



Construction de nouveaux égouts Ribwall IT lors de l'élargissement du canal Albert | Schoten

Maître d'œuvre : Aquafin NV, Aartselaar

Entrepreneur : Herbosch-Kiere, Kallo

Deschacht :

→ 400 m de tuyaux PP-Ribwall IT de 1 000 mm de diamètre



En raison de l'élargissement du canal, les routes adjacentes doivent être démolies et remplacées par de nouvelles voies. Aquafin a logiquement vu cela comme l'occasion idéale pour remplacer aussi le réseau d'égouttage. A hauteur de la Metropoolstraat à Schoten, l'ancien égout mixte sera désormais remplacé par un réseau d'égouttage séparé. Une mission sur mesure pour l'entreprise Herbosch-Kiere, spécialisée dans les travaux portuaires, fluviaux et maritimes.

Pour les eaux de pluie, le tuyau d'infiltration Ribwall IT en PP de Deschacht s'est révélé d'une grande utilité. D'un diamètre de 1 000 mm et à double paroi structurée de type B, ce tuyau porte la marque Benor et est pourvu d'un joint d'étanchéité préassemblé. Sa paroi extérieure nervurée rend ce tuyau très léger tout en présentant une classe de résistance SN8. La paroi intérieure est lisse afin que l'eau puisse être évacuée de manière optimale. Ribwall IT peut être aussi muni d'une enveloppe géotextile HF180 homologuée Benor.

