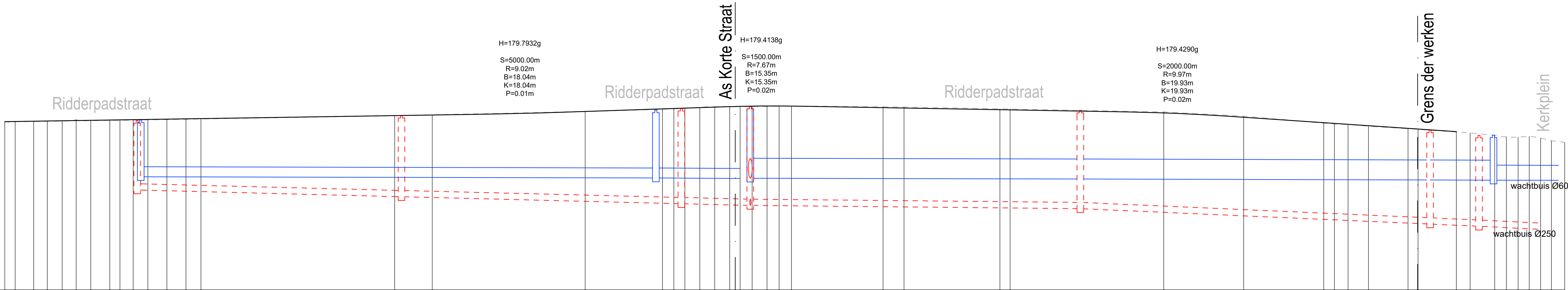


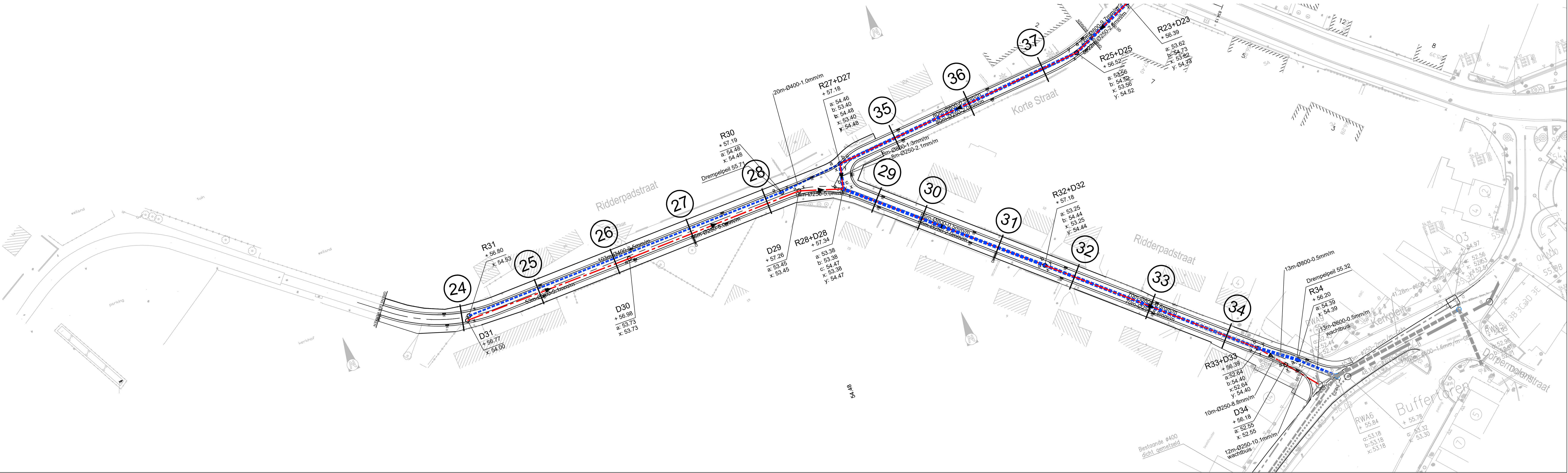
H: 1:100
L: 1:500

lengteprofiel
Ridderpadstraat
T.A.W. 50.00m

Profielnummer	
Cumulaafstand	
Bestaand maaiveld	
Ontworpen hoogte	
DWA LEID.	
Tussenaafstand	
Hellingen en Ø	
Bodemhoogte	
Legkarakteristieken	
RWA LEID.	
Tussenaafstand	
Hellingen en Ø	
Bodemhoogte	
Legkarakteristieken	



Profielnummer	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Cumulaafstand	0.00	25.00	50.00	75.00	100.00	125.00	150.00	175.00	200.00	225.00	250.00
Bestaand maaiveld	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73
Ontworpen hoogte	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73	56.73
DWA LEID.											
Tussenaafstand		53m		56m	14m	66m	70m	10m			
Hellingen en Ø		Ø250-5.1mm/m		Ø250-5.0mm/m	Ø250-5.0mm/m	Ø250-2.0mm/m	Ø250-8.8mm/m	Ø250-8.8mm/m			
Bodemhoogte	54.00	53.73	53.45	53.18	52.91	52.64	52.37	52.10	51.83	51.56	51.29
Legkarakteristieken											
RWA LEID.											
Tussenaafstand		103m		20m	66m	70m	13m				
Hellingen en Ø		Ø400-0.5mm/m		Ø400-1.0mm/m	Ø800-0.5mm/m	Ø800-0.5mm/m	Ø800-0.5mm/m				
Bodemhoogte	54.53	54.48	54.43	54.38	54.33	54.28	54.23	54.18	54.13	54.08	54.03
Legkarakteristieken											



LEGENDA RIOLERING

- Inspectieput
- Nummer inspectieput
- Maaiveldpeil
- Bodempeil uitgaande buizen
- Bodempeil inkomende buizen
- DWA-riolering
- RWA-riolering
- opbraak bestaande riolering

STAD
MAASEIK

Medeopdrachtgever:

fluvius.

Gelezen en goedgekeurd door FLUVIUS:

Manager Kenniscentrum Riolering
R. Belders

Regio-ingenieur NAL riolering
E. Fransys

Gelezen en goedgekeurd door de gemeenteraad in zitting van:

Burgemeester
J. Creemers

Secretaris
B. Derkoningen

Provincie Limburg
Arrondissement Maaseik
Stad Maaseik

GRUITRODERLAAN N771

R/001439 L 212001

SWECO

vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8b, bus 3.01
3500 Hasselt
T +32 11 26.08.70
F +32 11 23.38.28
www.swecobelgium.be

Team Leader
J. Vanderstraeten

Projectleider
B. Olaerts

DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR
28.01.2020	Definitieve inderting Aanbestedingsdossier	HVL			
25.10.2019	Aanbesteding	TME			
10.08.2018	Ontwerp	AVVA			
17.07.2015	Herindeling voorontwerp	AVVA			
27.04.2012	Voorontwerp	YBA			

GRONDPLAN EN LENGTEPROFIEL ONTWORPEN RIOLERING Ridderpadstraat

FASE	SCHAAL	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
Aanbestedingsdossier	1/500-1/100	5214690003	4.2.1	E

MOU-SI-H00001 01.03.2015

LEGENDA RIOLERING

- R3-D3

+ 37.20

x:36.05

y:36.05

a:36.05

b:36.05

Inspectieput

Nummer inspectieput

Maaiveldpeil

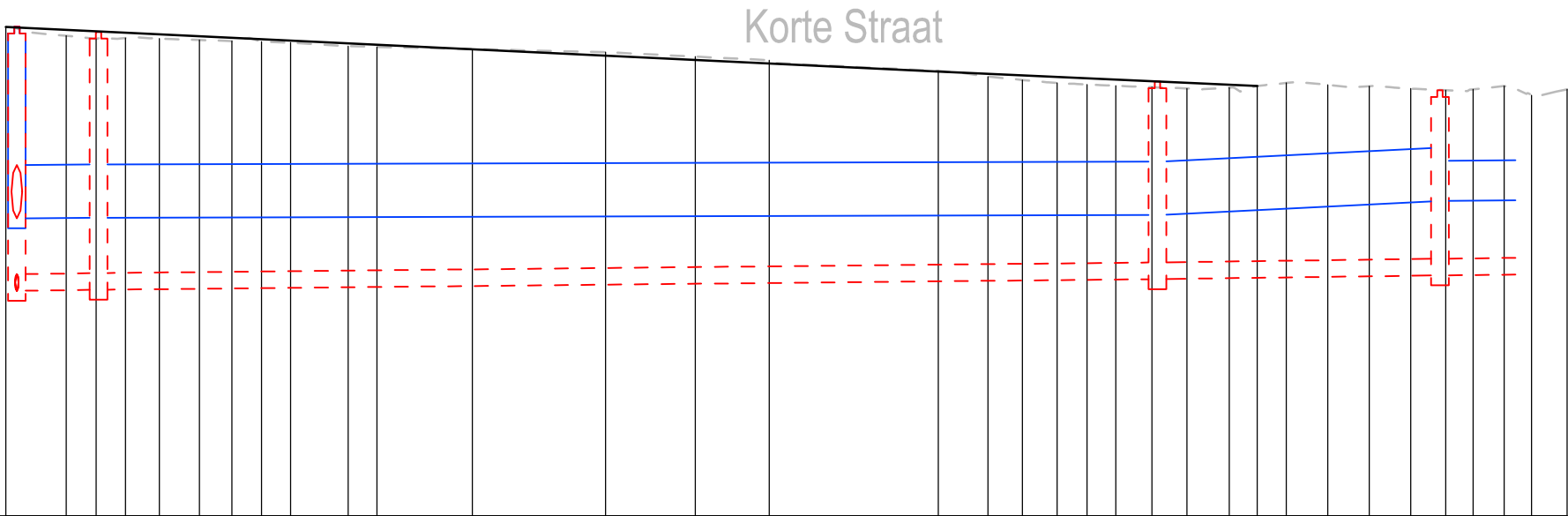
Bodempcil uitgaande buizen

Bodempcil inkomende buizen
- DWA-riolering
-
- RWA-riolering

opbraak bestaande riolering

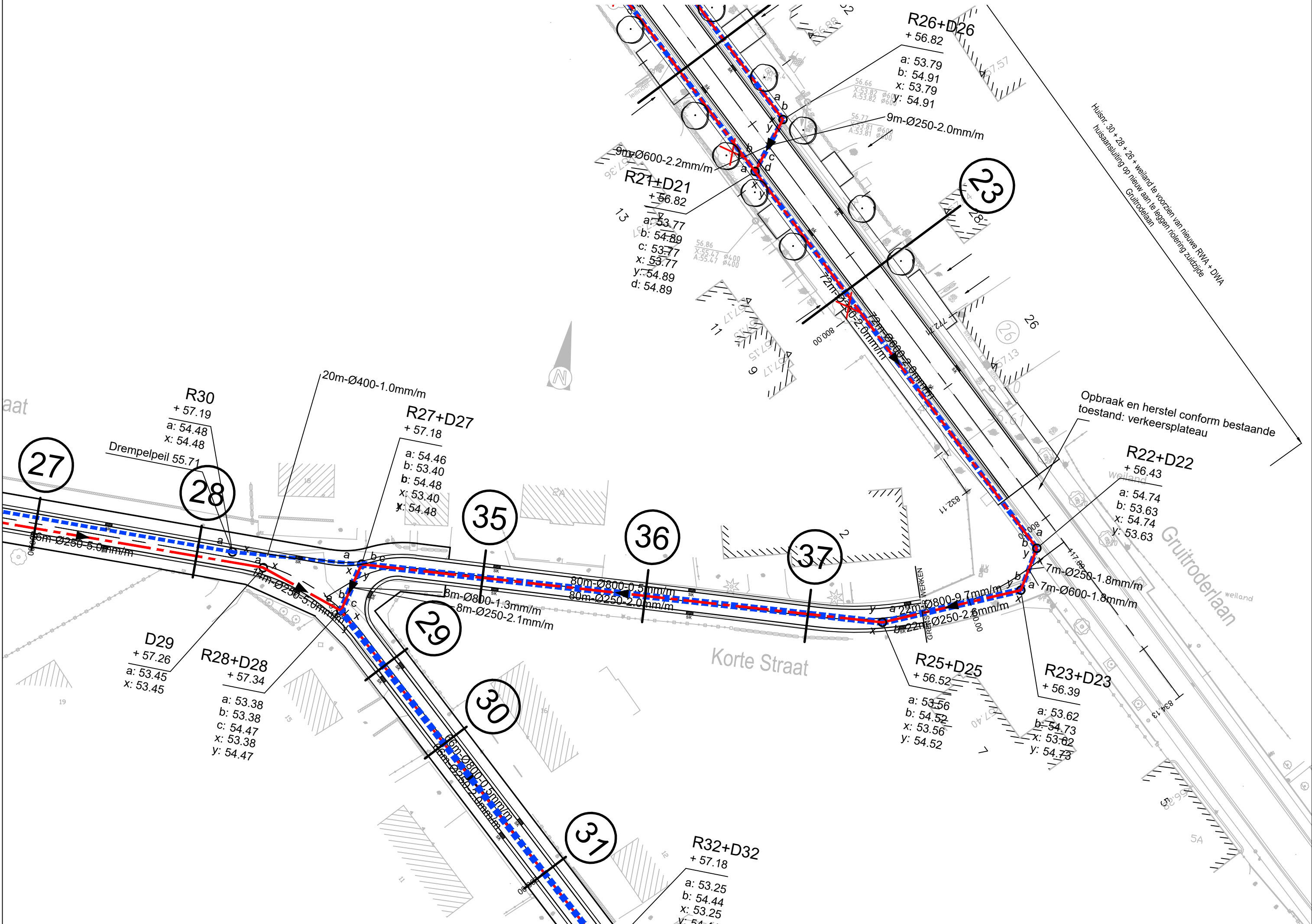
H: 1:100
L: 1:500

lengteprofiel
Korte Straat
T.A.W. 50.00m



Profielnummer		35		36		37	
Cumulafstand		25.00m		25.00m			
Bestaand maaiveld		57.21	04.53	57.16	06.76	57.17	08.97
Ontworpen hoogte		57.17	11.51	57.15	14.51	57.13	16.95
		57.12	19.17	57.11	21.35	57.05	25.66
		57.04	27.83	57.01	34.99	56.96	44.97
		56.86	51.70	56.84	57.25	56.67	69.93
		56.60	73.65	56.55	76.24	56.50	78.83
		56.48	81.07	56.46	83.24	56.44	85.94
		56.42	88.57	56.43	91.74	56.46	93.84
		56.50	96.01	56.47	99.13	56.45	102.24
		56.42	105.36	56.39	107.99	56.40	110.03
		56.45	112.37	56.32	114.41	56.41	117.09

DWA LEID.	Tussenafstand	R28+D28	8m	R27+D27	80m	R25+D25	22m	R23+D23	
	Hellingen en Ø	Ø250-2.1mm/m		Ø250-2.0mm/m		Ø250-2.6mm/m			
	Bodemhoogte	53.38	53.40		53.56		53.62		
	Legkarakteristieken								
RWA LEID.	Tussenafstand	R28+D28	8m	R27+D27	80m	R25+D25	22m	R23+D23	
	Hellingen en Ø	Ø800-1.3mm/m		Ø800-0.5mm/m		Ø800-9.7mm/m			
	Bodemhoogte	54.47	54.48		54.52		54.73		
	Legkarakteristieken								



Aanbestedende overheid :



STAD
MAASEIK

Medeopdrachtgever :



Gelezen en goedgekeurd door FLUVIUS:

Manager Kenniscentrum Riolering
ir. R.Bellers

Regio-ingenieur NAL riolering
E.Fraeys

Gelezen en goedgekeurd door de gemeenteraad
in zitting van:

Burgemeester
J. Creemers

Secretaris
B.Derkoningen

Provincie Limburg
Arrondissement Maaseik
Stad Maaseik

GRUITRODERLAAN N771

R/001439

L 212001



vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8b, bus 3.01
3500 Hasselt
T +32 11 26.08.70
F +32 11 23.38.28
www.swecobelgium.be

Team Leader
J. Vanderstraeten

Projectleider
B. Olaerts

DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR
E 28.01.2020	Definitieve indiening Aanbestedingsdossier	HVL			
D 25.10.2019	Aanbesteding	TME			
C 10.08.2018	Ontwerp	AIVA			
B 17.07.2015	Herindiening voorontwerp	AIVA			
A 27.04.2012	voorontwerp	YBA			

GRONDPLAN EN LENGTEPROFIEL

ONTWORPEN RIOLERING
Korte straat

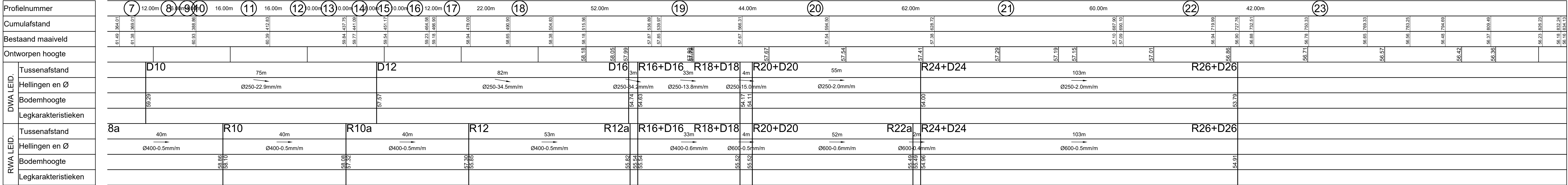
FASE	SCHAAL	PLANOPP. (m²)	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
Aanbestedingsdossier	1/500-1/100		5214690003	4.2.2	E

Noord

H: 1:100

L: 1:500

lengteprofiel
Gruitroderlaan
T.A.W. 50.00m



LEGENDA RIOLERING

- Inspectieput
- R3-D3 Nummer inspectieput
- +37.20 Maaiveldpeil
- x:36.05 Bodempcil uitgaande buizen
- y:36.05 Bodempcil inkomende buizen
- a:36.05
- b:36.05
- DWA-riolering
- RWA-riolering
- ~~~~~ opbraak bestaande riolering

Aanbestedende overheid :

STAD
MAASEIK

Medeopdrachtgever :

fluvius.

Gelezen en goedgekeurd door FLUVIUS:

Manager Kenniscentrum Riolering
i. R. Belders

Regio-ingenieur NAL riolering
E. Frays

Gelezen en goedgekeurd door de gemeenteraad in zitting van:

Burgemeester
J. Creemers

Secretaris
B. Derkoningen

Provincie Limburg
Arrondissement Maaseik
Stad Maaseik

GRUITRODERLAAN N771

R/001439

L 212001



vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8b, bus 3.01
3500 Hasselt
T +32 11 26.08.70
F +32 11 23.38.28
www.swecobelgium.be

Team Leader

J. Vanderstraeten

Projectleider

B. Olaerts

DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR
28.01.2020	Definitieve inderting Aanbestedingsdossier	HVL			
25.10.2019	Aanbesteding	TME			
10.08.2018	Ontwerp	AVVA			
17.07.2015	Herindeling voorontwerp	AVVA			
27.04.2012	Voorontwerp	YBA			

GRONDPLAN EN LENGTEPROFIEL

ONTWORPEN RIOLERING - Noord

Gruitroderlaan

FASE	SCHAAL	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
Aanbestedingsdossier	1/500-1/100	5214690003	4.2.3b	E

Zuid

H: 1:100

L: 1:500

lengteprofiel
Gruitroderlaan
T.A.W. 50.00m

Profielnummer		7 12.00m 8 14.00m 9 16.00m 11 16.00m 12 0.00m 13 0.00m 14 0.00m 15 0.00m 16 12.00m 17 22.00m 18 52.00m 19 44.00m 20 62.00m 21 60.00m 22 42.00m 23																						
Cumulafstand		57.45 56.61 61.36 59.01 60.93 58.58 60.39 57.23 59.44 57.75 59.77 54.08 59.34 55.11 59.33 56.58 59.18 56.92 58.84 578.02 56.95 56.05 56.25 58.04 55 58.18 58.16 515.56 58.05 57.99 57.05 559.97 57.67 569.31 57.41 57.54 57.41 57.98 57.28 57.19 57.15 57.01 56.71 56.34 569.33 56.56 569.33 56.57 56.36 56.04 56.32 56.48 574.69 56.37 569.49 56.23 563.29 56.16 563.24 56.16 564.15																						
Bestaand maaiveld																								
Ontworpen hoogte																								
DWA LEID.	Tussenafstand	D9 75m D11 75m D11a 58m R15+D15 18m R17+D17 36m R19+D19 87m R21+D21 72m R22+D22 7m R23+D23																						
	Hellingen en Ø	Ø250-22.0mm/m Ø250-33.2mm/m Ø250-13.8mm/m Ø250-2.2mm/m Ø250-1.9mm/m Ø250-1.9mm/m Ø250-2.0mm/m Ø600-1.8mm/m																						
	Bodemhoogte	56.99 57.34 54.85 54.05 54.01 53.94 53.77 54.74 53.63 53.62 54.73 54.71																						
	Legkarakteristieken																							
RWA LEID.	Tussenafstand	R9 40m R9a 40m R11 40m R11a 38m R11b 58m R15+D15 18m R17+D17 34m R17a 2m R19+D19 87m R21+D21 72m R22+D22 7m R23+D23																						
	Hellingen en Ø	Ø400-0.5mm/m Ø400-0.5mm/m Ø400-0.5mm/m Ø400-0.5mm/m Ø600-0.5mm/m Ø600-0.6mm/m Ø600-0.6mm/m Ø600-0.6mm/m Ø600-2.0mm/m Ø250-1.8mm/m																						
	Bodemhoogte	57.46 57.58 57.66 57.72 57.69 57.02 57.01 56.08 56.06 54.97 54.98 54.94 54.94 54.88 54.88 54.73																						
	Legkarakteristieken																							

LEGENDA RIOLERING

- R3-D3

+ 37.20

x:36.05

y:36.05

a:36.05

b:36.05

Inspectieput

Nummer inspectieput

Maaiveldpeil

Bodempeil uitgaande buizen

Bodempeil inkomende buizen
- DWA-riolering

RWA-riolering

opbraak bestaande riolering

Aanbestedende overheid :

STAD
MAASEIK

Medeopdrachtgever :

fluvius.

Gelezen en goedgekeurd door FLUVIUS:

Manager Kenniscentrum Riolering
i. R. Belders

Regio-ingenieur NAL riolering
E. Fransys

Gelezen en goedgekeurd door de gemeenteraad
in zitting van:

Burgemeester
J. Creemers

Secretaris
B. Derkoningen

Provincie Limburg
Arrondissement Maaseik
Stad Maaseik
GRUITRODERLAAN N771
R/001439 L 212001

SWECO

vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8b, bus 3.01
3500 Hasselt
T +32 11 26.08.70
F +32 11 23.38.28
www.swecobelgium.be

Team Leader
J. Vanderstraeten

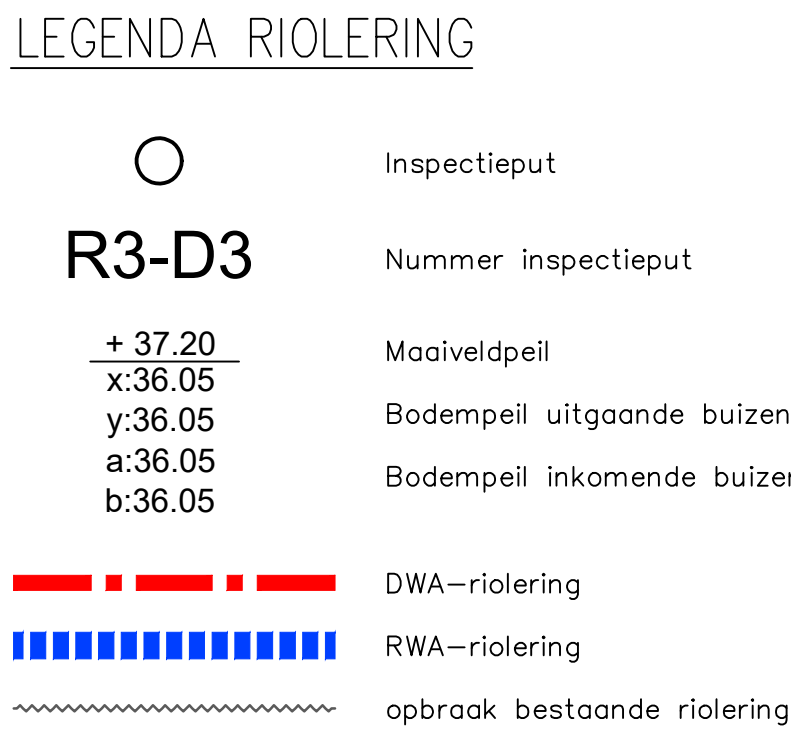
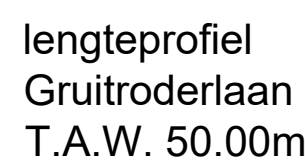
Projectleider
B. Olaerts

DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR
E 28.01.2020	Definitieve inderting Aanbestedingsdossier	HVL			
D 25.10.2019	Aanbesteding	TME			
C 10.08.2018	Ontwerp	AVVA			
B 17.07.2015	Herindeling voorontwerp	AVVA			
A 27.04.2012	Voorontwerp	YBA			

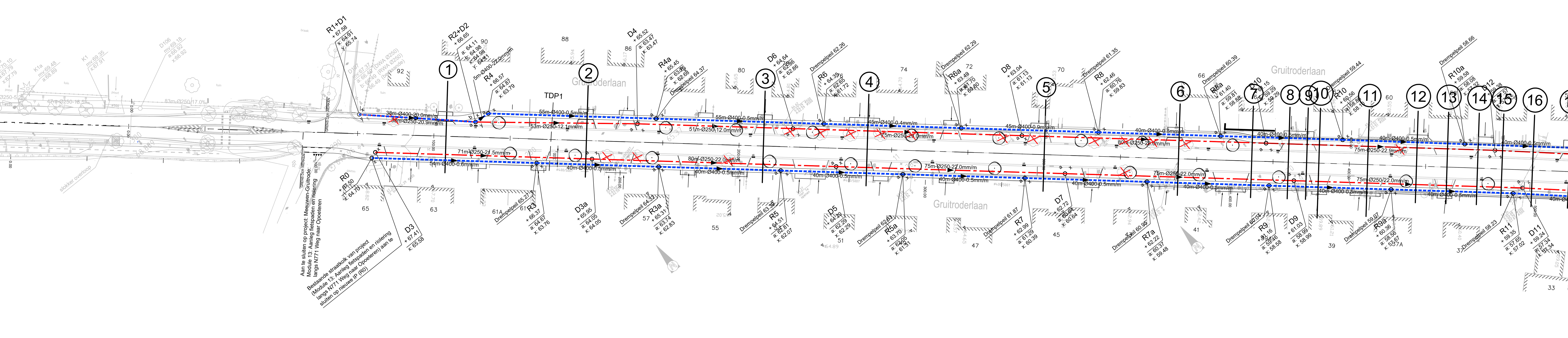
GRONDPLAN EN LENGTEPROFIEL ONTWORPEN RIOLERING - Zuid Gruitroderlaan

FASE	SCHAAL (m ²)	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
Aanbestedingsdossier	1/500-1/100	5214690003	4.2.3a	E

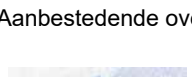
RIC01-SI-H0001 01.03.2015



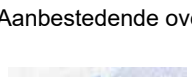
Profielnummer	
Cumulafstand	
Bestaand maaiveld	
Ontworpen hoogte	
DWA LEID.	Tussenafstand
	Hellingen en Ø
	Bodemhoogte
	Legkarakteristieken
RWA LEID.	Tussenafstand
	Hellingen en Ø
	Bodemhoogte
	Legkarakteristieken

[illegible]

Aanbestedende overheid :

 **STAD
MAASEIK**

Medeopdrachtgever :

 **fluvius.**

Gelezen en goedgekeurd door FLUVIUS:

Manager Kennissysteem Riolerings-
r. R. Bellers

Regio-ingenieur NAL riolerings-
E. Fraeys

Gelezen en goedgekeurd door de gemeenteraad
in zitting van:

Burgemeester
J. Creemers

Secretaris
B. Derkoningen

R/001439 L 212001

28.01.2020	Definitieve indiening Aanbestedingsdossier	HVL			
26.10.2019	Aanbesteding	TNE			
10.09.2018	Onderwerp	ANVA			
17.07.2015	Herindiening voorontwerp	YBA			
27.04.2012	voorontwerp	YBA			
DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR

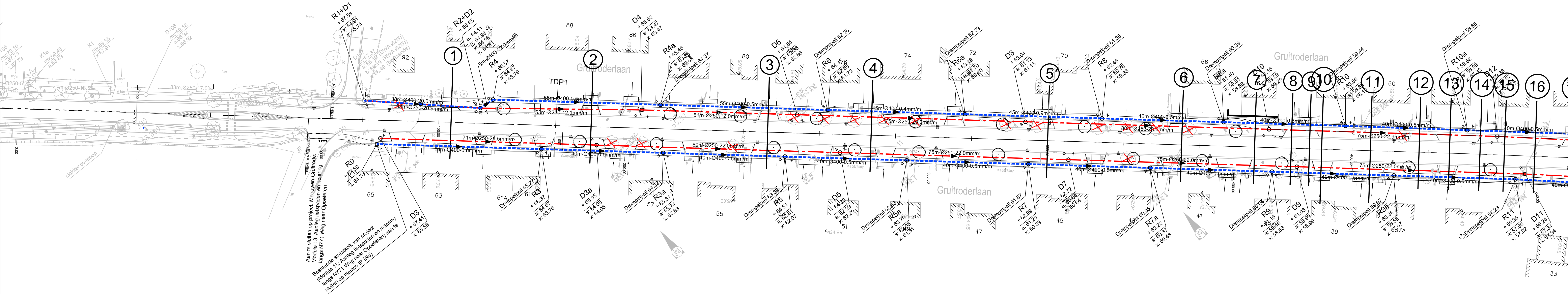
GRONDPLAN EN LENGTEPROFIEL

ONTWORPEN RIOLERING - Noord
Gruitroderlaan

FASE	SCHAAL	PLANOPP. (m²)	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
Aanbestedingsdossier	1/500-1/100		5214690003	4.2.4b	E

lengteprofiel
Gruitroderlaan
T.A.W. 50.00m

Profielnummer	
Cumulafstand	
Bestaand maaiveld	
Ontworpen hoogte	
DWA LEID.	Tussenaafstand
	Hellingen en Ø
	Bodenhogte
	Legkarakteristieken
RWA LEID.	Tussenaafstand
	Hellingen en Ø
	Bodenhogte
	Legkarakteristieken

[illegible]

LEGENDA RIOLERING

	Inspectieput
R3-D3	Nummer inspectieput
+ 37.20	Maaiveldpeil
x:36.05	Bodempeil uitgaande buizen
y:36.05	Bodempeil inkomende buizen
a:36.05	
b:36.05	
	DWA-riolering
	RWA-riolering
	opbraak bestaande riolering

Provincie Limburg
Arrondissement Maaseik
Stad Maaseik

GRUITRODERLAAN N771

R/001439 L 212001

SWECO 

vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8b, bus 3.01
3500 Hasselt
T +32 11 26.08.70
F +32 11 23.38.28
www.swecobelgium.be

Team Leader
J. Vanderstraeten

Projectleider
B. Olaerts

[illegible]

GRONDPLAN EN LENGTEPROFIEL

FASE	SCHAAL	PLANOPP. (m ²)	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
Aanbestedingsdossier	1/500-1/100		5214690003	4.2.4a	E