STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Para publicación inmediata: 30 de abril del 2014

ANUNCIA EL GOBERNADOR CUOMO APERTURA DE CENTRO DE PRUEBAS DE BATERÍAS Y ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA

Nuevo centro en Parque de Negocios Eastman apoya tecnologías de energía limpia

El Gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy que el Centro de Pruebas y Comercialización de Tecnologías de Batería y Almacenamiento de Energía (por sus siglas en inglés, "BEST") ya está funcionando en el Parque de Negocios Eastman en Rochester, New York. El nuevo centro de clase mundial de $23 millones ofrece servicios únicos de pruebas y validación necesarios para llevar al mercado comercial nuevas tecnologías de baterías y almacenamiento de energía.

"Llevar innovaciones de alta tecnología al mercado es parte de cómo NY-BEST sigue impulsando la actividad económica y creando empleos en el área de Rochester", dijo el Gobernador Cuomo. "Con la apertura del nuevo Centro de Pruebas y Comercialización, esta sociedad público-privada ofrecerá más herramientas necesarias para convertir las ideas de los mejores innovadores de nuestro Estado en productos que fortalecen nuestra red de energía y hacen crecer la economía. Felicito a NY-BEST por este hito y espero verlos al frente en el desarrollo de nuevas tecnologías de almacenamiento de energía."

El Teniente Gobernador Robert J. Duffy dijo, "Este nuevo centro en operación aprovecha los conocimientos de manufactura y tecnología en New York y en el Parque de Negocios Eastman, y gracias a la visión del Gobernador Cuomo, consistentemente seguimos en el centro de este crecimiento. Rochester sigue creciendo y desarrollándose en simbiosis con el Parque de Negocios Eastman, y felicito a NY-BEST y a DNV GL por mudarse oficialmente al Centro de Pruebas y Comercialización BEST."

El nuevo Centro de Pruebas y Comercialización BEST ofrece servicios de desarrollo de productos que son esenciales para investigadores y compañías al probar la viabilidad y desempeño de innovadoras tecnologías de almacenamiento de energía antes de introducirlas al mercado como nuevos productos comerciales. Estos servicios pueden ser difíciles de conseguir para compañías individuales con una cercanía geográfica razonable o a un costo razonable, e incluyen: pruebas para pequeñas baterías de una celda a sistemas mayores de megawatts, desarrollo de productos, validación de desempeño, pruebas de certificación, pruebas ambientales y pruebas de vida de la batería, pruebas móviles en

campo y puesta en marcha de productos en sitio.

Fue creado a través de una sociedad entre el Consorcio de Tecnología de Baterías y Almacenamiento de Energía de New York (por sus siglas en inglés, “NY-BEST”), un consorcio con más de 130 socios industriales, académicos y gubernamentales, y DNV GL (antes DNV KEMA), una compañía global con amplios conocimientos de asesoría, pruebas, inspección y certificación en materia de energía. Las tecnologías de almacenamiento de energía, como baterías, ultracapacitores, células de combustible y volantes se están usando para aumentar la eficiencia y confiabilidad en la red eléctrica, así como en transporte, edificios y dispositivos portátiles, en donde ayudan a impulsar un futuro económico más limpio, sustentable y seguro.

El Gobernador Cuomo anunció la sociedad entre NY-BEST y DNV GL (antes DNV KEMA) para crear el Centro en julio del 2013. El centro de $23 millones es financiado a través de una inversión de $5.9 millones de NY-BEST con fondos de la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de New York (por sus siglas en inglés, “NYSERDA”), $1 millón de Empire State Development, y una inversión de hasta $16 millones de DNV GL. Como parte de su inversión, DNV GL está reubicando sus instalaciones existentes de pruebas de almacenamiento de energía de Pennsylvania a New York.

El Dr. William Acker, director ejecutivo de NY-BEST, dijo, “NY-BEST, junto con nuestro socio DNV GL, se enorgullece de anunciar que el Centro de Pruebas y Comercialización BEST está en operación. Muchos líderes globales en investigación y desarrollo de tecnologías de almacenamiento de energía están situados en New York. Al llenar un importante hueco que existe actualmente en el proceso de desarrollo de productos para tecnologías de batería y almacenamiento de energía, el Centro servirá como un imán para atraer y hacer crecer la industria de almacenamiento de energía aquí en New York. Estamos extremadamente agradecidos por el apoyo del Gobernador Cuomo y de nuestros socios en el Estado de New York y emocionados de trabajar con DNV GL al iniciar operaciones”.

NY-BEST seleccionó a DNV GL como el socio operador del Centro por medio de una licitación competitiva. DNV GL, un titán energético que une las fortalezas de DNV, KEMA, GL, Garrad Hassan y GL Renewables Certification, fue el socio seleccionado debido a su fuerte historial en pruebas globales, inspección y certificación, así como el expansivo alcance de sus capacidades en los negocios de distribución eléctrica y consultoría en energía renovable.

El vicepresidente ejecutivo de asesoría energética de DNV GL Energy, Hugo van Nispen, dijo, “DNV GL está comprometida con el éxito de este laboratorio que proporcionará un apoyo significativo y múltiples dimensiones, conforme los recursos y renovables de energía distribuida impacten cada vez más la red de distribución. Aprovechando los mejores equipos y procedimientos de prueba en la industria, buscamos ayudar a nuestros clientes a mejorar la comerciabilidad y eficacia de nuevas tecnologías y aplicaciones de almacenamiento para enfrentar retos y oportunidades asociados con la actual transición energética. Nos complace invertir en este laboratorio único, que está construido sobre un legado de 150 años de pruebas independientes y fortalecido con servicios integrales de comercialización, desde desarrollo de productos hasta análisis de mercado, estudios de factibilidad y más.”

Spanish

El presidente y director general de NYSERDA John B. Rhodes dijo, “Felicitamos a NY-BEST y a DNV GL por la apertura del Centro de Pruebas y Comercialización BEST. El Centro es otro ejemplo de los esfuerzos del Gobernador Cuomo para hacer crecer el sector de tecnología limpia en el estado y estimular la actividad económica en la región de Finger Lakes. El trabajo que se realizará en el Centro llevará a innovaciones en baterías y almacenamiento de energía que ayudarán a hacer que el sistema de energía del Estado opere con más eficiencia, efectividad y robustez.”

El presidente, director general y comisionado de Empire State Development Kenneth Adams dijo, “La gran inauguración de hoy deja claro que el Parque de Negocios Eastman es uno de los principales sitios de la nación para pruebas y comercialización de las tecnologías de almacenamiento de energía de la próxima generación. Este centro de avanzada de pruebas y comercialización es producto de una sólida sociedad entre el Gobernador Cuomo, Rochester y Kodak y me complace que Empire State Development pudiera contribuir $1 millón para hacerlo realidad y hacer crecer más la economía de energía limpia.”

El líder de la mayoría en la Asamblea Joseph D. Morelle dijo, “La inauguración oficial hoy del Centro de Pruebas y Comercialización NY-BEST marca otro gran avance en el renacimiento del Parque de Negocios Eastman. Con el apoyo de consorcios público-privados, como NY-BEST, y con sociedades como la creada con DNV GL, continuaremos fortaleciendo la posición de nuestra región como líder en desarrollo de innovadoras tecnologías energéticas y asegurando un brillante futuro para el Parque de Negocios. Aplaudo al Gobernador, al Consejo Regional de Desarrollo Económico y a todos nuestros socios locales por unirse en apoyar este proyecto.”

El Senador estatal Joe Robach dijo, “La adición de Centro de Pruebas y Comercialización BEST al Parque de Negocios Eastman es una gran noticia para la región de Rochester y para la constante mejoría de nuestra economía local. El Parque de Negocios Eastman sigue reinventándose como un centro nacional de investigación e innovación, atrayendo a nuevos negocios y creando nuevos empleos para nuestra fuerza laboral, en donde el Centro de Pruebas y Comercialización BEST ha hecho las inversiones más recientes en la comunidad de Rochester.”

Los co-presidentes del Consejo Regional de Desarrollo Económico de Finger Lakes Joel Seligman, rector de la Universidad de Rochester, y Danny Wegman, director general de Wegmans Food Markets, dijeron, “Estamos encantados de ver que el Centro de Pruebas y Comercialización BEST se hace realidad y esperamos ver su continuo éxito. Este proyecto ilustra la principal prioridad del Consejo Regional de Desarrollo Económico de Finger Lakes de utilizar el Parque de Negocios Eastman en Rochester como un recurso central en el desarrollo económico regional para hacer crecer un conjunto de negocios de tecnología limpia en el Parque.”

El presidente del grupo de Gráficas, Entretenimiento y Películas Comerciales de Kodak y vicepresidente senior de la compañía Brad Kruchten dijo, “Estamos emocionados de que NY-BEST y DNV GL se hayan unido a nosotros en el Parque de Negocios Eastman para aprovechar nuestro ecosistema único de innovación que utiliza más de 100 años de conocimiento de tecnología y ciencia de los materiales. El

Parque de Negocios Eastman se está convirtiendo rápidamente en un centro de energía alternativa limpia para New York. Ahora, con el Centro BEST en funcionamiento, las compañías pueden probar y construir sus dispositivos de almacenamiento de energía usando nuestra infraestructura sin paralelo, incluyendo equipo de análisis de clase mundial e instalaciones piloto para recubrimiento, ahorrando millones de dólares en la ruta hacia la comercialización."

El presidente y director general de Greater Rochester Enterprise Mark S. Peterson dijo, "El modelo de sociedad público-privada usado para establecer el Centro de Pruebas y Comercialización BEST es un modo inteligente y estratégico de construir nuestra economía. Las compañías que usan este nuevo centro tendrán acceso a la potencia intelectual, manufactura y capacidades de pruebas que desde hace mucho han sido la ventaja competitiva de la región de Rochester."

El Centro de Pruebas y Comercialización BEST es parte de una estrategia integral para catalizar, atraer y hacer crecer la industria de almacenamiento de energía en New York. Un estudio de impacto económico, encargado por NY-BEST, estimó que el sector de almacenamiento de energía emplea aproximadamente a 3,000 personas en el estado de New York y es responsable de más de $600 millones en ventas globales anuales. El estudio encontró que el sector podría crear más de 11,400 nuevos empleos en New York para el 2020 y 43,000 empleos para el 2030.

###

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