



Bufferbekken - School | *Neder-Over-Heembeek*

Opdrachtgever: Stad Brussel

Hoofdaannemer: Denys

Stad Brussel bouwt in Neder-Over-Heembeek een nieuwe kleuterschool voor 312 leerlingen, een lagere school voor 576 leerlingen en een sporthal. Uniek aan het project is dat Brussel kiest voor duurzame en ecologische bouwmaterialen én passiefbouw. Aannemer Denys legt de buitenriolering en een bufferbekken met een capaciteit van 140.000 liter aan.

De Brusselse milieuwetgeving schrijft voor dat al het regenwater dat opgevangen wordt, vertraagd moet weglopen. Met het bufferbekken van 140.000 liter wordt gegarandeerd dat de 5.000 m² aan regenwater altijd maximaal afgevoerd wordt. De plaatsing gaat bovendien ultrasnel: in 5 uur tijd is 120 m³ aan infiltratieboxen, de aansluitstukken en het geotextiel geplaatst en aan elkaar gelast.

Deschacht:

→ studiedienst binnen- en buitenriolering en bufferbekken

