

FEMA asigna sobre \$711 millones a la AAA para contadores de agua potable

Release Date: abril 11, 2024

Guaynabo, PUERTO RICO - La Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA, en inglés) asignó sobre \$711 millones para reemplazar cerca de 1.4 millones de contadores de agua de la Autoridad de Acueductos y Alcantarillados (AAA), infraestructura con que cuenta la agencia para medir el consumo de agua potable en toda la Isla.

Los contadores de agua mecánicos existentes se reemplazarán por contadores ultrasónicos con infraestructura de medición avanzada (AMI, en inglés), una tecnología que recopila información detallada de los contadores para todas las áreas de servicio de la AAA.

“Esta asignación de fondos es una inversión sabia ya que no solamente protege los activos de la AAA y le ayuda a modernizar su infraestructura, también protege la inversión federal, ya que las obras de mitigación añaden resiliencia contra futuros eventos”, indicó el coordinador federal de Recuperación por Desastre José G. Baquero.

Debido a los efectos devastadores del huracán María sobre la infraestructura de contadores de agua de la AAA, es necesario reemplazar y proteger todo el inventario para asegurar su óptima funcionalidad, operación y mantenimiento, como parte del sistema de distribución de agua potable.

El proyecto para reemplazar el sistema de contadores incluye una partida de cerca de \$580 millones en fondos de mitigación de riesgos 406 para reemplazar todos los equipos y así evitar los riesgos que acarrea realizar una reparación parcial de la infraestructura. Todos los contadores incluirán infraestructura AMI. Esta medida de mitigación ayudará a proteger los recursos de la AAA y la inversión federal al añadir resiliencia contra futuros eventos similares. Este total de fondos de mitigación es el más alto que se ha obligado hasta la fecha bajo el huracán María.



FEMA

Page 1 of 3

La presidenta ejecutiva de la AAA, Doriel I. Pagán Crespo, expresó que “el cambio de contadores mecánicos a contadores inteligentes actualmente es el proyecto más importante y emblemático para la Autoridad. El proyecto representa una inversión total de \$790 millones para la AAA y actualmente nos encontramos en la primera fase del proyecto piloto, el cual determinará el tipo de contadores inteligentes a utilizarse. Una vez más agradecemos el apoyo y disposición de todos los grupos de FEMA, COR3 y AAA que nos acompañaron en este proceso para lograr este proyecto histórico para Puerto Rico”.

Reemplazar los contadores mecánicos por la tecnología ultrasónica provee múltiples beneficios para la AAA. Los contadores ultrasónicos no requieren filtro, no se afectan por la calidad del agua ni por el desgaste de los años, y ofrecen lecturas precisas durante la vida útil del equipo, que se estima en 20 años.

El sistema de medición avanzada AMI complementa los nuevos contadores ya que permite realizar lecturas de manera remota y provee información de flujo de agua en tiempo real, lo cual permite a la AAA prever posibles averías y enviar brigadas de mantenimiento con prontitud.

Por su parte, el director ejecutivo de la Oficina de Recuperación, Reconstrucción y Resiliencia (COR3, en inglés), Manuel Laboy Rivera, indicó que “en el COR3 apoyamos el desarrollo de esta obra permanente que será de beneficio para todos los abonados de la AAA. Para comenzar la ejecución de este proyecto, el COR3 desembolsó \$74.3 millones mediante el programa piloto de Working Capital Advance (WCA). Ahora que la asignación de fondos por parte de FEMA aumentó, estamos a disposición de la corporación pública para tramitar una revisión y adelantar el 25 por ciento del total de la obligación de fondos actual. Agradezco a FEMA por proveer los recursos para continuar transformando la infraestructura crítica de la Isla en una resiliente”.

Hasta la fecha, FEMA ha asignado sobre \$33,000 millones para cerca de 11,000 proyectos que atenderán la recuperación de Puerto Rico tras el paso del huracán María. De estos, la AAA cuenta con sobre \$3,600 millones por medio de la Estrategia de Obligación Acelerada de FEMA (FAASt, en inglés) para reparar instalaciones de distribución y tratamiento de agua en todo Puerto Rico..

Para obtener más información sobre la recuperación de Puerto Rico, visite fema.gov/es/disaster/4339 y recuperacion.pr. Síguenos en nuestras redes sociales



en [Facebook.com/FEMAPuertoRico](https://www.facebook.com/FEMAPuertoRico), [Facebook.com/COR3pr](https://www.facebook.com/COR3pr) y [Twitter @COR3pr](https://twitter.com/COR3pr)



FEMA

Page 3 of 3