

# FEMA obliga sobre \$60.2 millones para reparar redes eléctricas en seis municipios

---

Release Date: enero 22, 2023

**San Juan, Puerto Rico** —La Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA, por sus siglas en inglés) obligó sobre \$60.2 millones distribuidos en 12 subproyectos para la Autoridad de Energía Eléctrica de Puerto Rico (AEE) que incluyen unidades de generación, transmisión y distribución en Bayamón, Caguas, Mayagüez, Ponce, San Juan y Toa Baja.

Estos fondos federales forman parte de los cerca de \$1,700 millones que se han obligado a la AEE, para un total de 87 subproyectos aprobados para la red energética por medio de la Estrategia de Adjudicación Acelerada de FEMA, conocida como FAASt.

En FEMA continuamos trabajando con la AEE y el Gobierno de Puerto Rico para que las mejoras sigan avanzando. Con esta obligación se benefician alrededor de 900,000 personas que residen en estos municipios, quienes podrán contar con una mejor red eléctrica no solo para sus hogares, sino para escuelas, hospitales y otras dependencias. Algunos de estos proyectos incluyen propuestas de mitigación de riesgos para evitar daños similares en el futuro como, por ejemplo, la sustitución de postes de hormigón por otros de acero galvanizado, entre otras medidas”, dijo el subcoordinador federal de Recuperación de Desastres, Andrés García.

Una de las instalaciones en las que se completaron los trabajos propuestos con fondos de FEMA es la Central Eléctrica de Palo Seco en Toa Baja. Con una obligación de sobre \$53.7 millones para trabajos de transmisión, la AEE compró e instaló tres turbinas de gas móviles, o megageneradores. Estas turbinas se utilizarán como fuente de energía temporera para suplir las necesidades de ciertas líneas de transmisión o centrales de generación. Otra obligación de sobre \$2.6 millones para obras de generación se utilizó para completar el reemplazo de un tanque de agua desmineralizada y tuberías de acero inoxidable. También incluyó otras labores, como un estudio de suelos y pruebas de cumplimiento ambiental.



**FEMA**

Page 1 of 3

De acuerdo con el director ejecutivo de AEE, ingeniero Josué A. Colón Ortiz, la AEE pudo completar todos los trabajos y pruebas necesarias para poner en servicio los megageneradores en Palo Seco.

“Un beneficio adicional de tener en servicio los megageneradores es que estas unidades modernas son mucho más eficientes que las unidades pico existentes reemplazadas por ellas, lo que resulta en un costo menor para los clientes en Puerto Rico”, detalló Colón Ortiz, quien también mencionó que “con el apoyo de FEMA y COR3, la AEE ha podido realizar las reparaciones necesarias a varias unidades generatrices durante el año pasado, lo que ha ayudado a estabilizar el sistema de generación en Puerto Rico”.

En cuanto a unidades de distribución, una obligación de sobre \$3.8 millones se distribuyó entre 10 instalaciones localizadas en Bayamón, Caguas, Mayagüez, Ponce y San Juan. Esta asignación abarca las reparaciones a postes y conductores de distribución del Grupo 8 de San Juan, que incluye los alimentadores de distribución Venezuela, Hato Rey, Tres Monjitas, Baldrich, Las Lomas 4 y Las Lomas 5. De otra parte, con una obligación de más de \$483,000, se removieron postes y herrajes existentes para instalar otros nuevos con bases de concreto en la misma localización. Este proyecto captura cerca de \$106,000 para una propuesta de mitigación de riesgos destinada a aumentar la tolerancia al viento de todos los materiales y sustituir los postes de hormigón por postes de acero galvanizado.

“Agradezco a FEMA por esta obligación millonaria, que nos permite continuar cumpliendo con el compromiso de la administración del gobernador Pedro Pierluisi, de renovar el sistema de generación, transmisión y distribución de energía con equipo moderno y eficiente. En el COR3, apoyamos a la AEE y a LUMA en todo el proceso técnico requerido para que logren completar sus proyectos de reconstrucción. Al momento, han finalizado unas 10 obras permanentes y otros 113 proyectos valorados en \$415.2 millones se encuentran en etapa de construcción o diseño”, señaló el director ejecutivo de la Oficina Central de Recuperación, Reconstrucción y Resiliencia (COR3, por sus siglas en inglés), Manuel A. Laboy Rivera.

Hasta la fecha, FEMA ha destinado sobre \$29,000 millones en fondos de asistencia pública a unos 10,400 proyectos que contribuirán a la reconstrucción de un Puerto Rico más resistente.



**FEMA**

Page 2 of 3

Para obtener más información sobre la recuperación de Puerto Rico del huracán María, visite [fema.gov/es/disaster/4339](https://fema.gov/es/disaster/4339) y [recuperacion.pr](https://recuperacion.pr). Síguenos en nuestras redes sociales en [Facebook.com/FEMAPuertoRico](https://Facebook.com/FEMAPuertoRico), [Facebook.com/COR3pr](https://Facebook.com/COR3pr) y [Twitter @COR3pr](https://Twitter.com/COR3pr).



**FEMA**

Page 3 of 3