

Grande Baie, Chine – Suez remporte 3 contrats sur l’eau et les déchets

Dossier de la rédaction de H2o
May 2019

Suez NWS a remporté trois contrats de gestion de l'eau et de valorisation des déchets dans la région de la Grande Baie Guangdong-Hong Kong-Macao pour un montant total de près de 250 millions d'euros. Cette région, qui regroupe neuf villes de la province de Guangdong et les régions administratives de Hong-Kong et Macao, a pour ambition de devenir, d'ici 2035, la 4^{ème} plus grande baie du monde après New York, San Francisco et Tokyo.

Suez NWS réalisera la construction et l'exploitation de l'usine de traitement des effluents industriels d'un parc pétrochimique à Zhuhai, dans la province de Guangdong. À Macao, Suez assurera la modernisation et l'exploitation d'une usine d'assainissement ainsi que l'exploitation et la maintenance d'une usine de traitement du verre en vue de son recyclage. À Zhuhai, Suez NWS a formé avec Zhuhai Huigang (Zhuhai Huigang Urban Resources Development Co., Ltd) une co-entreprise, détenue à 49 % par Suez NWS et à 51 % par Zhuhai Huigang, chargée de la construction et de l'exploitation d'une usine de traitement des effluents (25 000 m³/jour) du parc pétrochimique de la zone industrielle de Zhuhai Gaolan. Le montant total du projet s'élève à 200 millions d'euros pour une durée de 30 ans. La solution Pulsagreen de Suez sera déployée pour la première fois dans le traitement des effluents industriels en Chine. Cette technologie garantira le traitement optimal des effluents qui pourront être utilisés par les industries du parc pétrochimique, permettant de préserver la ressource en eau dans une région en fort développement. À Macao, Suez a formé avec Waterleau une co-entreprise qui sera chargée de la modernisation et de l'exploitation d'une station de traitement des eaux usées. D'une durée de 4 ans et demi et un montant total de 46,5 millions d'euros, dont 23,3 millions d'euros pour Suez, le contrat prévoit l'extension de l'usine, dont la capacité sera portée à 204 000 m³/jour (contre 144 000 m³/jour aujourd'hui), et le déploiement de technologies permettant d'améliorer le traitement des eaux usées. Par ailleurs, afin d'accompagner le gouvernement de Macao dans le recyclage et la valorisation des déchets, le groupe assurera l'exploitation et la maintenance d'une usine de broyage du verre, pour une durée de deux ans et un montant d'1 million d'euros. Le sable de verre ainsi produit sera utilisé comme remblai dans la construction de routes locales.

Le comité administratif de la zone économique portuaire de Zhuhai Gaolan a déclaré : "Notre collaboration avec Suez garantira le traitement de pointe des volumes croissants d'effluents produits par le parc pétrochimique tout en se conformant aux normes environnementales de plus en plus strictes en matière de rejets. Ce projet contribuera à l'attractivité du parc industriel auprès des investisseurs et stimulera le développement durable de la région de la Grande Baie."

Suez