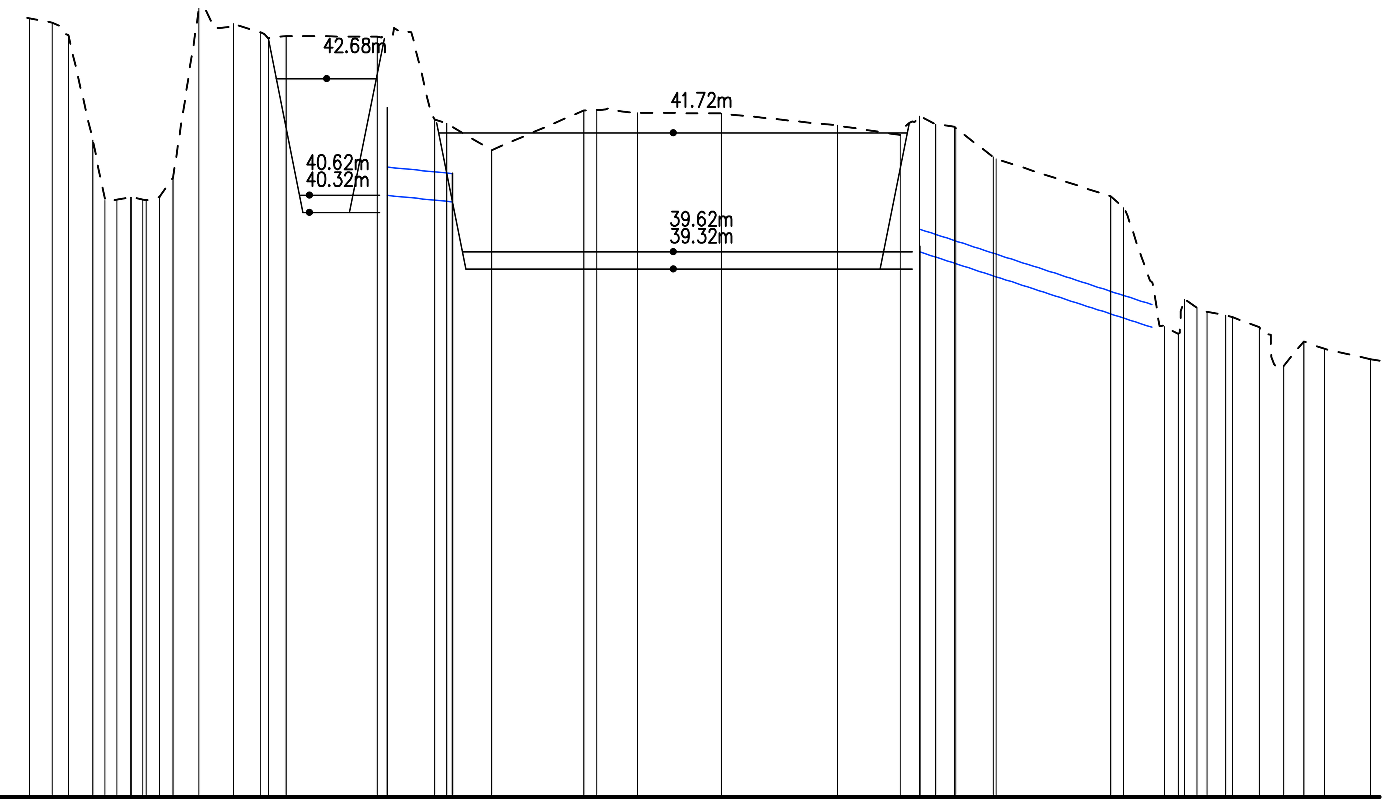
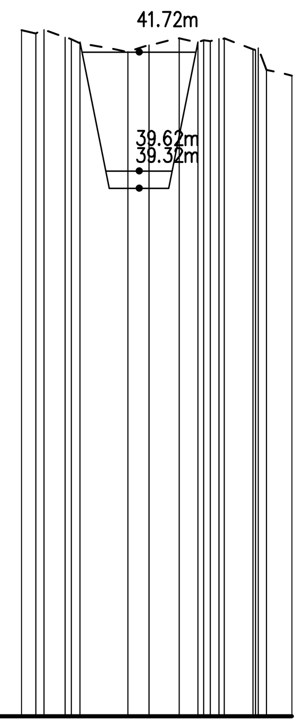


As Vijver
Vergelijkingsvlak:
30.00m T.A.W.

Profielnummer		
Tussenafstand		2.00 2.14 1.0 1.23 0.2 1.82 2.31 2.42 1.60 8.03 1.10 3.97 8.10 1.16 7.41 10.23 5.52 1.42 0.67 3.33 10.11 1.16 1.20 1.13 1.64 2.37 1.76 0.84 4.06
Bestaand maaiveld		43.76 43.67 43.47 41.60 40.53 40.54 40.59 40.55 40.59 40.93 43.92 43.57 43.60 43.50 43.44 43.42 43.46 43.51 42.80 41.96 41.89 41.42 42.12 42.13 42.11 42.08 42.07 41.85 41.69 41.93 41.88 41.83 41.30 40.60 40.41 39.54 38.96 38.17 38.63 38.50 38.29 38.19 37.97 38.04 37.91 37.73 37.70
Ontworpen hoogte		
RWA LEID.	Tussenafstand	O1 U1 O2 U2
	Hellingen en ø	ø500–20.0mm/m ø400–65.0mm/m
	Bodemhoogte	40.62 40.51 39.62 38.29
	Max. hydraul. peil	42.18 41.01 39.72
	Legkarakteristieken	

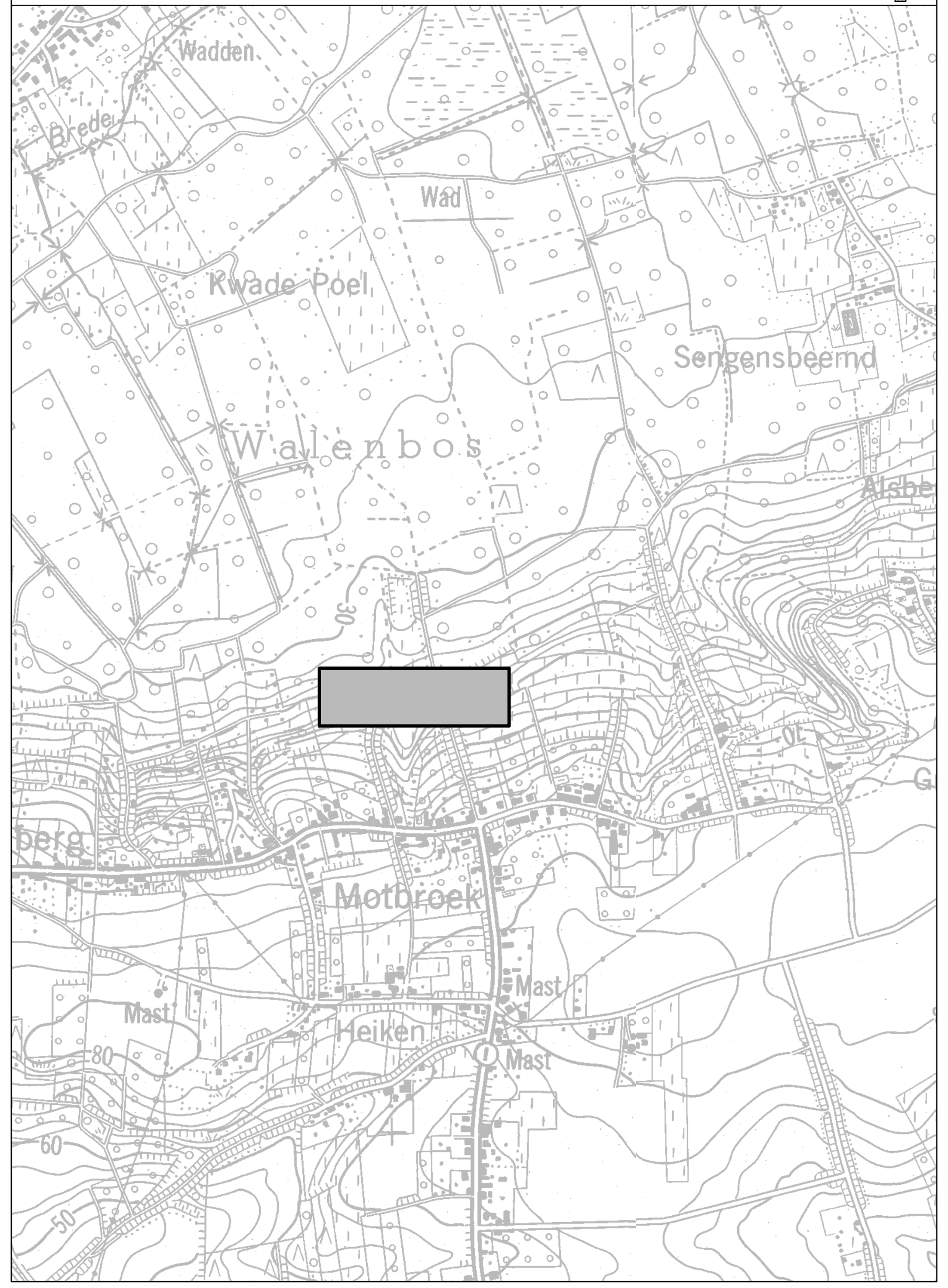


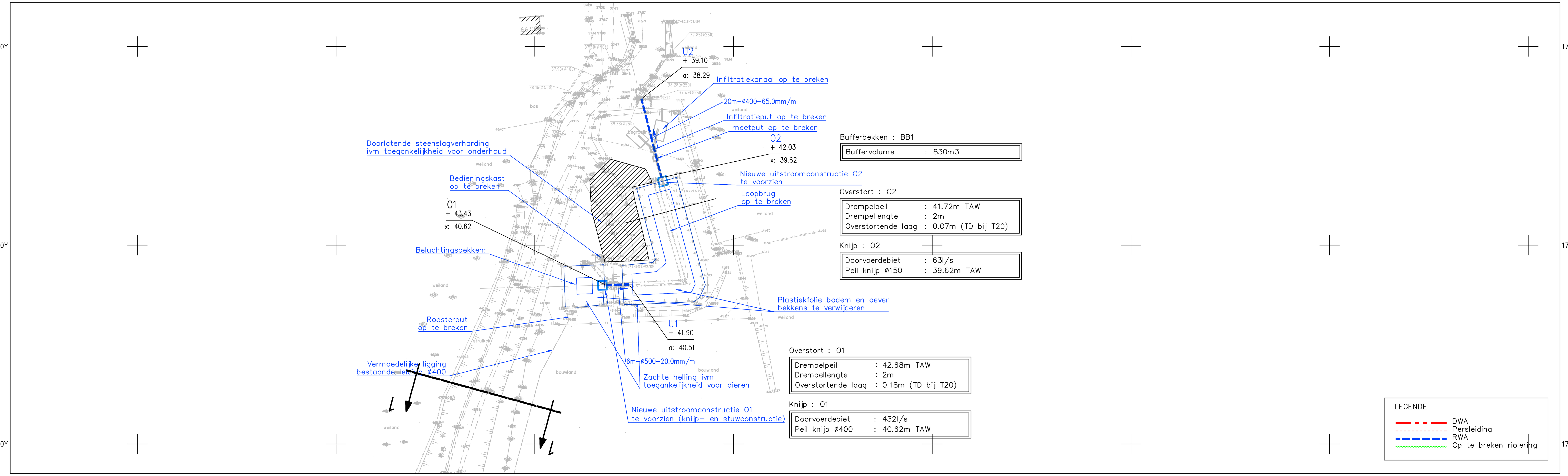
Vijver 1
Vergelijkingsvlak:
30.00m T.A.W.

Profielnummer		
Tussenafstand		1.0 ... 4.21 1.89 2.65 [illegible] 21
Bestaand maaiveld		42.11 42.15 42.12 41.90 41.88 41.73 41.85 41.97 41.90 41.92 41.96 41.78 41.70 41.41 41.31
Ontworpen hoogte		
	Tussenafstand	
	Hellingen en ø	
	Bodemhoogte	
	Max. hydraul. peil	
	Legkarakteristieken	

LIGGINGSPLAN

Schaal : 1/10.000





Bufferbekken : BB1

Buffervolume	:	830m3

Overstort : O2

Drempelpeil	:	41.72m TAW
Drempellengte	:	2m
Overstortende laag	:	0.07m (TD bij T20)

Knijp : O2

Doorvoerdebiet	:	63l/s
Peil knijp ø150	:	39.62m TAW

Overstort : O1

Drempelpeil	:	42.68m TAW
Drempellengte	:	2m
Overstortende laag	:	0.18m (TD bij T20)

Knijp : O1

Doorvoerdebiet	:	432l/s
Peil knijp ø400	:	40.62m TAW

LEGENDE
- DWA
- Persleiding
- RWA
- Op te breken riolering

Nr	Datum	Historiek
3	22.05.2018	Herindiening Ontwerpfase 1 – definitief
2	09.05.2018	Herindiening Ontwerpfase 1
1	08.07.2010	1ste Indiening Ontwerpfase 1

Aquafin
Dijkstraat 8
2630 Aartselaar
Tel. : 03/ 450 45 11
Fax.: 03/ 458 30 20

Provincie : VLAAMS–BRABANT
Stad/Gemeente : TIELT–WINGE

Projectnummer : 22.218
Projectnaam : AANSLUITING KWZI WALENBOS

Nummer :
22.218/01/10
01–01.04/04

Titel : ONTWERPPLAN RIOLERINGS– EN COLLECTORWERKEN

Veldweg Motbroekstraat

NV Aquafin
Gezien en goedgekeurd

Directeur infrastructuur
Ing. D. De Waele

Studiebureau
SWECO
vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8B, bus 3.01
B-3500 Hasselt
T +32 11 26 08 70
F +32 11 26 08 80
www.swecobelgium.be

Teamleider Operational manager
ing. Jan Vanderstraeten
Projectleider
ing. Tine Thonnon

Aannemer

Stad/Gemeente

Schaal:
1/500
1/100

Opp.:
063m²

Dossier nr.
100925

Q:\HSLT\Projecten\6_BG\Tielt-Winge\100295 - Aansluiting KWZI Walenbos\Dwg\3_Voorontwerp\100295_I_RIO_01.dwg - RIO04 (20180525.1118)