ARON bvba
Archeologisch Projectbureau

RAPPORT 395

Archeologienota
Houthalen, Europarklaan

Heraanleg van het kruispunt Herebaan-Oost met de Europarklaan

Deel 1: Verslag van resultaten
BIJLAGEN

Inge Van de Staey en Petra Driesen
April 2017

BIJLAGEN

Bijlage 1: Kadasterplan
Bijlage 2: Afbeeldingenlijst
Bijlage 3: Bestaande toestand
Bijlage 4: Ontworpen toestand
Bijlage 5: Typedwarsprofielen
Bijlage 6: Rioleringsplan
Bijlage 7: KLIP-plan
Bijlage 8: OT met onverstoorde bodems

Federale Overheidsdienst FINANCIEN

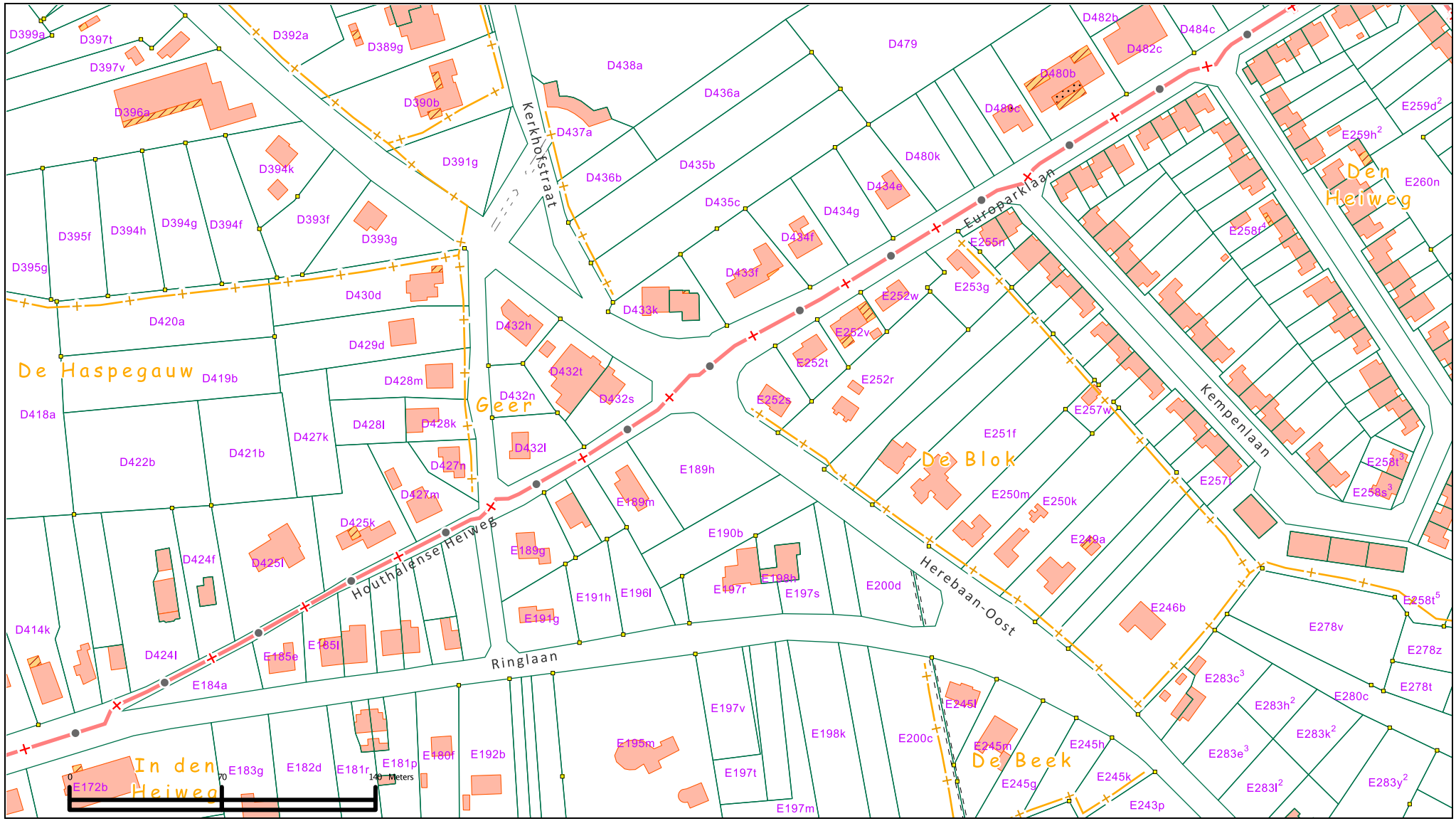
Algemene Administratie van de Patrimoniumdocumentatie

Kadasterplan

Gecentreerd op:HOUTHALEN-HELCHTEREN 2 AFD/HOUTHALEN 2

Toestand Laatste fiscale versie. (01.01.2016)

Schaal: 1/2500

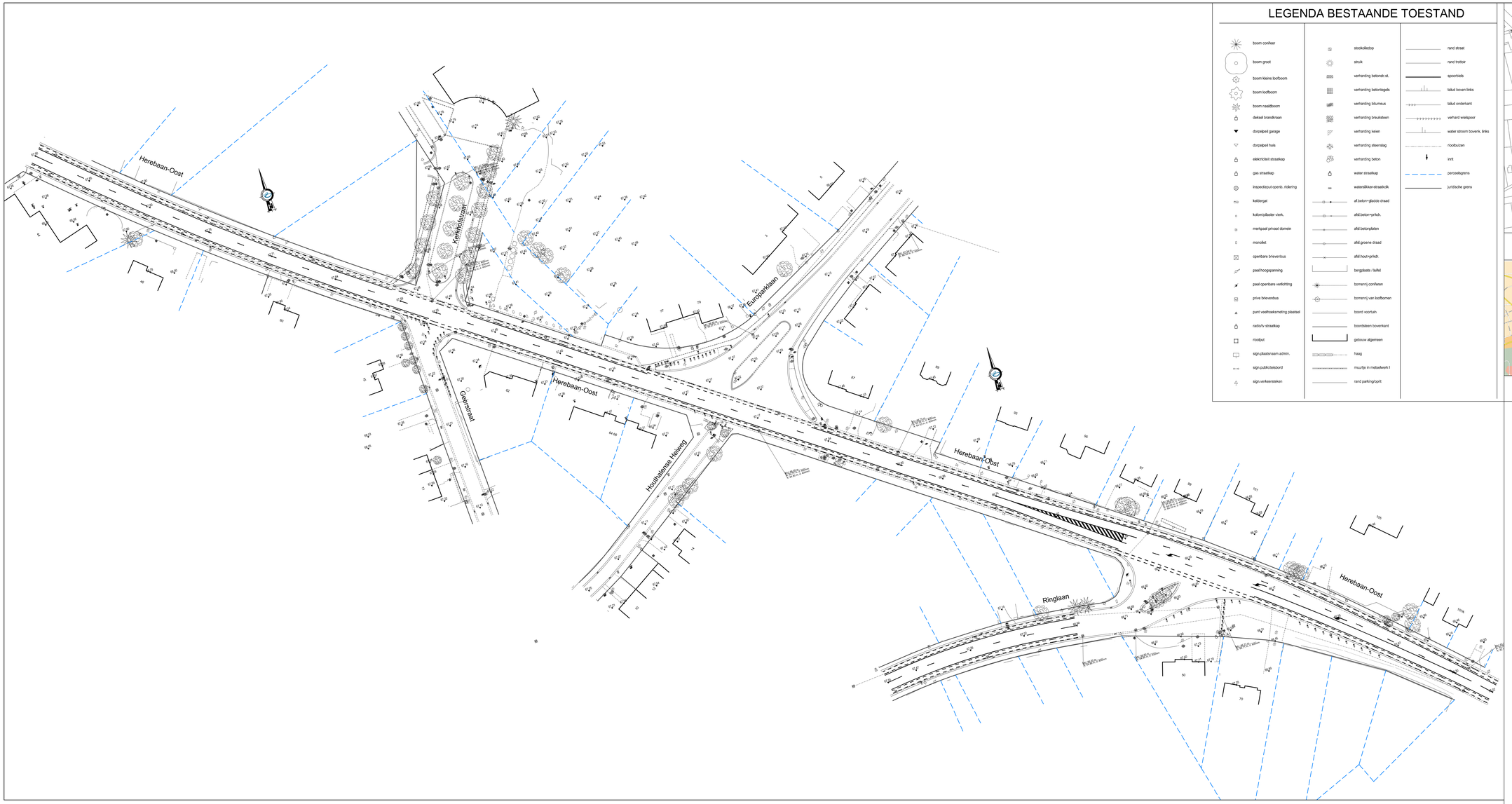


© 05/04/2017 Algemene Administratie van de Patrimoniumdocumentatie.

N

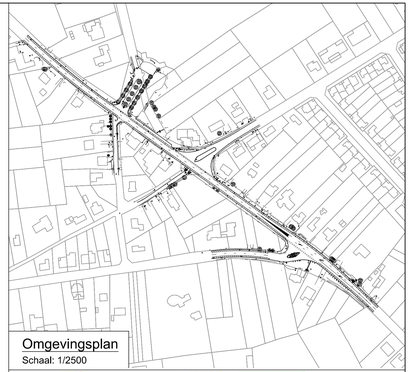
.be

Nr	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaakschaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
1	Plan	Kadasterplan	Locatie onderzoeksterrein	1:3500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	4/04/2017	/
2	Kaart	Topografische kaart	Locatie onderzoeksterrein	1:7500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	4/04/2017	/
3	Plan	Inplantingsplan	OT	1:1000	Digitaal (Anteagroup/Aron)	4/04/2017	/
4	Foto	Orthofoto	Locatie onderzoeksterrein	1:3500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	4/04/2017	/
5	Foto	Zicht terrein	uit het westen		Digitaal (Google street view)	1/10/2010	/
6	Plan	KLIP	Locatie leidingen	1.750	Digitaal (ACAD/Aron)	5/04/2017	zie bijlage 7
7	Kaart	CAI	Locatie onderzoeksterrein	1:15000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	4/04/2017	/
8	Plan	Onverstoorde zones	OT met onverstoorde bodem	1/750	Digitaal (ACAD/Aron)	06/04/2017	Zie bijlage 8
9	Plan	Kadasterplan	Locatie onderzoeksterrein	1:2500	Digitaal (CADGIS)	5/04/2017	zie bijlage 1
10	Plan	Overzichtsplan	BT	1:500	Digitaal (Anteagroup)	14/03/2017	zie bijlage 3
11	Plan	Overzichtsplan	OT	1.250	Digitaal (Anteagroup)	14/03/2017	zie bijlage 4
12	Plan	Profielen	Typedwarsprofielen	1.50	Digitaal (Anteagroup)	8/07/2016	zie bijlage 5
13	Plan	Overzichtsplan	Rioleringsplan	1.500	Digitaal (Anteagroup)	5/04/2017	zie bijlage 6
14	Plan	Klip	Locatie leidingen	1:750	Digitaal (ACAD/Aron)	5/04/2017	zie bijlage 7
15	Plan	OT met onverstoorde bodems	Onverstoorde bodems	1:750	Digitaal (ACAD/Aron)	5/04/2017	zie bijlage 8

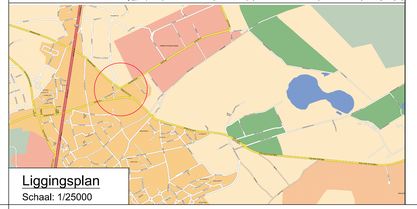


LEGENDA BESTAANDE TOESTAND

- boom coniferer
- boom groot
- boom kleine loofboom
- boom loofboom
- boom naaldboom
- deksel brandkraan
- dorpelpeil garage
- dorpelpeil huis
- elektriciteit straatkap
- gas straatkap
- inspectieput openb. riolering
- keldergat
- kolom/pilaster verk.
- markpaal privaat domein
- monoliet
- openbare brievenbus
- paal hoogspanning
- paal openbare verlichting
- privé brievenbus
- punt veelhoeksmeting plaatsel
- radio/tv straatkap
- rioolput
- sign.plaatsnaam admin.
- sign.publiciteitsbord
- sign.verkeerstaken
- stoofcollectop
- struik
- verharding betonstr.st.
- verharding betontegels
- verharding bitumeus
- verharding breuksteen
- verharding keien
- verharding steenslag
- verharding beton
- water straatkap
- waterslikken-straatdolk
- af.beton+gladde draad
- afsl.beton+prikdr.
- afsl.betonplaten
- afsl.groene draad
- afsl.hout+prikdr.
- bergplaats / lukfel
- bomenrij coniferen
- bomenrij van loofbomen
- boord voortuin
- boordsteen bovenkant
- gebouw algemeen
- haag
- muurtje in metselwerk I
- rand parking/oprit
- rand straat
- rand trottoir
- spoorbeils
- talud boven links
- talud onderkant
- verhard wielspoor
- water stroom bovenk. links
- nooitbuizen
- inrit
- perceelsgrens
- juridische grens



Omgevingsplan
Schaal: 1/2500



Liggingsplan
Schaal: 1/25000

VESTIGING HASSELT
Corda Campus - Gebouw 6
Kempische Steenweg 293 bus 32, 3500 Hasselt
tel: 011/89 77 00 - fax: 011/89 77 01
info.be@anteagroup.com - www.anteagroup.be

anteagroup

Opdrachtgever: Gemeente Houthalen-Helchteren
NAC - Pastorijstraat 30
3530 Houthalen-Helchteren

Herinrichting kruispunt
Europarklaan – Herebaan Oost (SALK Project)

BESTAANDE TOESTAND

Gezien en goedgekeurd door de .....
in vergadering van

Wim Haest
Secretaris

Alain Yzermans
Burgemeester

Opgesteld door Antea Group

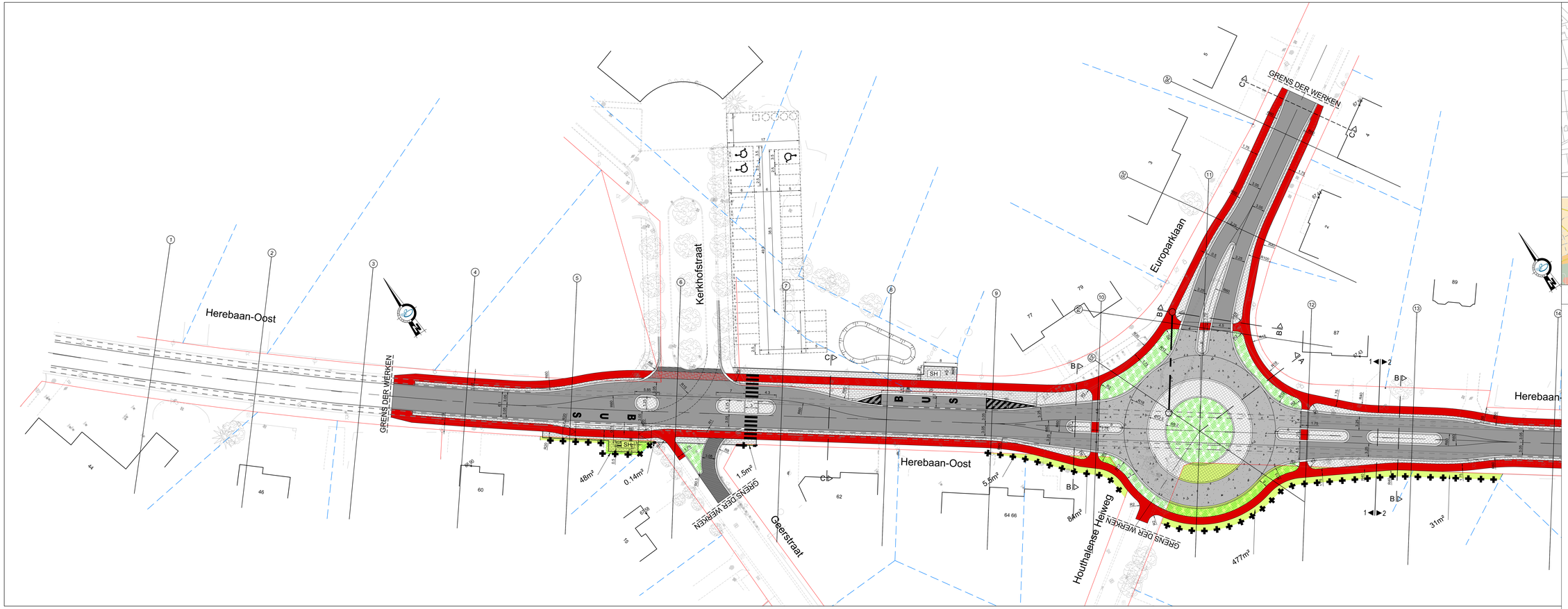
-
Projectleider infrastructuur

ing. P. Kinnart
Account Manager

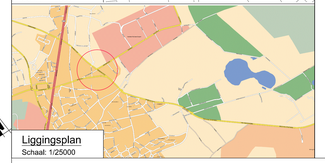
AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

INDEX	GET.	AARD	DATUM
A	PAL	Ontgemaakt	27.06.2016
B	PAL	Aanpassingen bestaande riolering en beijning	14.03.2017
C			
D			
E			
F			
G			
H			
I			
J			

Dos. nr. Antea Group: 230470
Bestand: 230470 - 2001.dwg
Planopp.1.30 x 0.60 = 0.78m²
Gemeten: LRU
Plan nr: 2001
Schaal: 1/500



Omgevingsplan
Schaal: 1/2500



Liggingsplan
Schaal: 1/25000

VESTIGING HASSELT
Corda Campus - Gebouw 9
Kempische Steenweg 293 bus 32, 3500 Hasselt
tel: 011/89 77 00 - fax: 011/89 77 01
info.lee@anteagroup.com - www.anteagroup.be

anteagroup

Opdrachtgever: Gemeente Houthalen-Helchteren
NAC - Pastoriestraat 30
3530 Houthalen-Helchteren

Herinrichting kruispunt

Europarklaan – Herebaan Oost (SALK Project)

PLAN DER WERKEN 1/2

Gezien en goedgekeurd door de .....
in vergadering van

Wim Haest
Secretaris

Alain Yzermans
Burgemeester

Opgesteld door Antea Group

ing. P. Kinnart
Projectleider infrastructuur

Account Manager

AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

INDEX	DET.	AARD	DATUM
A	PAL	Ogonaal	06.07.2016
B	PAL	Aanpassingen t.a.v. wijziging inlaeg	29.02.2017
C	PAL	Aanpassingen t.a.v. opmerkingen dd.06.03.2017	13.03.2017
D			
E			
F			
G			
H			
I			
J			

Dos. nr. Antea Group: 230470

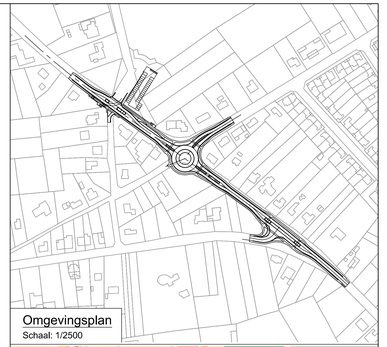
Bestand: 230470 - 2002.1.dwg

Plancopp. 1.70x0.60+1.02m²

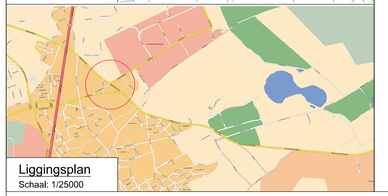
Gemeten: LRU

Plan nr: 2002.1

Schaal: 1/250



Omgevingsplan
Schaal: 1/2500



Liggingsplan
Schaal: 1/25000

VESTIGING HASSELT
Corda Campus - Gebouw 6
Kempische Steenweg 293 bus 32, 3500 Hasselt
tel: 011/89 77 00 - fax: 011/89 77 01
info.be@anteagroup.com - www.anteagroup.be

anteagroup

Opdrachtgever: Gemeente Houthalen-Helchteren
NAC - Pastorijstraat 30
3530 Houthalen-Helchteren

Herinrichting kruispunt

Europarklaan – Herebaan Oost (SALK Project)

PLAN DER WERKEN 2/2

Gezien en goedgekeurd door de .....
in vergadering van

Wim Haest
Secretaris

Alain Yzermans
Burgemeester

Opgesteld door Antea Group

"
Projectleider infrastructuur

ing. P. Kinnart
Account Manager

AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

INDEX	GET.	AARD	DATUM
A	PAL	Opgemaakt	08.07.2016
B	PAL	Uitwerking wegens	28.02.2017
C	PAL	Aanpassingen n.a.v. opmerkingen dd.08.03.2017	13.03.2017
D			
E			
F			
G			
H			
I			
J			

Dos. nr. Antea Group: 230470

Bestand: 230470 - 2002.2.dwg

Plancpp. 1.40x0.60=0.84m²

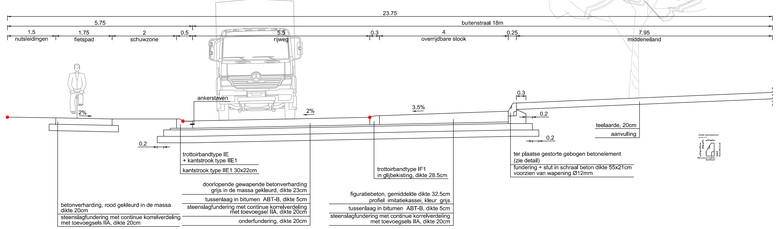
Gemeten: LRU

Plan nr: 2002.2

Schaal 1/250

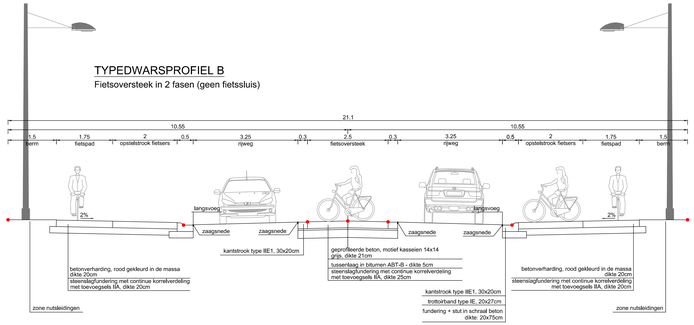
TYPEDWARSPROFIEL A

Rotonde obv maatgevend ontwerpvoertuig zwaar verkeer (27m)

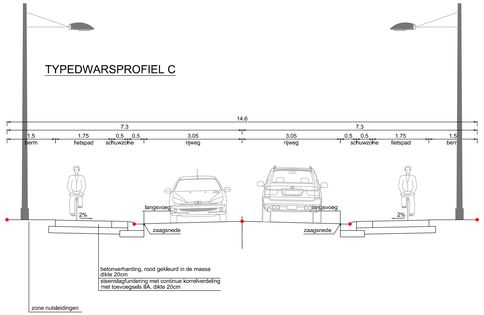


TYPEDWARSPROFIEL B

Fietsoversteek in 2 fasen (geen fietssluis)

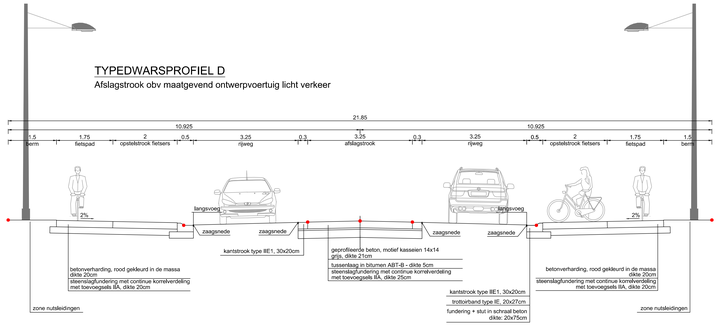


TYPEDWARSPROFIEL C



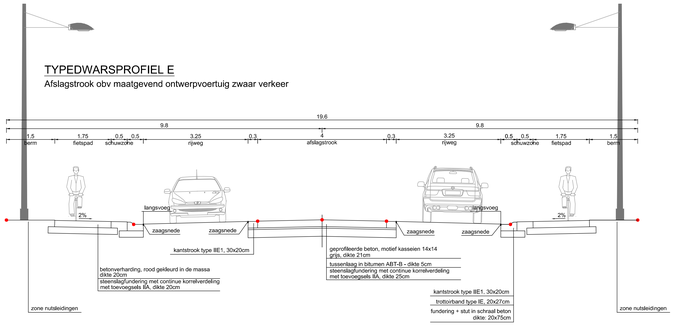
TYPEDWARSPROFIEL D

Afslagstrook obv maatgevend ontwerpvoertuig licht verkeer



TYPEDWARSPROFIEL E

Afslagstrook obv maatgevend ontwerpvoertuig zwaar verkeer



VESTIGING HASSELT
Corda Campus - Gebouw E
Kempische Steenweg 293 bus 32, 3500 Hasselt
tel: 011/89 77 00 - fax: 011/89 77 01
info.be@anteagroup.com - www.anteagroup.be

Opdrachtgever: Gemeente Houthalen-Helchteren
NAC - Raadsgrintstraat 30
3530 Houthalen-Helchteren

Herinrichting kruispunt

Europarklaan – Herebaan Oost (SALK Project)

TYPEDWARSPROFIELEN

Gezien en goedgekeurd door de .....
in vergadering van

Wim Haest — Secretaris
Alain Yzermans — Burgemeester

Opgesteld door Antea Group

-
Projectleider infrastructuur

ing. P. Kinnart
Account Manager

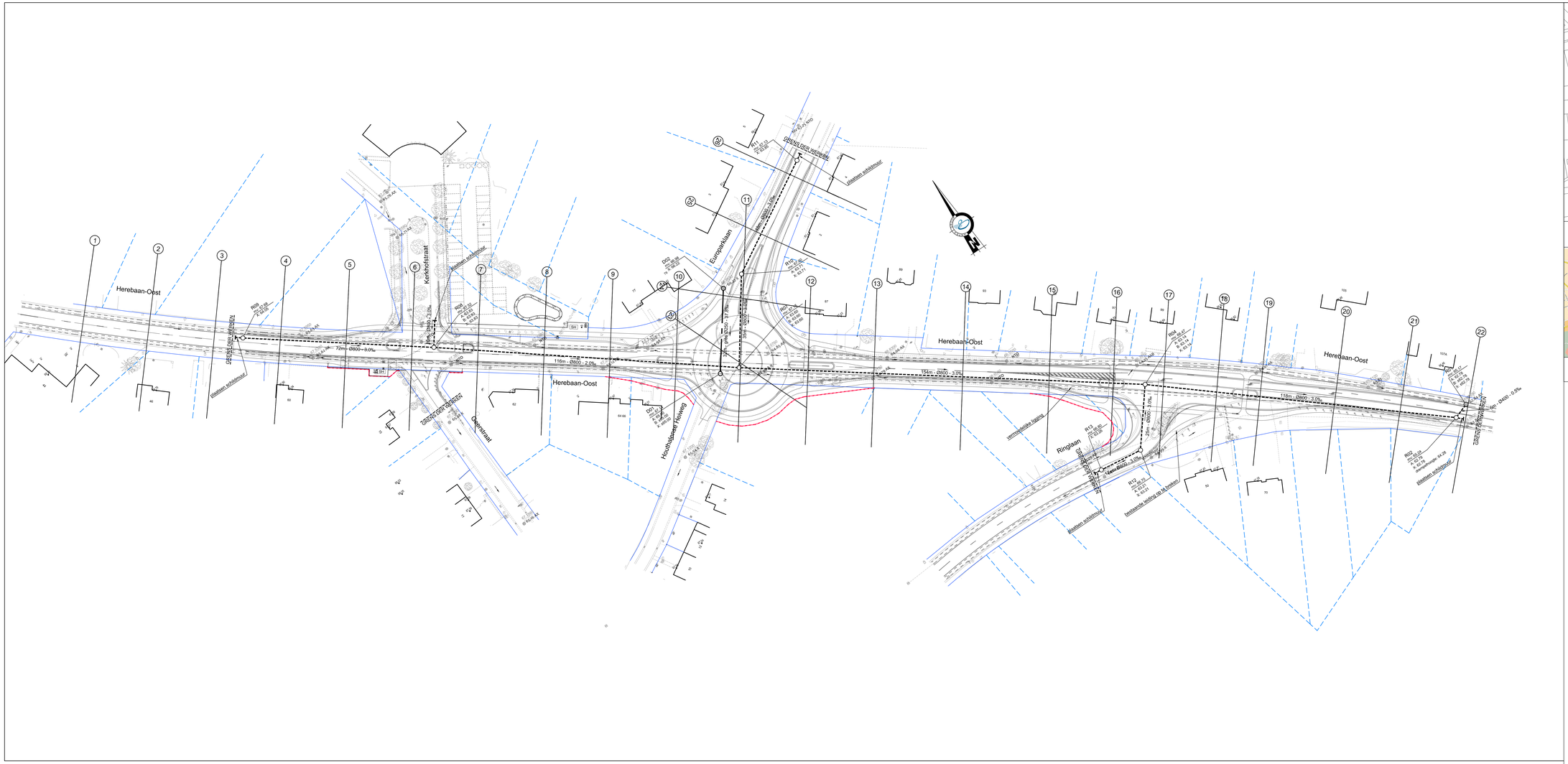
AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

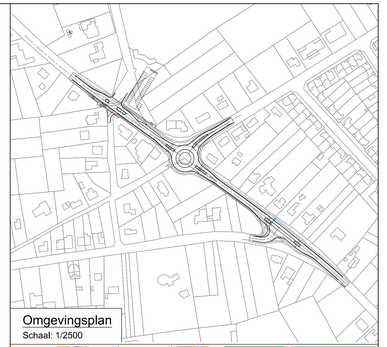
INDEX	DET.	AARD	DATUM
A	PAL	Ogemaat	08.07.2015
B			
C			
D			
E			
F			
G			
H			
I			
J			

Dos. nr. Antea Group: 230470
Bestand: 230470 - 2003.dwg

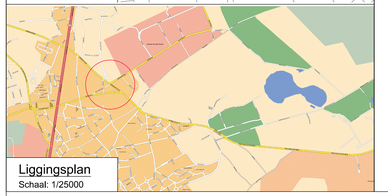
Planopp.1.60 x 0.80 = 0.96m²

Gemeten: LRJ
Plan nr: 2003
Schaal: 1/50





Omgevingsplan
Schaal: 1/2500



Liggingsplan
Schaal: 1/25000

VESTIGING HASSELT
Corda Campus - Gebouw 6
Kempische Steenweg 293 bus 32, 3500 Hasselt
tel: 011/89 77 00 - fax: 011/89 77 01
info.be@anteagroup.com - www.anteagroup.be

anteagroup

Opdrachtgever: Gemeente Houthalen-Helchteren
NAC - Pastorijstraat 30
3530 Houthalen-Helchteren

Herinrichting kruispunt

Europarklaan – Herebaan Oost (SALK Project)

RIOLERINGSPLAN

Gezien en goedgekeurd door de .....
in vergadering van

W. Haest
Secretaris

A. Yzermans
Burgemeester

Opgesteld door Anteа Group

ing. P. Kinnart
Account Manager

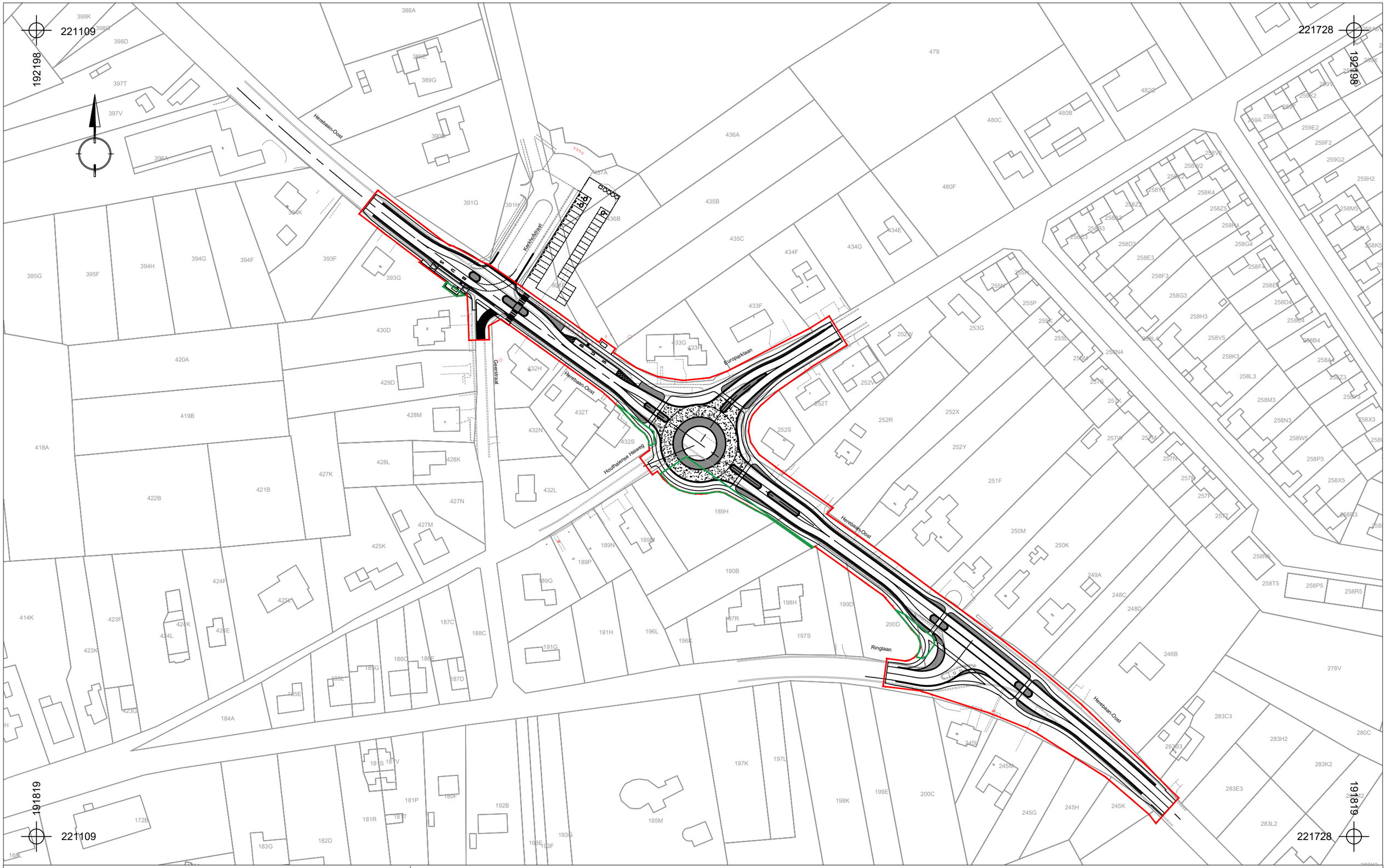
AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

INDEX	GET.	AARD	DATUM
A	PAL	Opgemaakt	05.04.2017
B			
C			
D			
E			
F			
G			
H			
I			
J			

Dos. nr. Antea Group:	230470
Bestand:	230470 - 2004.dwg
Plancpp.	1.40x0.60=0.84m²
Gemeten:	LRU
Plan nr:	2004
Schaal	1/500

ARON bvba	2017D20 HO-17-EU	Onderwerp Klip-plan	Datum April 2017	Legende
	Houthalen - Europarklaan	Schaal 1 : 750	0 — 42,5 m	

Projectgebied	OilGasChemicals	Water	
Pole	Telecommunications	Sewer	
Electricity	Proximus		



ARON bvba	2017D20 HO-17-EU	Onderwerp Plan met aanduiding onverstoorde bodem	Datum April 2017
	Houthalen - Europarklaan	Schaal 1 : 750	0 — 42,5 m

Legende

- Projectgebied
- Onverstoorde bodem (750 m²)

Neremweg 110 · B-3700 Tongeren • T +32(0) 12 22 52 50 • F +32(0) 12 77 00 34 • info@aron-online.be • www.aron-online.be