



RAPPORT 340

Archeologienota
Zepperen, Galgendries
Aanleg van een overstromingsbekken

Deel 3: Programma van Maatregelen

Hanne De Langhe & Petra Driesen

December 2016



BIJLAGEN

Bijlage 1: Periodentabel A4

Bijlage 2: Afbeeldingenlijst

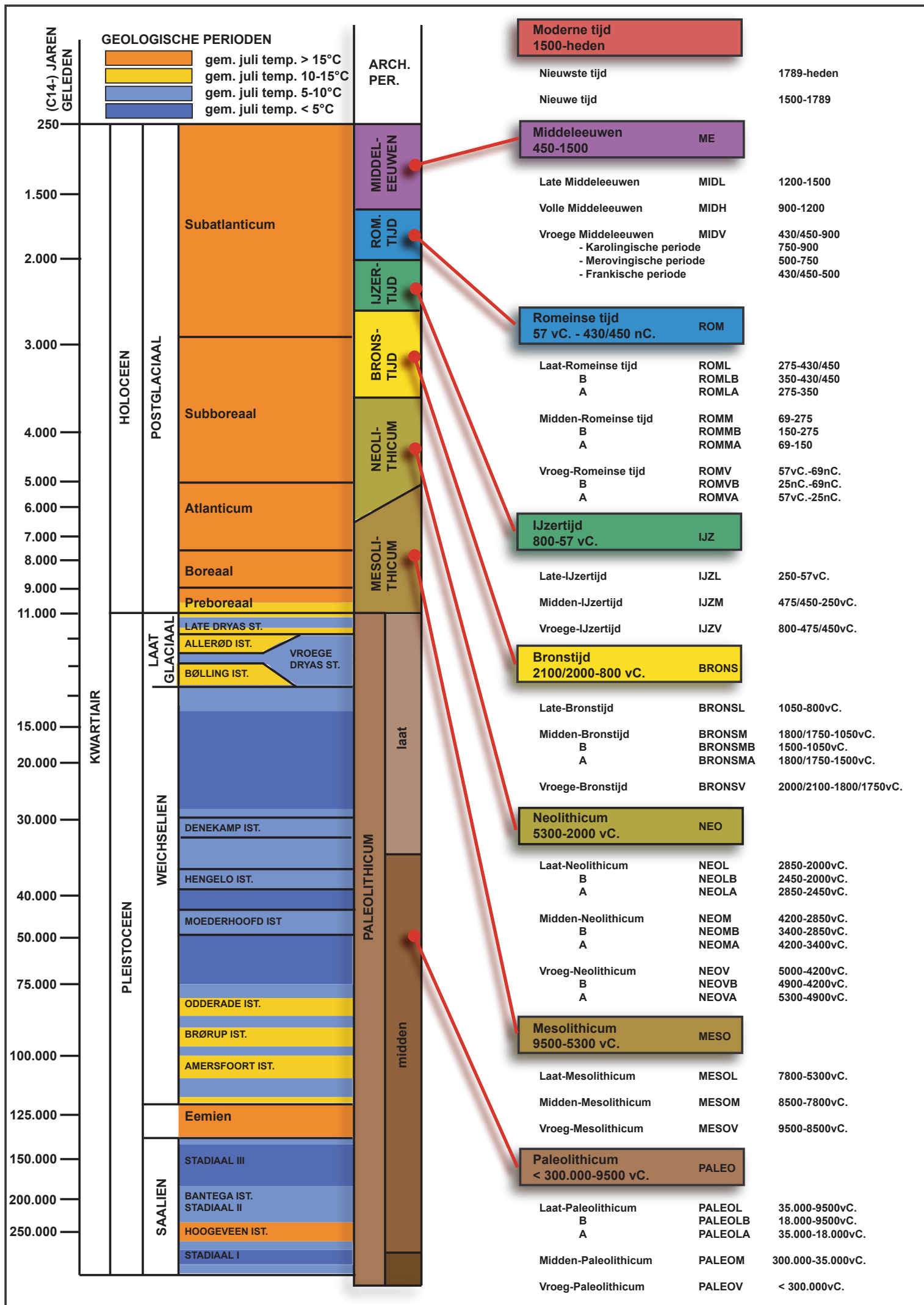
Bijlage 3: Afgraving

Bijlage 4: Liggingplan, grondplan, terreinprofielen

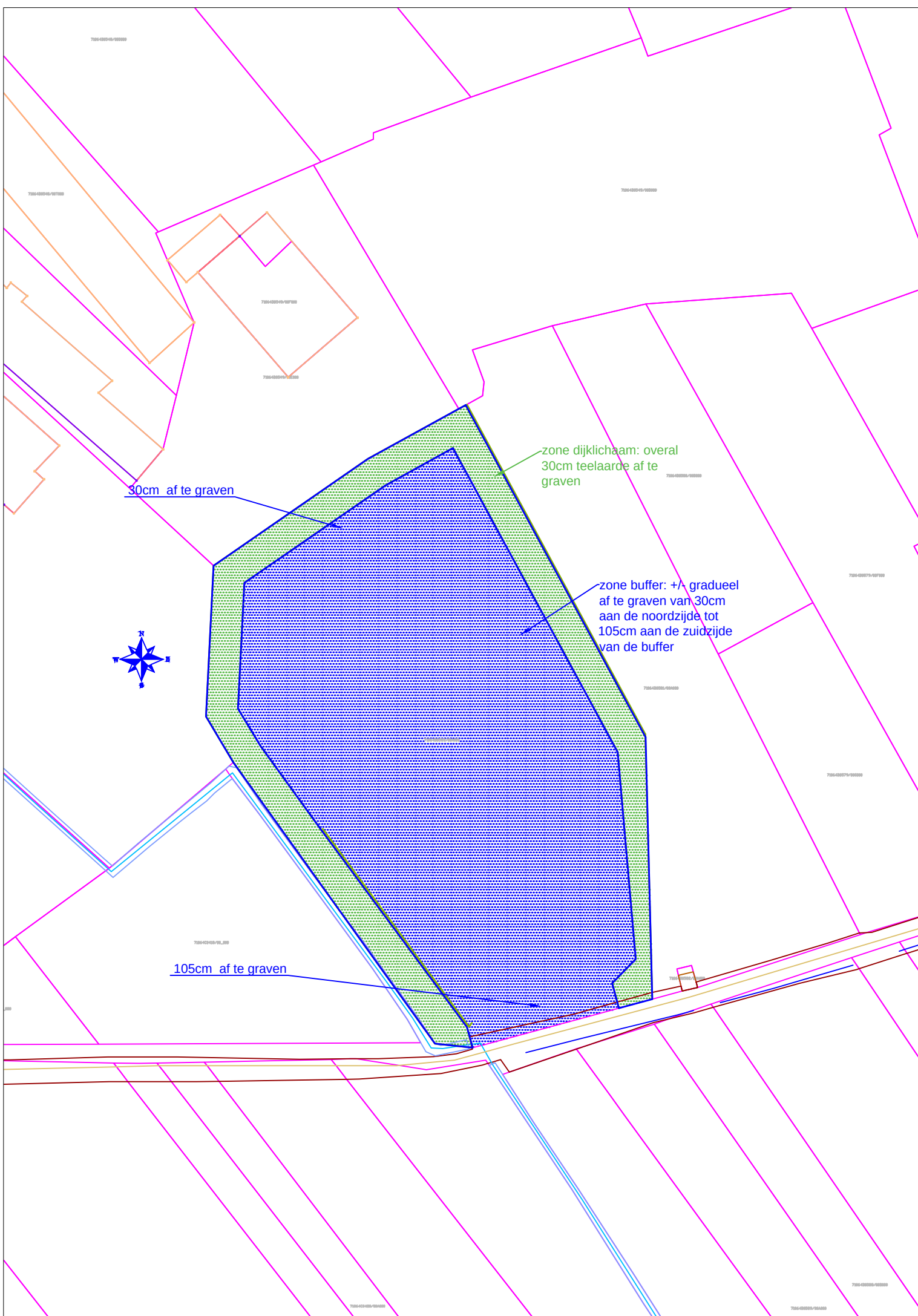
Bijlage 5: KLIP-plan

Bijlage 6: Sleuvenplan

Bijlage 7: Sleuvenplan op ontwerpplan



Afbeeldingsnummer	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaakschaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
1	Plan	Kadasterplan	Locatie onderzoeksterrein	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
2	Kaart	Topografische kaart	Locatie onderzoeksterrein	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
3	Plan	Overzichtsplan bufferbekken	Geplande werken	1:500	Digitaal (Watering van Sint-Truiden)	/	Bijlage 3
4	Foto	Orthofoto	Locatie onderzoeksterrein	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
5	Kaart	Bodembedekkingskaart	Bodemgebruik 2012	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
6	Kaart	Digitaal hoogtemodel	DHM omgeving	1:10 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
7	Kaart	Digitaal hoogtemodel (detail)	DHM terrein	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
8	Kaart	Kadasterkaart	Situering hoogteprofielen hoogteprofiel	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
9	Kaart	Tertiair geologische kaart	Tertiaire ondergrond	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
10	Kaart	Quartaairprofieltypekaart	Quartaire ondergrond	1:6000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
11	Kaart	Bodemkaart	Bodemtypes	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
12	Kaart	Bodemerosiekaart	Potentiële bodemerosie 2016	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
13	Kaart	Historische kaart	Ferrariskaart	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
14	Kaart	Historische kaart	Atlas der buurtwegen	1:3000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13-dec-16	/
15	Kaart	Historische kaart	Vandermaelenkaart	1:3000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	16-nov-16	/
16	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1873	1:6000	Digitaal (QGis/Cartesium)	13-dec-16	/
17	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1904	1:6000	Digitaal (QGis/Cartesium)	13-dec-16	/
18	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1939	1:6000	Digitaal (QGis/Cartesium)	13-dec-16	/
19	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1969	1:6000	Digitaal (QGis/Cartesium)	13-dec-16	/
20	Kaart	Orthofoto	Luchtfoto van Vlaanderen 1995	1:3000	Digitaal (QGis/Cartesium)	13-dec-16	/
21	Foto	Orthofoto	Orthofoto uit 2000-2003	1:2500	Digitaal (QGis/Geopunt)	13-dec-16	/
24	Kaart	Centraal Archeologische Inventaris	CAI locaties en gebeurtenissen	1:10 000	Digitaal (Qgis/Geo.onroerendergoed.be)	13-dec-16	/
25	Plan	KLIP	Aanwezige nutsleidingen	1:600	Digitaal (KLIP/Acad)	13-dec-16	Bijlage 5
26	Plan	Kadasterplan	Locatie onderzoeksterrein proefsleuvenonderzoek	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	16-dec-16	/
27	Plan	Sleuvenplan	Locatie proefsleuven	1:600	Digitaal (Acad/Aron bvba)	07-dec-16	Bijlage 6
28	Plan	Sleuvenplan op ontwerp	Locatie proefsleuven	1:600	Digitaal (Acad/Aron bvba)	06-dec-16	Bijlage 7
29	Plan	Liggingsplan, grondplan en profielen	Ligging, terreinprofiel, uitgraving	1: 10000, 1:500, 1:250, 1:200, 1:25	Digitaal (Watering van Sint-Truiden)	16-jun-16	Bijlage 4



DP 1

[illegible]

Ref peil: 50,00

[illegible]

Ref pell: 50,00

[illegible]

Ref post: 50,00

OT	BT	Ahtastad
0.00	53.46	53.46
11.44	53.48	53.48
14.10	52.46	53.00
16.23	53.35	53.80
18.37	53.37	52.40
19.08	53.52	52.60
20.50	53.32	52.60
24.22	53.35	52.60
40.96	53.43	52.74
61.44	53.02	52.79
66.18	53.05	52.80
67.02	52.38	52.38
81.12	49.78	49.78

Technical drawing of a rectangular frame. The overall width is 150 and the overall height is 100. The frame consists of four vertical bars. The distance between the first and second bar is 20, and the distance between the second and third bar is 20. Labels indicate the bar dimensions: "kader 15 x 50mm" (pointing to the top bar) and "buisen Ø 40mm en dikte 10mm" (pointing to the bottom bar).

Figure 1 is a technical drawing of a cross-section of a road or embankment. The drawing shows a central horizontal section with a width of 40.00 units. On either side, there are sloped sections with a width of 40.00 units at the top. The total width at the top is 120.00 units. The height of the embankment is 20.00 units. The drawing is labeled with dimensions and a scale of 1:100.

taluds 4/4

Legend:

- teelaarde
- zandcement
- breuksteen LMA 10/40
- betonbuis
- geotextiel

suede A-A

buis af te zagen
parallel met talud

snode B-B

buis af te zagen
parallel met talud

uitloopconstructie 1 / 25

doorsnede uitloopconstructie in glad beton

leuning in RVS

200

53.80

leiding Ø400mm L=5m

52.10

grofrooster in gegalvaniseerd staal

drempel 52.20

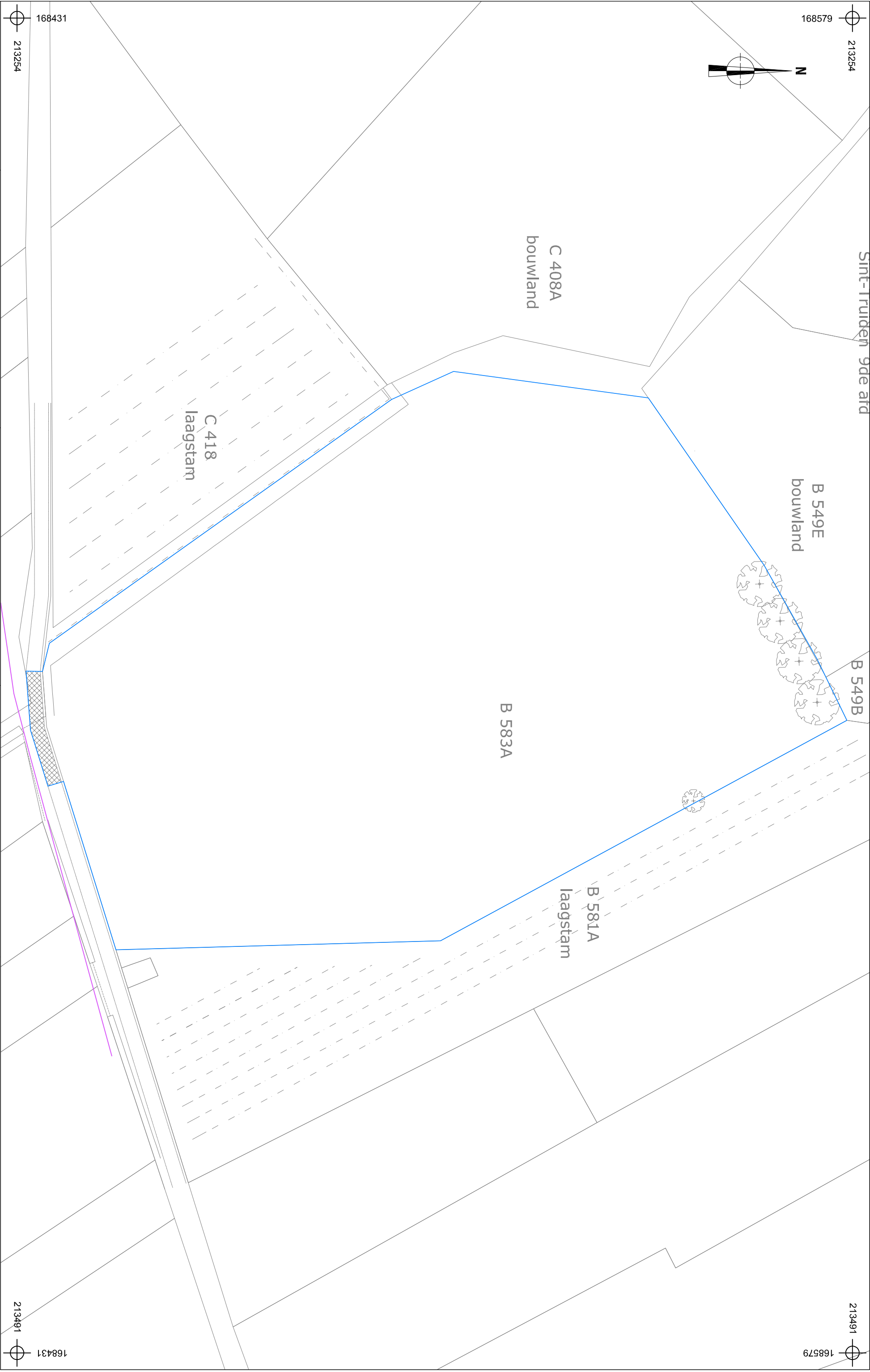
52.10

in uitloopconstructie 2 aansluiting Ø300mm

20 130 20

Technical drawing of a square table. The drawing shows a top view and a side view. The top view is a square with a side length of 115. The side view shows a square with a side length of 115. The drawing includes dimensions for the table's height (105), the width of the legs (20), the width of the table top (80), and the width of the table base (20). A circular hole with a diameter of $\varnothing 40$ is shown in the center of the table top. Labels indicate the material of the legs ('buisen 46 / 40 in RVS') and the connection ('verbinding dmv chemisch verankering').

[illegible]



 ARON bvba	2016L146 ZE-16-GA	Orderwerp		Datum		Legende			
	Zepperen - Galgendries	Overzichtsplaan KLIP-leidingen		December 2016		 Projectgebied			
		Schaal 1 : 600			 Infrax OilGasChemicals				



 2016L146 ZE-16-GA Zepperen - Galgendries	Onderwerp	Datum	Legende			
	Sleuvenplan	December 2016	 Projectgebied			
	Schaal 1 : 600	0 30 m	 Proefsleuven			



 2016L146 ZE-16-GA Zepperen - Galgendries	Onderwerp		Datum		Legende			
	Sleuvenplan		December 2016			Projectgebied		
	Schaal 1 : 600					Proefsleuven		
						Ontwerp		

