Chine, Beijing – Suez Environnement remporte un contrat pour le recyclage des eaux usées

Dossier de

de /> la rédaction de H2o June 2015

Suez

Environnement a signé un nouveau contrat de plus de 140 millions d'euros avec Beijing Drainage Group. Suez Environnement fournira les équipements et supervisera la mise en service de la station de recyclage des eaux usées Huai Fang à Pékin.

Suez Environnement fournira les

A©quipements nA©cessaires A la mise en service de la station de recyclage des eaux usées Huai Fang et sera chargé de la supervision de l'installation, de la mise en service ainsi que des tests de performance. La mise en service de la station Huai Fang, en construction depuis 2014 et exploitée par Beijing Drainage Group, est prévue pour la mi-2016. La station Huai Fang sera équipée de la technologie de bioréacteur à membranes d'ultrafiltration et d'un équipement d'ozonation pour traiter les eaux usées. Ces technologies permettent d'obtenir une eau de qualité optimale en sortie de station, contribuant ainsi à la préservation du milieu naturel récepteur. Une fois traitée. l'eau de la station Huai Fang pourra Ãatre réutilisée pour des projets d'aménagements urbains (type ceinture verte) ou rejetée dans les cours d'eau et les zones humides. Cette station qui sera souterraine, améliorera la qualité des eaux de la région du sud-ouest de Pékin, contribuant ainsi la préservation de l'environnement. Il s'agit de la plus grande station souterraine construite A ce jour en Chine. DotA©e d'une capacitA© de 600 000 m3/jour dÃ"s sa mise en service l'an prochain, elle traitera les eaux usées de plus de 3 millions de personnes.

À Pékin, Suez

Environnement a déjà fourni l'équipement de la station de traitement des eaux usées Jiuxianqiao (200 000 m3/jour), opérée par Beijing Drainage Group, qui traite les eaux usées de plus d'un million de personnes depuis 1997. Suez Environnement a ©galement fourni l'équipement de la station de traitement des eaux usées de Beijing Capital Steel Group en 2001, de la station d'épuration de Beijing Capital Steel Mining Company en 2003 et de la 3à me station d'eau potable de Pékin (150 000 m3/jour) en 2007.

Suez Environnement - 29-05-2015