swbo BV

STUDIEBUREAU VOOR WEGEN- EN BOUWKUNDE ONTWERPEN BV
SINT-CHRISTIANASTRAAT 25
9200 DENDERMONDE

TEL.: 052 21 37 23
FAX: 052 20 01 86
e-mail: info@swbo.be
BTW: BE 0423.336.209
RPR Gent, afdeling Dendermonde
IBAN BE58 0001 4263 6779 – BIC BPOTBEB1

DOSSIER Nr. : OP-24G03

PROVINCIE : VLAAMS-BRABANT

GEMEENTE : OPWIJK

AANLEG FIETSSNELWEG TUSSEN FOKSVELDSTRAAT EN DOORTSTRAAT

SCHAAL : 1/250
AANTAL PLANS : 6
PLAN NR. : 2

OPGEMAAKT DOOR : ir. C. DE RUYSSCHER,

DENDERMONDE de 17-09-2024
Aangepast de 16-10-2024
Aangepast de 27-11-2024
Aangepast de 06-01-2025

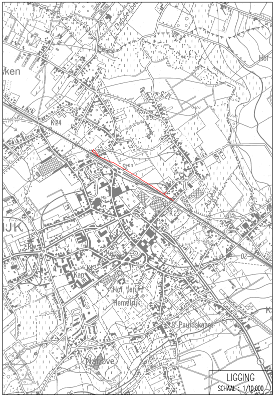
GRONDPLAN EN TYPEDWARSPROFIELEN

Gezien en goedgekeurd door de gemeenteraad van Opwijk in zitting van

DE ALGEMEEN DIRECTEUR,
Christel Ringoot

DE AANGEWEZEN BURGEMEESTER,
Johan Deleu

OPGEMETEN: T. MANNAERT	GETEKEND: I. DE BOCK	NAGEZIEN: P. VAN LANGENHOVE
PRIJS VAN HET PLAN: € (exclusief B.T.W.)		


Dapperbeek
K24
K22
Kap
Hof ten Hemelrijk
St Paulskapel
Nijvel

LIGGING
SCHAAL : 1/10.000

LEGENDE BESTAANDE TOESTAND

LEGENDE LIJNEN

- Voorgevel
- Kopmuur
- Rand van de rijbaan
- Rand onverharde zone
- Boordsteen/kantsteen
- Overgang verharding
- Binnenkant straatgoot
- Haag
- Afsluiting algemeen
- Afsluiting beton
- Afsluiting draad
- Muur hoog
- Rijrichting

LEGENDE PUNTEN

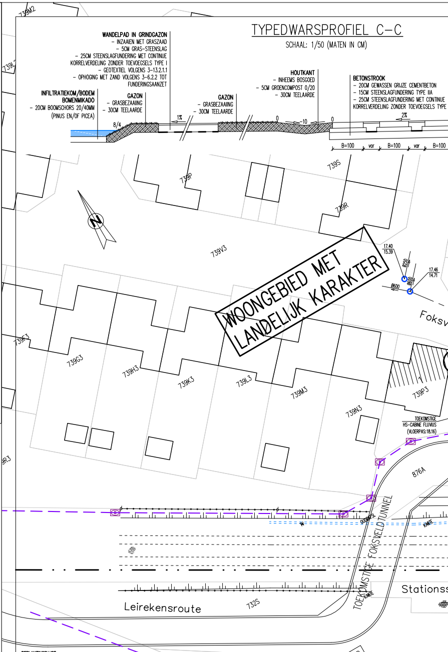
- Referentiepunt
- Paal
- Paal verlichting
- Paal divers
- Straatkolk horizontaal
- Signalisatiepaal algemeen
- Signalisatiepaal reflectorpaal
- Soort verharding, KWS
- Soort verharding, cementbeton
- Soort verharding, kasseien
- Soort verharding, betonstraatstenen
- Soort verharding, betontegels
- Soort verharding, steenslag
- Soort verharding, dolomiet
- Inspectieput
- 400.00 Drempelpeil
- 400.00 Drempelpeil Garage
- Onteigeningsgrens
- Grens spoorwegdomein Infrabel
- Perceelsgrens
- Grens gewestplan
- 752E Kadastraal perceelsnummer

LEGENDE ONTWORPEN TOESTAND

- INDELING MEETSTAAT: GRENS TUSSEN DEEL A (SUBSIDIEERBAAR) EN DEEL B (NIET SUBSIDIEERBAAR)
- AS FIETSSNELWEG
- AS INFILTRATIEBERM BELEVINGSPLEK
- TER PLAATSE VERVAARDIGDE BETONNEN KANTSTROOK TYPE IIE1
- TER PLAATSE VERVAARDIGDE BETONNEN WATERGREPPEL TYPE IIE2
- GEPREFABRICEERDE BETONNEN KANTSTROOK TYPE IIE1
- GEPREFABRICEERDE BETONNEN TROTTOIRBAND TYPE IE
- GEPREFABRICEERDE BETONNEN TROTTOIRBAND TYPE IA (OPSTAND: 12CM)
- GEPREFABRICEERDE BETONNEN TROTTOIRBAND TYPE ID2
- TALUD
- NIEUWE DRAADGAASAFSLUITING (HOOGTE: 120CM)
- NIEUWE KASTANJEHOUTEN AFSLUITING (HOOGTE: 120CM)
- FIETSSNELWEG / RIJWEG IN ASFALTBETON
- GEWASSEN CEMENTBETON
- MARKERING IN RODE EPOXYCOATING
- VOETPAD IN GRIJZE BETONSTRAATSTENEN TYPE 220/220/80MM
- HERSTELLING VERHARDING MET BETONSTRAATSTENEN AFKOMSTIG VAN DE OPBRAAK
- HERSTELLING VERHARDING MET KASSEIEN AFKOMSTIG VAN DE OPBRAAK
- VERHARDING IN STEENSLAG
- GRINDGAZON (GRAS-STEENSLAG)
- GRASBETONTEGELS MET GROEVEN TYPE 600/400/120MM
- GRAS
- BLOEMRIJKE BERM
- HOUTKANT MET INHEEMS BOSGOED
- BOOMSCHORS 20/40MM (PINUS EN/OF PICEA)
- WEGNEEMBARE ANTI-PARKEERPAAL
- GEPREFABRICEERDE BETONNEN ZITPOEF ø65CM, H=65CM
- NIEUWE STRAATKOLK (BREEDTE: 30CM) MET AFVOERBUIS PVC DU160MM
- BUIS MET TOEGANGSPUT (BLAUW=RWA, ROOD=DWA, PAARS=GEMENGD WATER)
- 34m-di600-18.82mm/m-b AANDUIDING VAN LENGTE-DIAMETER/BINNENAFMETINGEN-HELLING-MATERIAAL (b=BETON, gb=GEWAPEND BETON, pb=POREUS BETON, g=GRES) EN STROOMRICHTING
- R6 23.55 / 21.84 AANDUIDING VAN ONTWORPEN MAAIVELDPEIL EN BOK-PEILEN INKOMENDE LEIDINGEN (a,b,...) EN UITGAANDE LEIDINGEN (x,y,...) BIJ TOEGANGSPUTTEN, KOPMUREN EN CONSTRUCTIES
- TOTEMPAAL VAN ROBINIA
- WITTE THERMOPLASTISCHE WEGMARKERING
- BOMENMIKADO VAN ROBINIA MET AANDUIDING VAN VALZONE
- D7 NIEUWE VERKEERSBORDEN
- NIEUWE VERLICHTINGSPAAL (TE PLAATSEN DOOR DERDEN)
- PICKNICKTAFEL VAN ROBINIA
- INHEEMSE LOOFBOOM / INHEEMSE STRUIK OF KLEINE BOOM
- VUILNISBAK
- FIETSLEUNHEK VAN ROBINIA

TYPEDWARSPROFIEL C–C

SCHAAL: 1/50 (MATEN IN CM)


WANDELPAD IN GRINDGAZON
– INZAAIEN MET GRASZAAD
– 5CM GRAS-STEENSLAG
– 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING ZONDER TOEVOEGSELS TYPE I
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3-13.2.1.1
– OPHOGING MET ZAND VOLGENS 3-6.2.2 TOT FUNDERINGSAANZET
INFILTRATIEKOM/BODEM BOMENMIKADO
– 20CM BOOMSCHORS 20/40MM (PINUS EN/OF PICEA)
GAZON
– GRASBEZAAIING
– 30CM TEELAARDE
GAZON
– GRASBEZAAIING
– 30CM TEELAARDE
HOUTKANT
– INHEEMS BOSGOED
– 5CM GROENCOMPOST 0/20
– 30CM TEELAARDE
BETONSTROOK
– 20CM GEWASSEN GRIJZE CEMENTBETON
– 15CM STEENSLAGFUNDERING TYPE IIA
– 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING ZONDER TOEVOEGSELS TYPE
8/4
1%
0
–10
0
2%
B=100
var
B=100
var
B=100
739M2
739L2
739P
739S
739R
739V3
739F3
739G3
739H3
739K3
739L3
739M3
739N3
739P3
WOONGEBIED MET LANDELIJK KARAKTER
Foksv
17.40
15.39
17.46
14.71
TOEKOMSTIGE HS-CABINE FLUVIUS (VLOERPAS:18.16)
876A
TOEKOMSTIGE FOKSVELDTUNNEL
Stationss
Leirekensroute
732S
9R3

OPWIJK AFDELING 1 SECTIE B

732L

732R

BEPLANTINGSLIJST

Bomen

Grootte 1b (12–20m)
Carpinus betulus (CB)
Alnus glutinosa (AG)

Grootte 2 (6–12m)
Acer campestre (AC)
Sorbus aucuparia (SP)
Tilia cordata 'Böhlje' (TC)

Grootte 3 (struik of kleine boom < 6m)
Euonymus europaeus (EE)
Cornus sanguinea (CS)
Crataegus laevigata (CL)

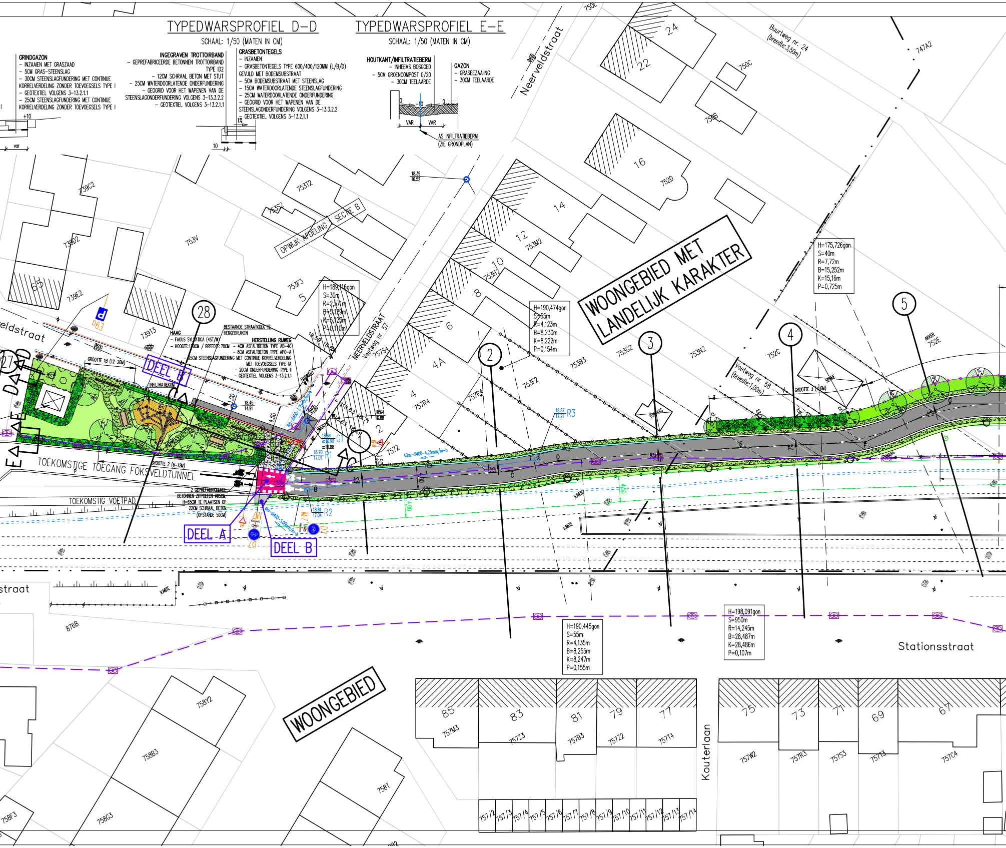
Bosgoed (heestervormers)
Crataegus monogyna (CM)
Viburnum opulus (VO)
Cornus sanguinea (CS)
Prunus spinosa (PS)
Euonymus europaeus (EE)
Prunus padus (PP)
Corylus avellana (CA)
Sambucus nigra (SN)
Ulmus laevis (UL)

Coördinatentabel aspunten fietssnelweg in het Lambert 72-coördinatenstelsel

NR	X (m)	Y (m)
A	137105,61	185060,46
B	137114,05	185054,37
C	137145,28	185039,11
D	137153,16	185036,63
E	137182,17	185022,44
F	137201,61	185012,20
G	137217,92	185010,50
H	137405,17	184900,55
I	137416,13	184889,49
J	137492,02	184844,73
K	137504,01	184835,23
L	137529,44	184819,30
M	137601,12	184769,30
N	137605,13	184765,71
O	137613,28	184760,19
P	137617,79	184758,00
Q	137624,61	184753,55
R	137633,47	184747,94
S	137645,76	184739,21
T	137596,60	184802,19
U	137579,26	184784,55
V	137577,54	184782,09

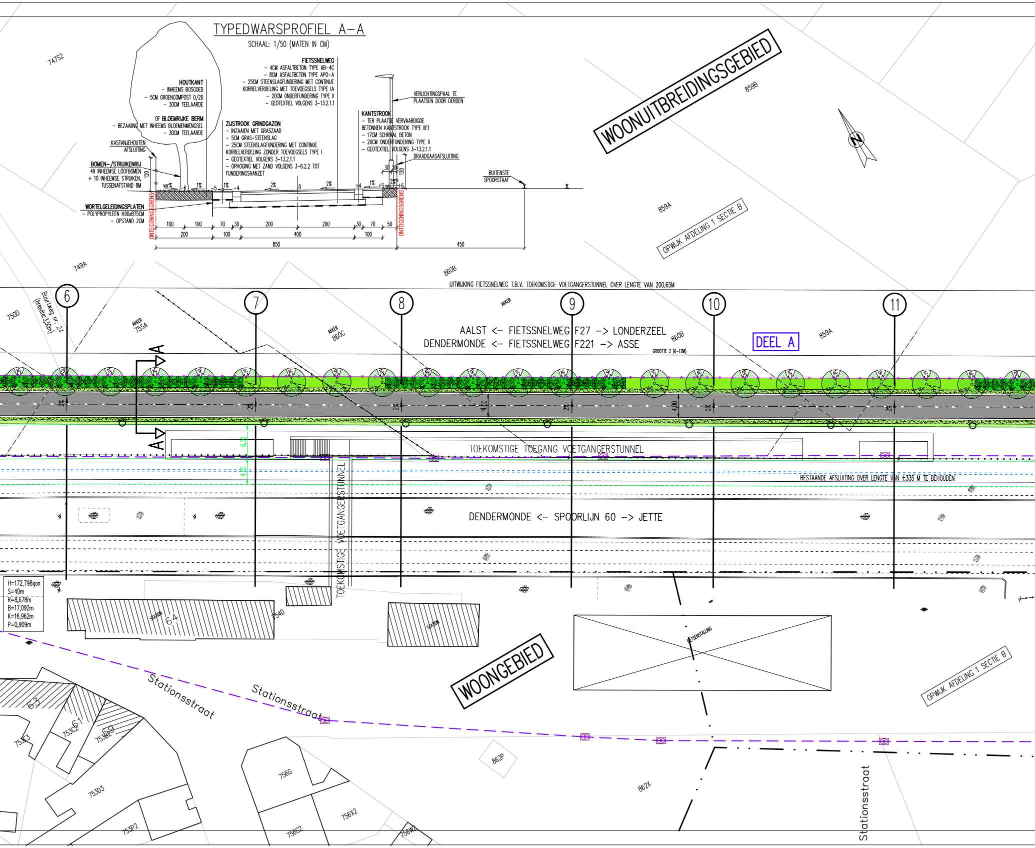
Coördinatentabel referentiepunten in het Lambert 72-coördinatenstelsel

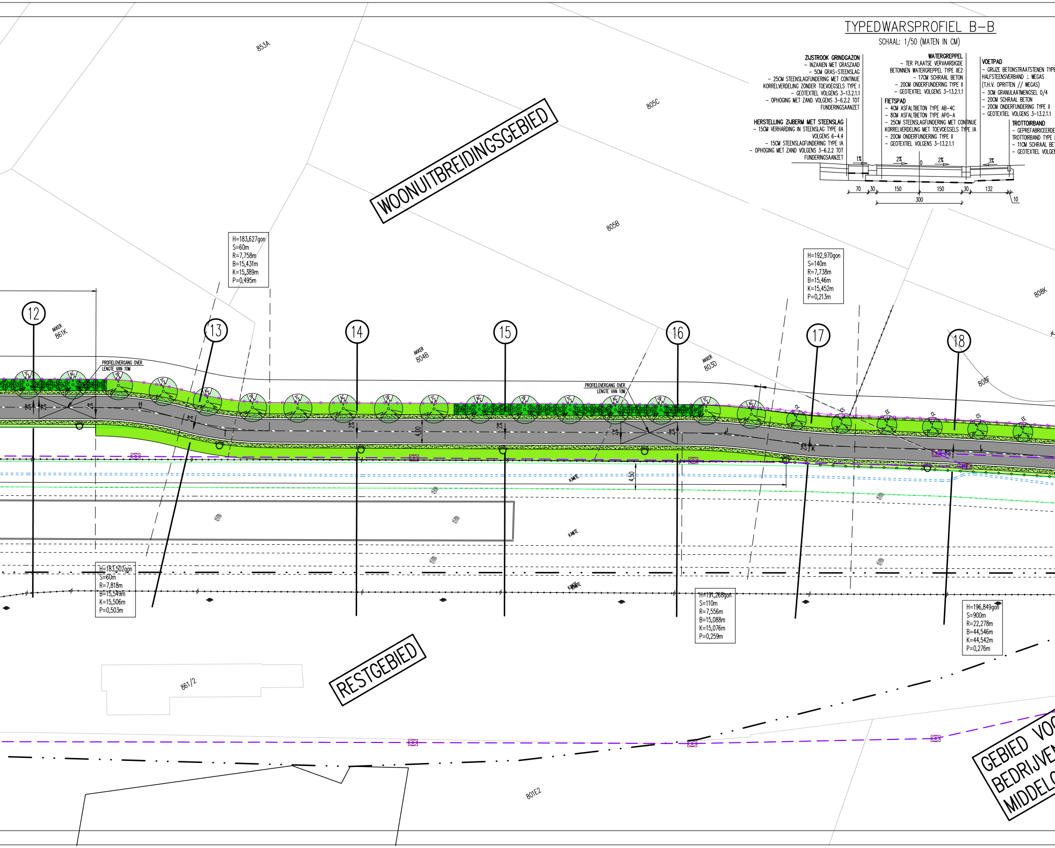
NR	X (m)	Y (m)	Z (mTAW)
1	137592,32	184803,75	18,16
2	137599,08	184772,82	18,33
3	137634,94	184745,31	18,43
5	137663,46	184756,17	18,02
4	137675,09	184722,25	18,49

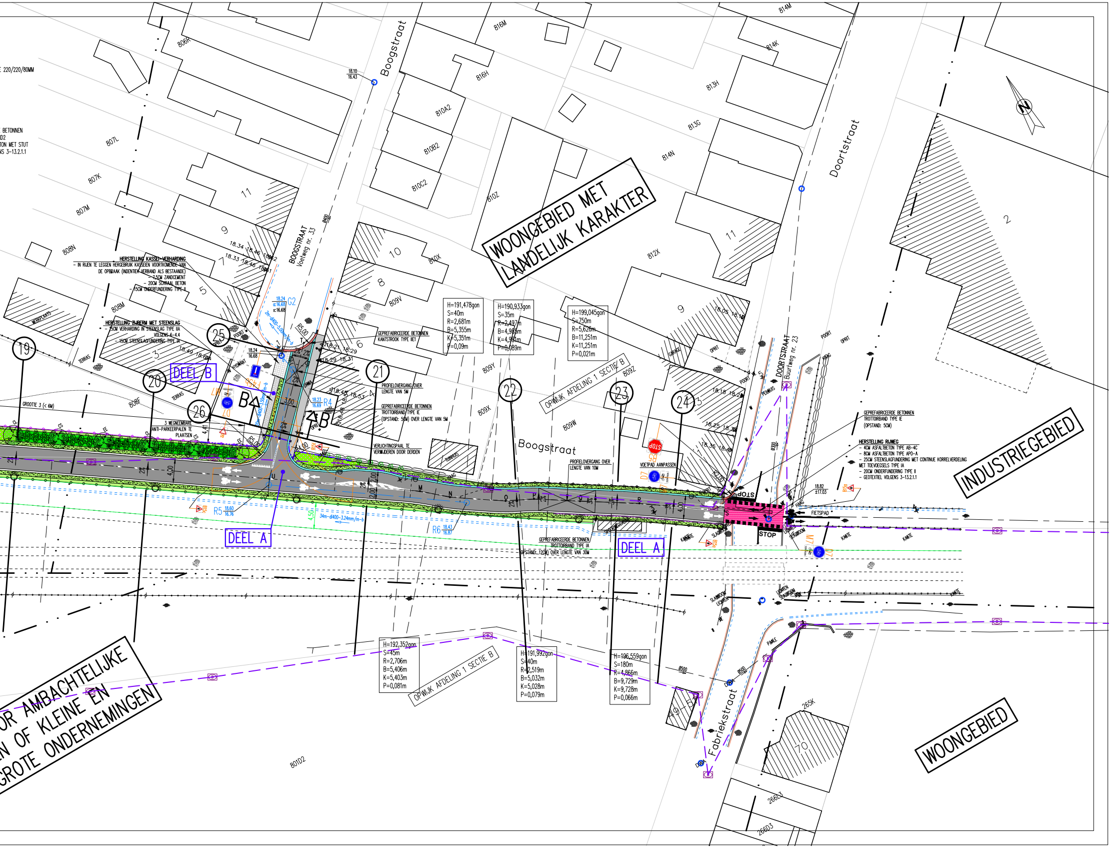

TYPEDWARSPROFIEL D–D
SCHAAL: 1/50 (MATEN IN CM)
GRINDGAZON
– INZAAIEN MET GRASZAAD
– 5CM GRAS–STEENSLAG
– 30CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING ZONDER TOEVOEGSELS TYPE I
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
– 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING ZONDER TOEVOEGSELS TYPE I
+10
var
INGEGRAVEN TROTTOIRBAND
– GEPREFABRICEERDE BETONNEN TROTTOIRBAND TYPE ID2
– 12CM SCHRAAL BETON MET STUT
– 25CM WATERDOORLATENDE ONDERFUNDERING
– GEOGRID VOOR HET WAPENEN VAN DE STEENSLAGONDERFUNDERING VOLGENS 3–13.3.2.2
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
GRASBETONTEGELS
– INZAAIEN
– GRASBETONTEGELS TYPE 600/400/120MM (L/B/D) GEVULD MET BODEMSUBSTRAAT
– 5CM BODEMSUBSTRAAT MET STEENSLAG
– 15CM WATERDOORLATENDE STEENSLAGFUNDERING
– 25CM WATERDOORLATENDE ONDERFUNDERING
– GEOGRID VOOR HET WAPENEN VAN DE STEENSLAGONDERFUNDERING VOLGENS 3–13.3.2.2
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
1%
10
TYPEDWARSPROFIEL E–E
SCHAAL: 1/50 (MATEN IN CM)
HOUTKANT/INFILTRATIEBERM
– INHEEMS BOSGOED
– 5CM GROENCOMPOST 0/20
– 30CM TEELAARDE
GAZON
– GRASBEZAAIING
– 30CM TEELAARDE
0
–10
0
VAR
VAR
AS INFILTRATIEBERM
(ZIE GRONDPLAN)
Neerveldstraat
750E
24
22
750C
750B
16
752D
14
12
753M2
10
753H2
8
6
4A
4
757R4
757P4
Buurtweg nr. 24
(breedte:3,50m)
747A2
WOONGEBIED MET LANDELIJK KARAKTER
H=175,726gon
S=40m
R=7,72m
B=15,252m
K=15,16m
P=0,725m
H=190,474gon
S=55m
R=4,123m
B=8,230m
K=8,222m
P=0,154m
H=189,116gon
S=30m
R=2,571m
B=5,129m
K=5,123m
P=0,110m
18.39
16.52
753T2
753S2
SECTIE B
OPWIJK AFDELING
753V
739C2
739D2
65
739E2
753F3
5
E9
739T3
28
27
D
D
E
E
eldstraat
HAAG
– FAGUS SYLVATICA (4ST/M)
– HOOGTE:120CM / BREEDTE:70CM
BESTAANDE STRAATKOLK TE HERGEBRUIKEN
HERSTELLING RIJWEG
– 4CM ASFALTBETON TYPE AB–4C
– 8CM ASFALTBETON TYPE APO–A
– 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING MET TOEVOEGSELS TYPE IA
– 20CM ONDERFUNDERING TYPE II
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
NEERVELDSTRAAT
Voetweg nr. 57
757S4
GROOTTE 1B (12–20M)
DEEL B
INFILTRATIEKOM
1,00
18.45
14.91
4,50
HYDRANT
Ø600
Ø400
8m–di400–3,75mm/m–b
18.59
18.62
18.63
18.65
18.64
16.88
HAAG
18.64
α:16.98
x:16.88
G1
18.70
17.01
R1
1
2
C
C
B151
757Z
1,50
40m–di400–4,25mm/m–b
GROOTTE 2 (6–12M)
TOEKOMSTIGE TOEGANG FOKSVELDTUNNEL
TOEKOMSTIG VOETPAD
2 GEPREFABRICEERDE BETONNEN ZITPOEFEN Ø65CM, H=65CM TE PLAATSEN OP 22CM SCHRAAL BETON (OPSTAND: 50CM)
DEEL A
DEEL B
B1
M7
D7
M7
D7
6m–di400–5,00mm/m–b
18.81
17.04
R2
B
C
D
E
G
2%
4,00
4,00
KANTE
KANTE
18.87
17.21
R3
2
3
4
5
753F2
753B3
753G2
753N2
752C
752E
Voetweg nr. 58
(breedte:1,00m)
GROOTTE 3 (1,5M)
TUINHUIS
SERRE
HAAG
AKKER
straat
876B
H=190,445gon
S=55m
R=4,135m
B=8,255m
K=8,247m
P=0,155m
H=198,091gon
S=950m
R=14,245m
B=28,487m
K=28,486m
P=0,107m
Stationsstraat
WOONGEBIED
758Y2
758B3
758C3
758F3
758T
85
757M3
83
757Z3
81
757B3
79
757Z2
77
757T4
Kouterlaan
75
757W2
73
757R3
71
757S3
69
757T3
67
757C4
757/2
757/3
757/4
757/5
757/6
757/7
757/8
757/9
757/10
757/11
757/12
757/13
757/14

TYPEDWARSPROFIEL A–A

SCHAAL: 1/50 (MATEN IN CM)


FIETSSNELWEG
- 4CM ASFALTBETON TYPE AB-4C
- 8CM ASFALTBETON TYPE APO-A
- 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING MET TOEVOEGSELS TYPE IA
- 20CM ONDERFUNDERING TYPE II
- GEOTEXTIEL VOLGENS 3-13.2.1.1
HOUTKANT
- INHEEMS BOSGOED
- 5CM GROENCOMPOST 0/20
- 30CM TEELAARDE
OF BLOEMRIJKE BERM
- BEZAAIING MET INHEEMS BLOEMENMENGSEL
- 30CM TEELAARDE
KASTANJEHOUTEN AFSLUITING
BOMEN-/STRUIKENRIJ
49 INHEEMSE LOOFBOMEN + 10 INHEEMSE STRUIKEN, TUSSENAFSTAND 8M
WORTELGELEIDINGSPLATEN
- POLYPROPYLEEN H90xB75CM
- OPSTAND 2CM
ZIJSTROOK GRINDGAZON
- INZAAIEN MET GRASZAAD
- 5CM GRAS-STEENSLAG
- 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING ZONDER TOEVOEGSELS TYPE I
- GEOTEXTIEL VOLGENS 3-13.2.1.1
- OPHOGING MET ZAND VOLGENS 3-6.2.2 TOT FUNDERINGSAANZET
VERLICHTINGSPAAL TE PLAATSEN DOOR DERDEN
KANTSTROOK
- TER PLAATSE VERVAARDIGDE BETONNEN KANTSTROOK TYPE IIE1
- 17CM SCHRAAL BETON
- 20CM ONDERFUNDERING TYPE II
- GEOTEXTIEL VOLGENS 3-13.2.1.1
DRAADGAASAFSLUITING
BUITENSTE SPOORSTAAF
ONTEIGENINGSGRENS
ONTEIGENINGSGRENS
120
var%
-6
1%
-5
1%
-4
2%
0
2%
+4
1%
+5
2%
+6
30
20
120
100
100
70
30
200
200
30
70
50
200
100
400
100
850
450
747S2
749A
WOONUITBREIDINGSGEBIED
859B
859A
OPWIJK AFDELING 1 SECTIE B
N
860B
UITWIJKING FIETSSNELWEG T.B.V. TOEKOMSTIGE VOETGANGERSTUNNEL OVER LENGTE VAN 200,65M
6
7
8
9
10
11
750D
Buurtweg nr. 24 (breedte: 3,50m)
AKKER 755A
AKKER 860C
AKKER
AALST <- FIETSSNELWEG F27 -> LONDERZEEL
DENDERMONDE <- FIETSSNELWEG F221 -> ASSE
860B
GROOTTE 2 (6-12M)
DEEL A
859A
A
A
2%
2%
2%
2%
2%
2%
4,00
4,00
6,00
4,30
TOEKOMSTIGE TOEGANG VOETGANGERSTUNNEL
BESTAANDE AFSLUITING OVER LENGTE VAN ±335 M TE BEHOUDEN
TOEKOMSTIGE VOETGANGERSTUNNEL
DENDERMONDE <- SPOORLIJN 60 -> JETTE
H=172,798gon
S=40m
R=8,678m
B=17,092m
K=16,962m
P=0,909m
STATION 64
754D
STATION
FIETSENSTALLING
WOONGEBIED
OPWIJK AFDELING 1 SECTIE B
Stationsstraat
Stationsstraat
Stationsstraat
63
61
59
753E3
753C2
753B2
753D3
753P2
756G
756G2
756X2
756W2
862P
862X


TYPEDWARSPROFIEL B–B
SCHAAL: 1/50 (MATEN IN CM)
ZIJSTROOK GRINDGAZON
– INZAAIEN MET GRASZAAD
– 5CM GRAS–STEENSLAG
– 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING ZONDER TOEVOEGSELS TYPE I
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
– OPHOGING MET ZAND VOLGENS 3–6.2.2 TOT FUNDERINGSAANZET
HERSTELLING ZIJBERM MET STEENSLAG
– 15CM VERHARDING IN STEENSLAG TYPE IIA VOLGENS 6–4.4
– 15CM STEENSLAGFUNDERING TYPE IA
– OPHOGING MET ZAND VOLGENS 3–6.2.2 TOT FUNDERINGSAANZET
WATERGREPPEL
– TER PLAATSE VERVAARDIGDE BETONNEN WATERGREPPEL TYPE IIIE2
– 17CM SCHRAAL BETON
– 20CM ONDERFUNDERING TYPE II
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
FIETSPAD
– 4CM ASFALTBETON TYPE AB–4C
– 8CM ASFALTBETON TYPE APO–A
– 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING MET TOEVOEGSELS TYPE IA
– 20CM ONDERFUNDERING TYPE II
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
VOETPAD
– GRIJZE BETONSTRAATSTENEN TYPE
HALFSTEENSVERBAND ⊥ WEGAS
(T.H.V. OPRITTEN // WEGAS)
– 3CM GRANULAATMENGSEL 0/4
– 20CM SCHRAAL BETON
– 20CM ONDERFUNDERING TYPE II
– GEOTEXTIEL VOLGENS 3–13.2.1.1
TROTTOIRBAND
– GEPREFABRICEERDE
TROTTOIRBAND TYPE I
– 11CM SCHRAAL BET
– GEOTEXTIEL VOLGEN
1%
2%
0
2%
3%
70
30
150
150
30
132
10
300
853A
805C
805B
808K
WOONUITBREIDINGSGEBIED
AKKER 861K
AKKER 804B
AKKER 803D
808F
H=183,627gon
S=60m
R=7,758m
B=15,431m
K=15,389m
P=0,495m
H=192,970gon
S=140m
R=7,738m
B=15,46m
K=15,452m
P=0,213m
12
13
14
15
16
17
18
PROFIELOVERGANG OVER LENGTE VAN 10M
PROFIELOVERGANG OVER LENGTE VAN 10M
TC
AC
SP
CL
CS
EE
H
J
K
L
2%
4,00
4,50
KANTE
H=183,502gon
S=60m
R=7,818m
B=15,549m
K=15,506m
P=0,503m
H=191,268gon
S=110m
R=7,556m
B=15,088m
K=15,076m
P=0,259m
H=196,849gon
S=900m
R=22,278m
B=44,546m
K=44,542m
P=0,276m
RESTGEBIED
861/2
801E2
GEBIED VOO
BEDRIJVEN
MIDDELG



E 220/220/80MM
BETONNEN
D2
TON MET STUT
NS 3-13.2.1.1
WOONGEBIED MET LANDELIJK KARAKTER
INDUSTRIEGEBIED
WOONGEBIED
OR AMBACHTELIJKE
N OF KLEINE EN
GROTE ONDERNEMINGEN
Boogstraat
Doorstraat
Fabriekstraat
BOOGSTRAAT Voetweg nr. 33
DOORSTRAAT Buurtweg nr. 23
OPWIJK AFDELING 1 SECTIE B
DEEL A
DEEL B
HERSTELLING KASSEI-VERHARDING
- IN RIJEN TE LEGGEN HERGEBRUIK KASSEIEN VOORTKOMENDE VAN DE OPBRAAK (INDENTIEK VERBAND ALS BESTAANDE)
- 7,5CM ZANDCEMENT
- 20CM SCHRAAL BETON
- 15CM ONDERFUNDERING TYPE II
HERSTELLING ZIJBERM MET STEENSLAG
- 15CM VERHARDING IN STEENSLAG TYPE IIA VOLGENS 6-4.4
- 15CM STEENSLAGFUNDERING TYPE IA
3 WEGNEEMBARE ANTI-PARKEERPALEN TE PLAATSEN
GROOTTE 3 (< 6M)
GEPREFABRICEERDE BETONNEN KANTSTROOK TYPE IIE1
PROFIELOVERGANG OVER LENGTE VAN 5M
GEPREFABRICEERDE BETONNEN TROTTOIRBAND TYPE IE (OPSTAND: 5CM) OVER LENGTE VAN 5M
VERLICHTINGSPAAL TE VERWIJDEREN DOOR DERDEN
PROFIELOVERGANG OVER LENGTE VAN 10M
VOETPAD AANPASSEN
GEPREFABRICEERDE BETONNEN TROTTOIRBAND TYPE IA (OPSTAND: 12CM) OVER LENGTE VAN 30M
GEPREFABRICEERDE BETONNEN TROTTOIRBAND TYPE IE (OPSTAND: 5CM)
HERSTELLING RIJWEG
- 4CM ASFALTBETON TYPE AB-4C
- 8CM ASFALTBETON TYPE APO-A
- 25CM STEENSLAGFUNDERING MET CONTINUE KORRELVERDELING MET TOEVOEGSELS TYPE IA
- 20CM ONDERFUNDERING TYPE II
- GEOTEXTIEL VOLGENS 3-13.2.1.1
H=191,478gon S=40m R=2,681m B=5,355m K=5,351m P=0,09m
H=190,933gon S=35m R=2,497m B=4,985m K=4,981m P=0,089m
H=199,045gon S=750m R=5,626m B=11,251m K=11,251m P=0,021m
H=192,352gon S=45m R=2,706m B=5,406m K=5,403m P=0,081m
H=191,992gon S=40m R=2,519m B=5,032m K=5,028m P=0,079m
H=196,559gon S=180m R=4,866m B=9,729m K=9,728m P=0,066m
19
20
21
22
23
24
25
26
B
B
G2 18.24 16.68 16.68
R4 18.23 16.69
R5 18.60 16.76
R6 18.43 16.87
18.24 16.68
18.82 ±17.03
2m-d400-5.00mm/m-b
20m-d400-3.50mm/m-b
34m-d400-3.24mm/m-b
R5,00
3,00
4,00
2,00
4,41
4,50
2%
3%
F45b
M7
D7
B1
B15f
B15a
B5
STOP
FIETSPAD
POORT
OPRIT
HYDRANT
TERRAS
TUINHUIS
GARAGE
HAAG
KANTE
CS
EE
CL
M
N
O
P
Q
R
U
Ø300
Ø400
Ø500
806R
807L
807K
807M
808N
808M
808F
809V
809X
809Y
809Z
809W
810A2
810B2
810C2
810Z
810X
812X
813G
813H
814N
814K
814M
816M
816H
801D2
265K
266L3
266D3
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
49-5
70
18.34
18.46
18.33
18.21
18.29
18.31
18.49
18.53
18.45
18.05
18.18
18.25
18.36
18.10 16.43
N