

Moyen-Orient â€“ Suez renforce sa prÃ©sence avec trois nouveaux contrats

Dossier de
 la rÃ©action de H2o
December 2019

Face Ã la croissance dÃ©mographique qui gÃ©nÃ©re des enjeux croissants de gestion de l'eau et des dÃ©chets au Moyen-Orient, les autoritÃ©s locales investissent dans l'optimisation et la modernisation des infrastructures existantes (usines et rÃ©seaux de distribution d'eau potable, centres d'enfouissement...). Suez a ainsi remportÃ© le contrat d'une durÃ©e de cinq ans pour l'exploitation et la maintenance du centre d'enfouissement des dÃ©chets de Barka situÃ© au sud de la rÃ©gion d'Al-Batina, au Sultanat d'Oman. Le groupe remporte Ã©galement ses deux premiers contrats sur le marchÃ© du Smart Water en accompagnant les autoritÃ©s du Qatar et du Sultanat d'Oman dans l'optimisation de la performance des systÃmes de distribution d'eau potable.

Au Qatar, l'autoritÃ© responsable de la distribution d'Ã©lectricitÃ© et d'eau potable, Qatar General Electricity and Water Corporation (Kahramaa), a attribuÃ© Ã Suez un contrat de trois ans pour la dÃ©tection des fuites sur 700 km de rÃ©seaux d'eau potable Ã travers le pays. Le groupe dÃ©ploiera une technologie innovante qui s'appuie sur la dÃ©tection acoustique des fuites. La solution identifie puis analyse le son gÃ©nÃ©rÃ© par une fuite, une anomalie ou une poche d'air, permettant de la localiser, d'Ã©valuer sa taille et de planifier les interventions nÃ©cessaires sur le rÃ©seau d'eau potable pour la corriger.

En Oman, Diam, l'autoritÃ© publique en charge de la gestion de l'eau, a attribuÃ© Ã Suez un contrat d'un an pour optimiser les consommations Ã©nergÃétiques du systÃme de production et de distribution d'eau potable de Mascate. Suez dÃ©ploiera la solution logicielle Aquadvanced Energy. Cette technologie modÃ©lise en temps rÃ©el les informations issues du systÃme de distribution d'eau potable, les prÃ©visions de consommation d'eau et les tarifs de fourniture Ã©nergÃétique pour dÃ©finir des stratÃ©gies de pompage optimisÃ©es et mises en œuvre automatiquement. Elle sÃ©curise ainsi la production d'eau potable 24h/24 7j/7 tout en rÃ©duisant les coÃ»ts d'exploitation et en prÃ©servant les infrastructures.

Suez