

Advies nodig? Ons team begeleidt jouw rioleringsproject!



Hoe je het nu draait of keert, twee weten altijd meer dan één. En dat geldt des te meer wanneer het om twee specialisten gaat.

Zeker bij grotere projecten kan de praktische expertise en advies van Deschacht een meetbaar verschil uitmaken, bovenop de kennis die je zelf in huis hebt. Onze specialisten beschikken over een diepgaande productkennis. Deze kunnen ze koppelen aan een rijke en concrete ervaring met het plaatsen van die producten via een fijnmazig netwerk van deskundige onderaannemers.

Ons advies verhoogt het rendement van jouw project vaak met ettelijke procenten. Meetbaar beter dus.

Onze troeven, jouw slagkracht:

- ✓ Mega-assortiment voor riolering en afvoer
- ✓ Team van specialisten in afwatering
- ✓ Professionele projectbegeleiding
- ✓ Gedetailleerde rioleringsplannen door Deschacht studiedienst

DESCHACHT
bouw | project | partner

www.deschacht.eu

ONE-STOP
BOUWSHOP | NON-STOP
BOUWADVIES



Tekst | Niels Rouvrois Beeld | Luc Seresiat

Tubao stormbekken zorgt voor primeur in Wallonië



Voor de afwatering van residentie Guérin in Rocourt werd gekozen voor een stalen stormbekken in plaats van het voorziene wachtbekken in beton. Het stalen stormbekken bestaat uit een grote buis van 240 kubieke meter van gegalvaniseerd staal, een primeur in Wallonië.

De nieuwe residentie Guérin is een complex van 34 appartementen, verdeeld over drie gebouwen. Omdat de residentie in stadsgebied ligt, wordt het regenwater van de drie gebouwen en hun omgeving afgevoerd naar de riolen van Rocourt. "Het regenwater zou oorspronkelijk naar een betonnen wachtbekken worden geleid, maar we hebben een ander idee voorgesteld dat aannemer, architect en opdrachtgever overtuigde", klinkt het bij Deschacht, verdeler van Tubao.

240 KUBIEKE METER

Een stormbekken zorgt enerzijds voor vertraging van de afvloeiing naar de riolering en anderzijds voor een bluswaterreserve voor de brandweer. Het was grondverzetbedrijf Lucas-David dat werd getriggert door een advertentie van Deschacht om af te stappen van het traditionele betonnen bekken. In plaats van het stormbekken als betonschaal uit te voeren, zou de voorgestelde oplossing de kosten drukken en de uitvoeringstijd verkorten. Er werd gekozen om de betonnen kuip te vervangen door een gigantische 240 m³ grote Tubao-buis van gegalvaniseerd staal.

Het product wordt door het bedrijf Tubao in Frankrijk vervaardigd van Luiks staal. Een stormbekken van dit type is een primeur in Wallonië. "De voordelen liggen voor de hand", vertelt Charles Maquet, werfleider van Lucas-David. "Na vijf uur werk was het reservoer klaar om af te dekken, terwijl een betonnen constructie ons maar liefst 4 tot 5 weken zou hebben gekost."

MEERDERE GENERATIES

Hoewel deze oplossing in België heel recent is, bestaat ze in Frankrijk en Nederland al enkele jaren. Studiebureau Lacasse-Monfort, belast met het project, heeft voor het gebruik van Tubao gewacht tot de technische kwaliteiten van het product voldoende waren bewezen en aangetoond. Deschacht organiseerde daarom een bijeenkomst met leverancier Tubao en leverde voldoende overtuigend bewijs om de verantwoordelijke ingenieur gerust te stellen.

Het stormbekken van residentie Guérin zal meerdere generaties bewoners overleven. Wat de waterdichtheid, de erosiebestendigheid en het vermogen om wegen te dragen betreft, doet Tubao niet onder voor beton. Charles Maquet, die bij het overleg een centrale rol speelde: "Deschacht gaf ons de knowhow en vaardigheden waarmee we nog meer kunnen realiseren. Dit was een voorbeeld van een synergie die op een bouwplaats zeer zeldzaam is." ■



Het stormbekken van residentie Guérin zal meerdere generaties bewoners overleven.



Er werd gekozen voor een gigantische 240 m³ grote Tubao-buis van gegalvaniseerd staal.