de la Autoridad de energía de Nueva York (NYPA) para un proyecto de \$726 millones destinados a reparaciones y mejoras en el sistema de transmisión de más de medio siglo de NYPA en el oeste, centro y norte de Nueva York.

Los planes de NYPA para las mejoras introducidas del proyecto Prolongación y Modernización (LEM) a su sistema de transmisión se ajustan directamente con un gran objetivo estratégico del Programa de autopista de energía del Gobernador, para reconstruir y modernizar la infraestructura de energía estatal con el objetivo de cumplir con las necesidades energéticas actuales y futuras, incluidas la construcción y la reparación acelerada de los sistemas de electricidad del Estado de Nueva York. Las medidas incorporarán ingeniería y tecnologías modernas para endurecer y fortalecer los centros de transmisión de NYPA para que sean impermeables a condiciones ambientales graves como el Huracán Sandy.

“Un sistema de distribución de energía eficaz y moderno es esencial para garantizar que tenemos la energía confiable, limpia y accesible necesaria para cumplir con las demandas de una economía del siglo 21”, dijo el Gobernador Cuomo. “Modernizar y fortalecer nuestro sistema de transmisión de energía estatal es un eje central del Programa de autopista de energía, y la autorización del Consejo de administración de NYPA pone en marcha este importante proyecto. Al realizar grandes mejoras al sistema de transmisión de energía de Nueva York, podemos garantizar que nuestro estado tiene la infraestructura adecuada para respaldar una economía en crecimiento”.

John R. Koelmel, presidente de la Autoridad de energía de Nueva York, dijo, “Una red eléctrica eficaz y confiable es fundamental para la economía de Nueva York, lo que hace posible la entrega de energía económica y limpia de diversas fuentes. La autorización del Consejo de administración de NYPA para una actualización en el sistema de transmisión de NYPA coincide con el foco que realiza el Gobernador Cuomo en mejorar la infraestructura de energía eléctrica del estado para perfeccionar su confiabilidad,

Spanish

versatilidad y rendimiento; y resistencia a condiciones climáticas severas”.

“El Gobernador Cuomo le ha dado máxima importancia a modernizar el sistema de energía eléctrica del estado”, dijo Gil C. Quiniones, el presidente y director general de NYPA, y Joe Martens, comisionado del Departamento de conservación del medio ambiente del Estado de Nueva York; los co-presidentes del Grupo de trabajo de la Autopista de energía. “El objetivo del Programa de autopista de energía de largo alcance (y de sus 13 acciones específicas recomendadas) es nada menos que transformar la infraestructura de energía antigua y congestionada para que esté equipada para respaldar el crecimiento económico y para proporcionar energía limpia, confiable y de bajo costo para los residentes y negocios de Nueva York en un futuro a largo plazo.”

La Autoridad de energía, que posee y opera aproximadamente un tercio de las líneas de energía de alto voltaje del estado, tiene centros de transmisión que incluyen a aquellas que se remontan a finales de 1950 y principios de 1960, cuando NYPA construyó sus centrales hidroeléctricas más importantes en los ríos St. Lawrence y Niagara.

El martes, los administradores de NYPA autorizaron una financiación inicial de \$119 millones destinados a mejoras en el equipo de transmisión en el Proyecto de energía St. Lawrence-Franklin D. Roosevelt en Massena y en el Proyecto de energía Niagara en Lewiston.

El trabajo inicial se centrará en medidas en los patios de distribución y en las subestaciones, en las estructuras de línea de transmisión, o en las torres de las dos centrales hidroeléctricas, y a lo largo de corredores de transmisión existentes que se extienden en las plantas. Las mejoras serán llevadas a cabo en diversas fases.

Las medidas iniciales bajo la LEM de transmisión de NYPA irán seguidas de otras mejoras planificadas según un programa de modernización de \$726 millones, con trabajo extendido a 2025.

Incluyen trabajos en centros de transmisión del Centro de energía Frederick R. Clark en Marcy, cerca de Utica, y del Proyecto de almacenamiento de energía por bombeo de Blenheim-Gilboa en el norte de Catskills.

Otras dimensiones de la LEM de transmisión de la Autoridad de energía incluyen la inversión en tecnologías de redes inteligentes para maximizar la eficacia de los centros de transmisión con el objetivo de lograr “conciencia situacional” de su rendimiento en condiciones variables.

Además de la LEM de transmisión de NYPA, otras acciones que se llevan a cabo para avanzar con el Programa de autopista de energía incluyen:

- Un procedimiento único de la Comisión de Servicios Públicos (PSC) para revisar las propuestas de desarrolladores privados para líneas de transmisión nuevas y actualizadas, lo que ampliaría y fortalecería el sistema de transmisión de alto voltaje del estado al desarrollar aproximadamente un equivalente de mil millones de proyectos de transmisión, proporcionando más de 1.000

megawatts (MW) de capacidad de transmisión adicional;

- Una orden de la PSC destinada a Con Edison para trabajar con NYPA en los planes de contingencia para el posible cierre de Indian Point en el Condado de Westchester;
- Un examen de la PSC sobre las barreras del uso extendido del servicio de gas natural.

En resumen, el Programa exige hasta 3.200 MW de generación eléctrica adicional y capacidad de transmisión y generación de energía limpia a través de hasta \$5,7 mil millones en inversiones en los próximos cinco a 10 años y \$250 millones para promover y demostrar la serie sofisticada de tecnologías conocida como Red inteligente. Para obtener más información sobre las acciones recomendadas del Programa, diríjase a <http://www.nyenergyhighway.com>

###

Noticias adicionales disponibles en www.governor.ny.gov

Estado de Nueva York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418