Condado Christian recibe aprobación de aproximadamente $1.2 millones en fondos federales para reparar y fortalecer la red de energía eléctrica

Release Date: marzo 13, 2023

FRANKFORT, Kentucky – La Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA, por sus siglas en inglés) aprobó cerca de $1.2 millones en fondos federales para reembolsar a Pennyrile Rural Electric Cooperative Corporation (PRECC) por las reparaciones a su sistema de distribución de energía eléctrica. Estos daños fueron causados por las tormentas severas, vientos en línea recta, inundaciones y tornados ocurridos del 10 al 11 de diciembre de 2021.

Durante esta tormenta, se derribaron líneas eléctricas y árboles, dañando la red eléctrica de PRECC en el condado Christian. El programa de Asistencia Pública de FEMA otorga subvenciones a gobiernos estatales, tribales y locales, y ciertos tipos de organizaciones privadas sin fines de lucro, incluidos algunas casas de adoración, para que las comunidades puedan responder y recuperarse rápidamente tras desastres mayores.

FEMA aprobó un reembolso de $1,176,260 a PRECC por los esfuerzos de reparación. La cooperativa eléctrica utilizó trabajadores contratados y brigadas, equipos y vehículos de PRECC para ayudar en las reparaciones. Se retiraron o reemplazaron 200 postes de madera, 53 transformadores, cables de conducción, aisladores, cableado, crucetas y otros elementos. El proyecto restauró el sistema de distribución de energía a su diseño, funcionamiento y capacidad anteriores al desastre dentro de la huella ocupada actualmente.

Debido a los daños causados por esta tormenta, el presidente Biden autorizó un ajuste de la aportación en los costos del 90 por ciento de los fondos federales para este proyecto. Todas las obras y gastos se realizaron entre el 11 de diciembre de 2021 y el 20 de mayo de 2022. Esto significa que FEMA reembolsa a los solicitantes el 90 por ciento de los costos elegibles y el 10 por ciento

restante es cubierto por el estado. La aportación federal se paga directamente al gobierno estatal para desembolsar a PRECC. Tras el proceso de revisión del estado y una vez recibida la documentación correspondiente, se reembolsa a PRECC.

En este proyecto se incluyó una propuesta de mitigación de riesgos para reducir la probabilidad de que se produzcan daños similares en el futuro. Para aumentar la resistencia al viento y resiliencia general del sistema de distribución de energía eléctrica, PRECC reforzó determinados postes con anclajes y cables tensores adicionales.