

Asie " Suez remporte plusieurs contrats en Chine et aux Philippines

Dossier de la rÃ©action de H2o
November 2020

Suez a rÃ©cemment remportÃ© plusieurs contrats de conception, d'ingÃ©nierie, de fourniture d'Ã©quipements et de services, pour un chiffre d'affaires total d'environ 91,7 millions d'euros pour le traitement des eaux usÃ©es municipales et industrielles.

Contrat pour le traitement des eaux usÃ©es dans le Grand Manille - Avec une population de plus de 13 millions d'habitants, le Grand Manille s'est fixÃ© pour objectif d'augmenter l'accÃ“s aux services d'assainissements et le traitement des eaux usÃ©es afin de prÃ©venir les problÃ“mes de santÃ© et d'Ã©viter la pollution de l'eau. Suez a Ã©tÃ© retenu pour concevoir, construire, exploiter et assurer pendant un an la maintenance de la station d'Ã©puration des eaux usÃ©es d'Aglipay, dans la ville de Mandaluyong. DotÃ©e d'une capacitÃ© journaliÃ“re de 60 000 m3, celle-ci constituera la plus grande usine du pays. ConformÃ©ment aux normes nationales, supÃ©rieures aux exigences de l'Union europÃ©enne, elle permettra de rÃ©duire l'empreinte Ã©cologique, ainsi que l'impact nÃ©gatif des eaux usÃ©es sur la baie de Manille et le Pasig. La construction est en cours et devrait Ãªtre achevÃ©e dÃ©but 2024.

En Chine, le groupe remporte plusieurs contrats - Dans la province chinoise du Shandong oÃ¹ se situe le parc industriel de Wanhua Yantai, Suez fournira au Wanhua Group, l'une des cinquante principales entreprises chimiques au monde, des unitÃ©s intÃ©grÃ©es de traitement des eaux usÃ©es et un ensemble complet de procÃ©dÃ©s pour le traitement tertiaire des eaux usÃ©es concentrÃ©es. Ces procÃ©dÃ©s sont le fruit d'une innovation permettant Ã l'industriel de rÃ©utiliser les gaz rejetÃ©s dans le biorÃ©acteur aÃ©rÃ©. Cette technologie facilite leur recyclage et amÃ©liore considÃ©rablement l'efficacitÃ© du traitement biochimique. Le projet devrait permettre de rÃ©duire les Ã©missions de DC0 (demande chimique en oxygÃène) et de carbone de 13 000 tonnes et 3 930 tonnes par an respectivement, tout en diminuant les coÃ»ts d'exploitation et la consommation d'Ã©lectricitÃ© de 681 895 kWh chaque annÃ©e. Il s'agit du troisiÃ“me projet menÃ© conjointement par les deux entreprises, aprÃ;s des coopÃ©rations fructueuses en 2017 et 2018.

Sur le site industriel et pÃ©trochimique de Lianyungang, Suez fournira une solution complÃ¢te de traitement des eaux, ainsi que des Ã©quipements et des services techniques au Shenghong Group, entreprise classÃ©e Fortune 500. Le projet met en application le concept de "station d'Ã©puration intÃ©grÃ©e" de Suez afin que les procÃ©dÃ©s de raffinage et de fabrication de produits chimiques rÃ©pondent aux normes de rejet les plus strictes pour le traitement des eaux usÃ©es dans les travaux publics. Cette solution transforme les dÃ©chets en ressources et permettra de rÃ©duire les Ã©missions de carbone de 8 123 tonnes par an.

Parmi les rÃ©cents contrats signÃ©s en Chine, Suez traitera des eaux usÃ©es municipales et industrielles pour une capacitÃ© de traitement quotidienne cumulÃ©e de plus d'1 million de m3. Ces projets permettront d'amÃ©liorer la qualitÃ© de l'eau et la capacitÃ© de traitement des eaux usÃ©es au niveau local, tout en permettant la rÃ©utilisation de l'eau et la prÃ©servation des ressources naturelles. Les installations de traitement des eaux industrielles contribuent par exemple Ã l'Ã©liminer de grands volumes de matiÃ¨res solides en suspension et polluants prÃ©sents dans les eaux usÃ©es, prÃ©venant ainsi la pollution secondaire des plans d'eau.

Ces nouveaux contrats et rÃ©rences renforcent les positions du groupe en Asie. Celui-ci a en effet construit plus de 600 usines de traitement de l'eau et des eaux usÃ©es sur l'ensemble du continent. Depuis 1961, Suez apporte des services de traitement des eaux usÃ©es et d'approvisionnement en eau potable aux Philippines. Le groupe a rÃ©cemment rÃ©novÃ© une station de traitement de l'eau potable Ã Santa Barbara (IloÃ±o) et construit actuellement une station d'Ã©puration des eaux usÃ©es Ã Cupang (Muntinlupa). En ThaÃ±lande, il exploite Ã©galement une usine de valorisation Ã©nergÃ©tique des dÃ©chets

une usine de recyclage des plastiques.

Suez