

GRACHT 1:
Vlgs Rekensheet SIRIO onderverdeeld in Gracht 1.1 en Gracht 1.2

- totaal nodig: 46,53 m³ en 112,8 m²
- voor 16 woningen (x 80m²) = 1.280 m² aan 330 m³/ha en 8% infiltratieopp
- voor verharding nr. gracht = 130 m² aan 330 m³/ha en 8% infiltratieopp

- totaal voorzien: 50,43 m³ en 167,39 m²

Bodem: 6.40
Waterlijn / overloop: 6.8
Oever: 6.95

zie ook bijgevoegde rekensheet SIRIO

GRACHT 2:
Vlgs Rekensheet SIRIO onderverdeeld in Gracht 2.1, Gracht 2.2, Gracht 2.3, Gracht 2.4 en Gracht 2.5

- nodig: 85,0 m³ en 206,1 m²
- voor 18 woningen (x 80m²) & de niet bebouwde delen vd. ondergrondse parking - groendak (1347 m²) aan 50% en helling ondergrondse parking (108 m²) = 2221,5 m²
- aan 330 m³/ha en 8% infiltratieopp
- voor verharding nr. gracht = 355 m² (115 m² + 240 m²) aan 330 m³/ha en 8% infiltratieopp

- totaal voorzien: 94,00 m³ en 396,38 m²

Bodem: 6.30
Waterlijn / overloop: 6.7
Oever: 6.80

zie ook bijgevoegde rekensheet SIRIO

Afbakeningslijn PLU overstromingsgebied
17 cm waterdiepte vlgs Toekomstig klimaat / middelgrote kans
979m² x 0.17 m =166 m³

STAD: GENT		EX: OOSTAKKER	
KADASTRAAL BEKEND:		17e AFD	SECTIE: C
		Nrs.: 143E2 & 606A	
WEGENIS & RIOLERINGSWERKEN Verkaveling Wespenorchisstraat - Koraalwortelstraat			
OPDRACHTGEVER:		Hectaer NV Westlaan 120 8800 Roeselare	
ONTWORPEN TOESTAND TOELICHTINGSPLAN FARYS			
Wijzigingen :			
GEZIEN EN GOEDGEKEURD DOOR DE GEMEENTERAAD IN ZITTING VAN			
de secretaris		de burgemeester - voorzitter	
DATUM:		OPGEMAAKT DOOR DE ONTWERPERS:	
1/2025		landmeetkundig bureau Daeninck-Audenaert BVBA DAENINCK MICHEL beëdigd landmeter-expert LAN 04 0393	
PLANNR : 2			
SCHAAL:		STUDIEBUREAU HDP KAPELLESTRAAT 162 9473 WELLE tel 053/66.79.56 fax 053/67.39.86 bjorn@studiebureau-hdp.be	
1/250		WITTEMOER 33 9940 SLEIDINGE tel 09/357 23 55 fax 09/251 77 19 gsm 0475/33 23 55 Michel@lida.be	

