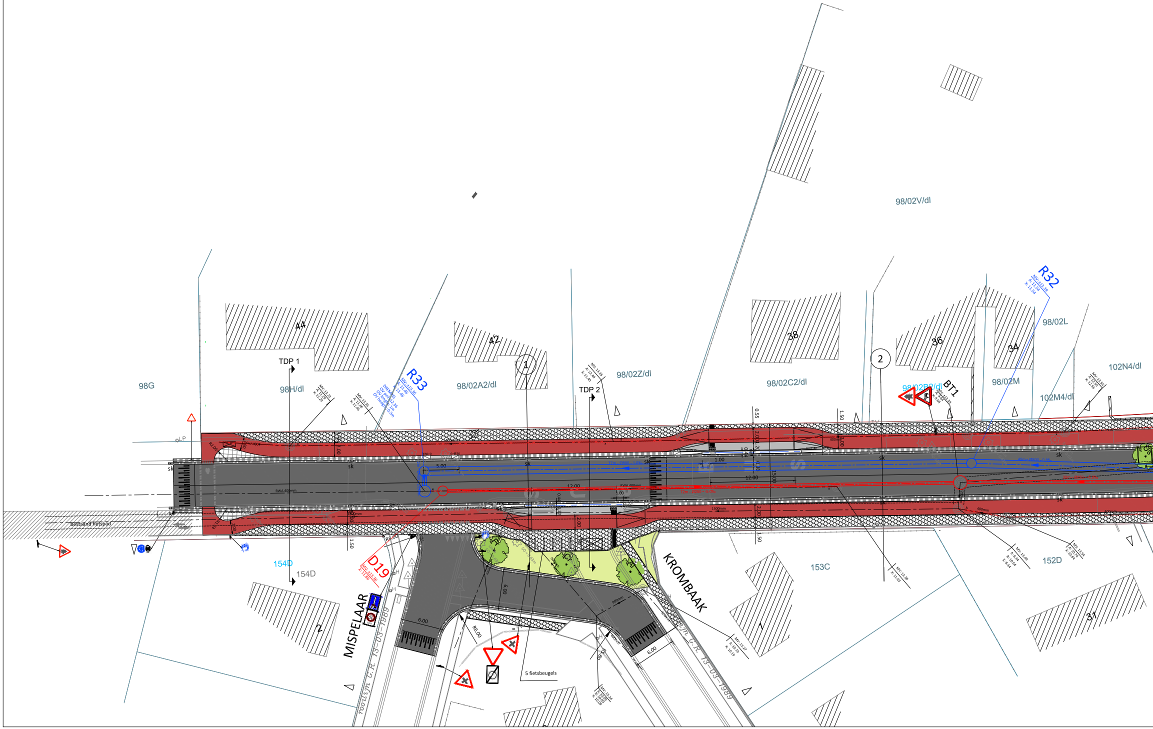
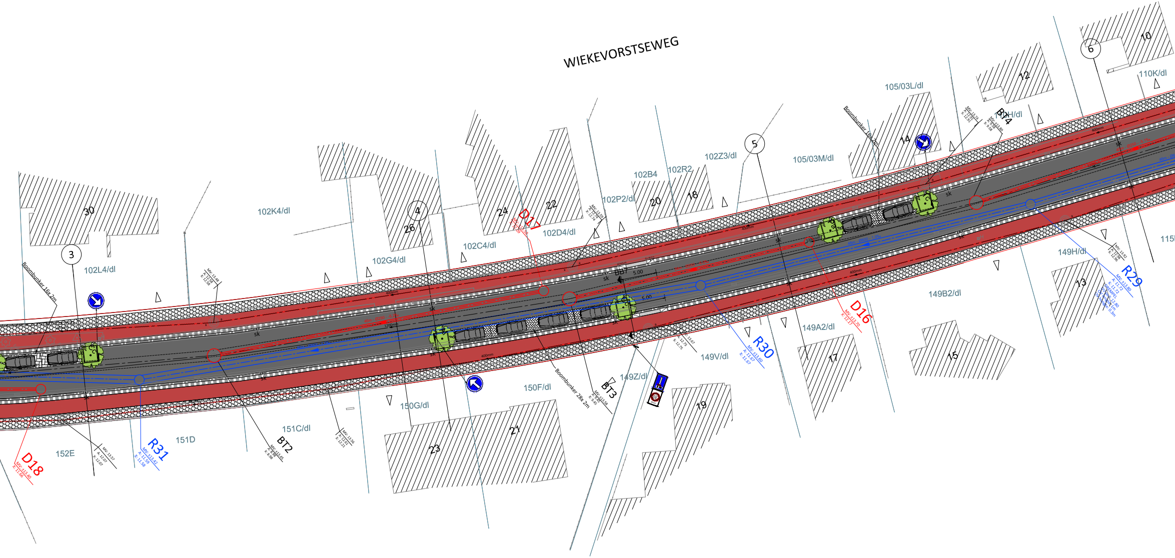
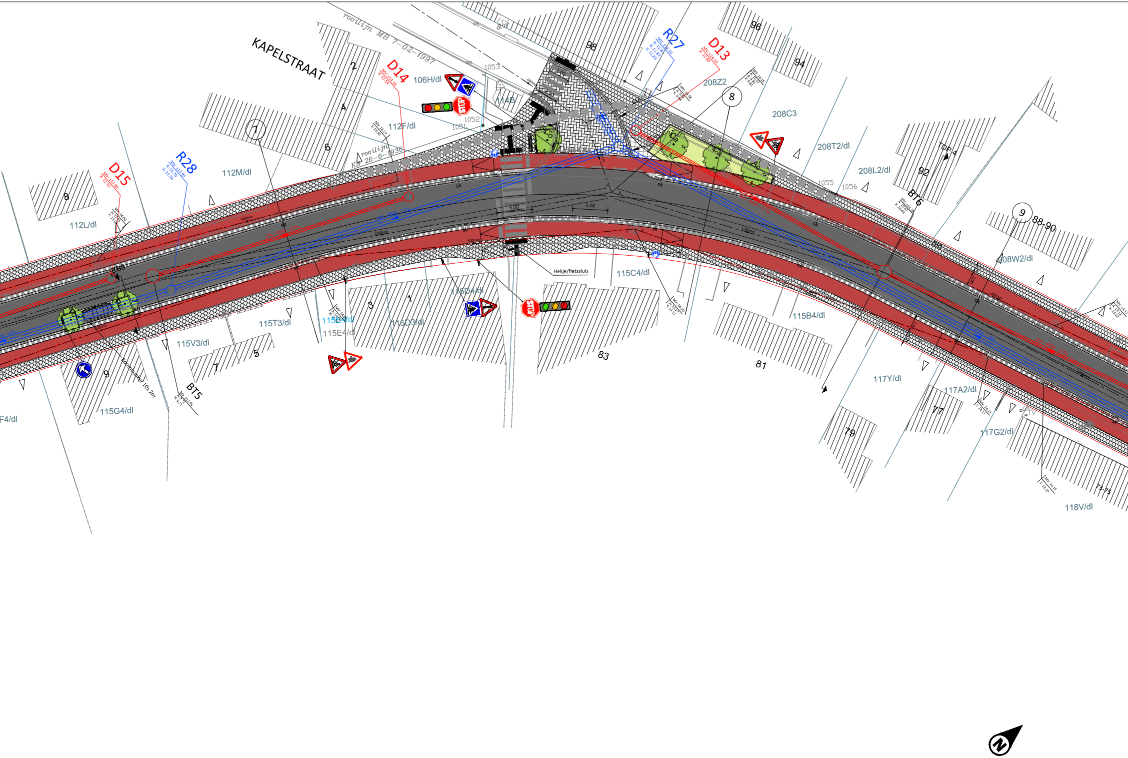
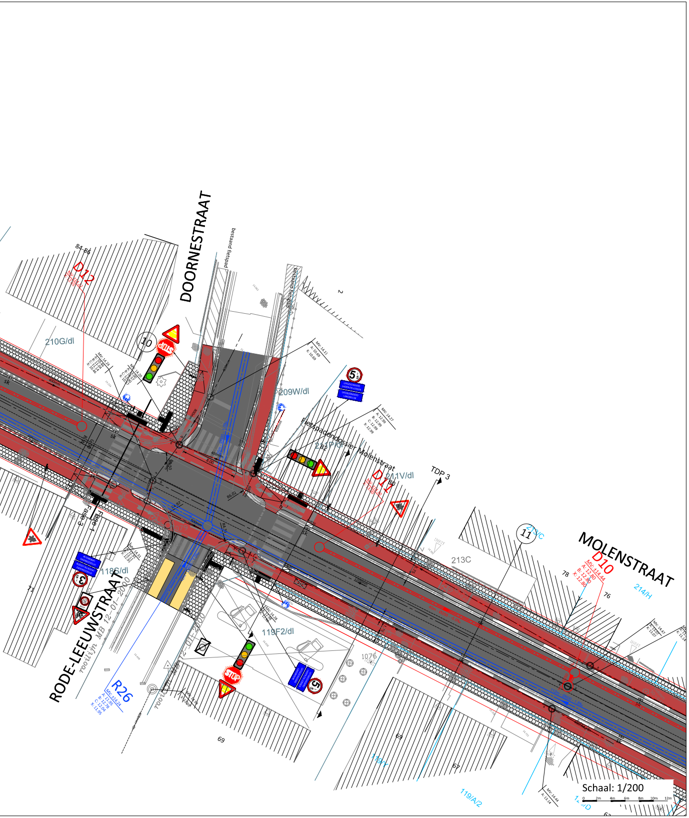
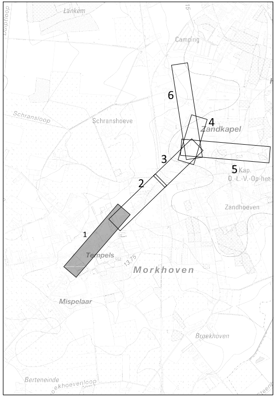

44
42
38
36
34
2
1
31
98G
98H/dl
98/02A2/dl
98/02Z/dl
98/02C2/dl
98/02V/dl
98/02B2/dl
98/02M
98/02L
102N4/dl
102M4/dl
154D
154D
153C
152D
TDP 1
TDP 2
R33
MV: ±13.36
A: 11.46
X: 11.46
DREMPEL
OV peil: 12.36
OV lengte: 1m
OV hoogte: 0.3m
R32
MV: ±13.39
A: 11.54
X: 11.54
D19
MV: ±13.36
X: 11.86
BT1
MV: ±13.39
A: 9.64
X: 9.64
MV: 13.22
A: 11.29
X: 11.29
MV: 13.36
A: 11.46
X: 11.46
MV: 13.45
A: 12.40
X: 11.40
MV: 13.56
A: 12.56
X: 12.56
MV: 13.38
X: 11.63
MV: 13.49
A: 8.44
B: 10.64
X: 8.44
MV: 13.54
A: 10.74
X: 10.64
MV: 13.27
A: 10.19
X: 10.19
MV: 13.24
A: 10.09
B: 10.09
X: 10.09
77m - Ø800 - 1.0‰
45m - Ø800 - 0.8‰
32m - Ø250 - 5.0‰
RWA 400mm
400mm
900mm
1500mm
5.00
12.00
1.00
6.00
R6.00
2.00
1.50
0.55
0.30
15.00
2.30
sk
MISPELAAR
KROMBAAK
rooilijn C.R. 13-03-1989
Bestaand fietspad
5 fietsbeugels
①
②


WIEKEVORSTSEWEG
30
3
102L4/dl
102K4/dl
Boombunker 16x 2m
26
4
24
22
D17
102G4/dl
102C4/dl
102D4/dl
102P2/dl
102B4
20
18
102R2
102Z3/dl
5
105/03M/dl
105/03L/dl
Boombunker 16x 2m
14
BT4
H/dl
12
6
10
110K/dl
115
149H/dl
R29
13
149B2/dl
D16
149A2/dl
17
15
R30
149V/dl
149Z/dl
19
BT3
Boombunker 28x 2m
150F/dl
21
150G/dl
23
151C/dl
BT2
151D
R31
152E
D18
BB7
5.00
5.00
sk


KAPELSTRAAT
rooilijn MB 7-02-1997
rooilijn KB 26-6-1936
D14
D13
D15
R27
R28
BT5
BT6
TDP 4
1
8
9
106H/dl
112F/dl
112M/dl
112L/dl
114B
208Z2
208C3
208T2/dl
208L2/dl
208W2/dl
115C4/dl
115D4/dl
115D3/dl
115E4/dl
115T3/dl
115V3/dl
115G4/dl
115B4/dl
117Y/dl
117A2/dl
117G2/dl
118V/dl
F4/dl
1051
1052
1053
1055
1056
2
4
6
8
98
96
94
92
88-90
3
1
5
7
9
83
81
79
77
73-75
5.00
5.00
Hekje/fietssluis
Boombunker 10x 2m
STOP
STOP
N


DOORNESTRAAT
MOLENSTRAAT
RODE-LEEUWSTRAAT
D12
D10
D11
R26
210G/dl
209W/dl
211V/dl
213C
118G/dl
119F2/dl
214/H
119/A/2
Fietspadendossier Molenstraat
TDP 3
bestaand fietspad
84-86
78
76
69
67
Schaal: 1/200
0 2m 4m 6m 8m 10m 12m


Lankem
Camping
Schranshoeve
Schransloop
Zandkapel
Kap
O.-L.-V.-Op-het-
Zandhoeven
Tempels
Morkhoven
Mispelaar
Broekhoeven
Berteneinde
Boekhoevenloop
1
2
3
4
5
6

LEGENDA BEPLANTING: BOMEN

AFKORTING	SOORT	AANTAL	PLANTMAAT	KROONBREEDTE	HOOGTE	BOOMGROOTTE
Ag	Abies grandis	2	HT 18/20	10-12	20-30	1a
Cb	Carpinus betulus fastigiata	2	HT 18/20	6-12	15-18	1b
Cl	Cedrus libani subsp. Atlantica	1	HT 18/20	10-15	20-25	1a
Cm	Crataegus monogyna	2	HT 14/16	4-6	6-8	2
Fs	Fagus sylvatica	2	HT 18/20	25-30	30-35	1a
Jc	Juniperus communis	2	HT 18/20	2	4-8	3
Pn	Pinus nigra	2	HT 16/18	6-12	20-25	1a
Ps	Pinus sylvestris	1	HT 16/18	10-15	10-30	1a
Po	Populus nigra	1	HT 16/18	15-20	25-30	1a
Qp	Quercus petraea	1	HT 16/18	20-25	25-35	1a
Sa	Sorbus aucuparia	1	HT 14/16	6-8	10-15	2
Ti	Tilia cordata	2	HT 16/18	10-15	20-25	1a
Tp	Tilia platyphyllos	2	HT 18/20	20-25	30	1a
Qr	Quercys robur	4	HT 16/18	25-30	25-30	1a
Cs	Castanea sativa	3	HT 18/20	20-25	20-30	1a
Bp	Betula pendula	6	HT 16/18	8-12	15-20	1b
Ac	Aesculus x carnea	1	HT 18/20	10-15	15-20	1b
Tt	Tilia tomentosa 'Brabant'	2	HT 18/20	12-15	20-25	1a
Fp	Fraxinus pennsylvanica 'Zundert'	1	HT 18/20	8-10	15-18	1b
Pa	Prunus avium 'Plena'	3	HT 14/16	8-10	8-12	2
Tc	Tlia cordata 'Rancho'	4	HT 18/20	6-9	10-15	2
Cc	Corylus colurna	2	HT 18/20	10-12	20	1b
Us	Ulmus 'Sapporo Autumn Gold'	2	HT 18/20	8-10	12-15	1b
Pc	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	2	HT 14/16	4-6	8-12	2
Bn	Betula nigra	3	HT 18/20	6-10	10-15	2
Ca	Carpinus betulus 'Lucas'	3	HT 18/20	3-4	10	2
Co	Cornus mas	5	HT 14/16	5-6	5-6	3
Al	Alnus cordata	3	HT 18/20	4-8	10-15	2
Cr	Crataegus laevigata	3	HT 14/16	4-5	5-6	3
Fr	Fraxinus angustifolia	1	HT 18/20	8-10	15-20	1b
Ul	Ulmus 'Lobel'	1	HT 18/20	4-6	15-18	1b
Fa	Fagus sylvatica 'Anniek'	1	HT 18/20	3-4	15-20	1b

LEGENDA ONTWORPEN WEGENISWERKEN

- Betonnen trottoirband breedte 20cm, type IB, 30x20cm 2/2
- Betonnen trottoirband breedte 20cm, type IE, 27x20cm 5/10
- Betonnen kantstrook breedte 30cm, type IIE1, 20x30cm
- Betonnen kantstrook breedte 50cm, type IIA1, 20x50cm
- Betonnen trottoirband breedte 50cm, type IE, 27x20cm 5/10
- Perronband, breedte 44cm
- Rijbaan, fiets-o-strade, asfaltverharding, zwart
- Plein, uitgewassen beton, oker geel
- Parkeerplaats
- 🟥 Fietspad, asfaltverharding, roodbruin
- Beton
- 🟨 Fietssuggestiestrook, asfaltverharding, okergeel
- Voetpad, waterdoorlatende bestrating van betonstraatstenen 22x22x08
- Rijbaan, waterdoorlatende bestrating van betonstraatstenen 22x11x10
- Plantvak
- ■ Noppentegel
- ■ Ribbeltegel
- ⊠ Rubbertegel
- Geprefabriceerde verkeersdrempel, 3m lengte plateauhelling op 12cm hoogte
- Verkeersdrempel, 3m lengte plateauhelling op 12cm hoogte
- Boom
- Op te breken dienstriolering en collector
- × Te rooien boom
- Grens der werken
- Afvalbak
- ⊠ Schuilhuisje
- Perron= 12+1+1m in betonstraatstenen 22x22x8
- Gracht
- Leiding rwa
- Omlegging Aquafin collector Ø1200
- Picknicktafel
- LP Laadpaal
- ⊕ Hoppin-informatiezuil
- //// Herstel bestaande toestand
- Heesters
- 🟩 fietsenstalling met groendak

LEGENDA RIOLERINGSWERKEN

- DWA riolering / lengte in m / diameter in mm / helling in mm/m
- RWA betonnen infiltratiebuis / lengte in m / diameter in mm / helling in mm/m
- Persleiding RWA
- afvoer straatkolk PVC160 en PVC250/drainageleiding PVC100
- D1 DWA inspectieput - vermelding van putnummer (D) / maaiveld (MV) / bodempeil buizen (A,X)
- R1 RWA inspectieput - vermelding van putnummer (R) / maaiveld (MV) / bodempeil buizen (A,X)
- Straatkolk
- Perron Kolk

LEGENDA GEZAMENLIJKE SLEUF NUTSLEIDINGEN

- Sleuf breedte 1.5m inclusief ductiel pidpa
- Sleuf breedte 1.5m exclusief ductiel pidpa

De figuratie van de arcering is louter indicatief weergegeven op het plan

VESTIGING ANTWERPEN
Roderveldlaan 1, 2600 Antwerpen
tel: 03/221 55 00
fax: 03/221 55 01
Email: info.be@anteagroup.be
www.anteagroup.be

anteagroup

Antea Group is gecertificeerd volgens ISO9001

Stad Herentals

Weg- en rioleringswerken en fietstunnel F106
Molenstraat- Morkhovenseweg
Voortkapelseweg- Wiekevorstseweg

Uitvoering

GRONDPLAN AANPLANT BOMEN (1/6)

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

Dirk Soentjens
algemeen directeur

Mien Van Olmen
Burgemeester

Opgesteld door Antea Group

Geert Ceuppens
Projectleider infrastructuur

Thierry Hermans
Projectmanager infrastructuur

AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

INDEX	GET.	AARD	DATUM
Z	AAB	indiening VMM subsidieaanvraag	2023/01/18
ZA	PSO	Indiening aanbestedingsdossier bij VMM	2023/12/20
ZB	AAB	omgevingsvergunningsaanvraag	2024/02/07
ZC	AAB	aanbestedingsdossier voor publicatie	2024/03/06
ZD	PSO	Uitvoering: aanduiding te rooien bomen	2024/07/04
ZE	PSO	Uitvoering: aanduiding te rooien bomen	2024/10/04
ZF	PSO	Uitvoering : aanpassing nutssleuf zone fietstunnel, en riolering D2-D5 en R20-KM1	2024/10/16
ZG	PSO	Uitvoering: aanpassing nutssleuf en riolering D1- D20 nav rondgang op terrein	2024/11/04
ZH	PSO	Uitvoering: aanpassing riolering n.a.v. coördinatievergadering 2024/12/17	2025/01/03
ZI	PSO	Uitvoering: parkeerplaatsen in Voortkapelseweg	2025/02/13

Dos. nr. Antea Group:	228927
Plan nr:	B1.1
Schaal:	1/200
Planopp:	1.00m²
Gemeten:	
Bestand:	228927-5021_UITV_Molenstraat_MEDIA.dwg

T:\R228000\INF\228927\5\2289275021\228927-5021_UITV_Molenstraat_MEDIA.dwg