

Mexique, Rosarito â€“ Suez sâ€lectionnÃ© pour une usine de dessalement

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
June 2016

L'usine sera la plus grande unitÃ© de dessalement du continent

Le 15 juin 2016, le secrÃ©tariat de l'Infrastructure et du DÃ©veloppement urbain de l'Ã‰tat de Basse-Californie au Mexique et la Commission d'Ã‰tat de l'eau ont rendu leur dÃ©cision en faveur du consortium composÃ© de NSC Water, NuWater et Suez pour la rÃ©alisation et l'exploitation d'une usine de dessalement. Suez et ses partenaires sont sâ€lectionnÃ©s pour la conception, l'Ã©quipement, l'exploitation, ainsi que le financement de la nouvelle usine de dessalement de la municipalitÃ© de Playas de Rosarito, pour rÃ©pondre aux enjeux de stress hydrique de la rÃ©gion. La construction de l'usine sera rÃ©alisÃ©e en deux Ã©tapes. Tout d'abord, les travaux de construction dÃ©buteront en 2017 afin de produire 190 000 m3 d'eau potable par jour d'ici trois ans. Ã€ partir de 2019, la deuxiÃ¨me phase du projet permettra Ã l'usine de doubler sa production en eau potable d'Ã‰s 2024, soit une capacitÃ© totale de 380 000 m3 par jour. L'accord portera Ã©galement sur l'exploitation de l'usine de dessalement pour une durÃ©e de 37 ans. Ce projet permettra de garantir l'alimentation en eau potable de la rÃ©gion cÃ´tÃ© de Basse-Californie en utilisant les ressources disponibles, l'eau de mer rendue potable grÃ¢ce Ã la technologie de dessalement par osmose inverse, et en proposant un nouveau business modÃ¨le de partenariat public-privÃ©.Â

Suez