



RIC Energy finaliza un proyecto de microrred en Malawi que dará agua potable a más de 200.000 personas

Madrid, 1 de marzo de 2023.- La compañía española RIC Energy, pionera en el sector de las energías renovables y con presencia en cuatro continentes, ha desarrollado y construido un sistema de microrred en la planta potabilizadora de Mzuzu (Malawi), que abastecerá de agua a más de 200.000 personas. El proyecto, que consta de 1,3 MW fotovoltaicos y de un sistema de baterías de 4,5 MWh, distribuido en dos depuradoras y cinco estaciones de bombeo, es actualmente uno de los proyectos de microrred más ambiciosos del continente africano. Se espera que alcance una potencia de producción de 2,2 millones de KWh anuales, y la energía generada ahorrará el equivalente a reducir 2.000 toneladas de emisiones de CO₂. El CEO de RIC Energy en África, Rajesh Chugh, ha asegurado que concluir esta operación en Malawi supone “un gran paso para el futuro de la compañía”, y ha afirmado que es “un orgullo poder contribuir, con proyectos de este tipo, a impulsar el asentamiento de las energías verdes en el continente africano y mejorar la calidad de vida de tantas personas”. La construcción de este proyecto, que permitirá la autosuficiencia energética de una de las plantas potabilizadoras más grandes de Malawi, ha contribuido de manera significativa a la estabilidad del sistema de abastecimiento local de agua de un país “con una red eléctrica inestable y en el que son comunes los problemas de suministro y los apagones”, añadió Chugh. En la actualidad, RIC Energy desarrolla más de 5.000 MW de proyectos fotovoltaicos en Europa, así como de hidrógeno verde, almacenamiento, eólico o biogás. Además, posee una cartera de más de 750 MW de proyectos en construcción en Estados Unidos, y promueve y construye proyectos fotovoltaicos y de hibridación en países de África, tales como Uganda, Kenia, Malawi, Cabo Verde, Burkina Faso, Santo Tomé y Zimbabue, entre otros. [pdf-download]