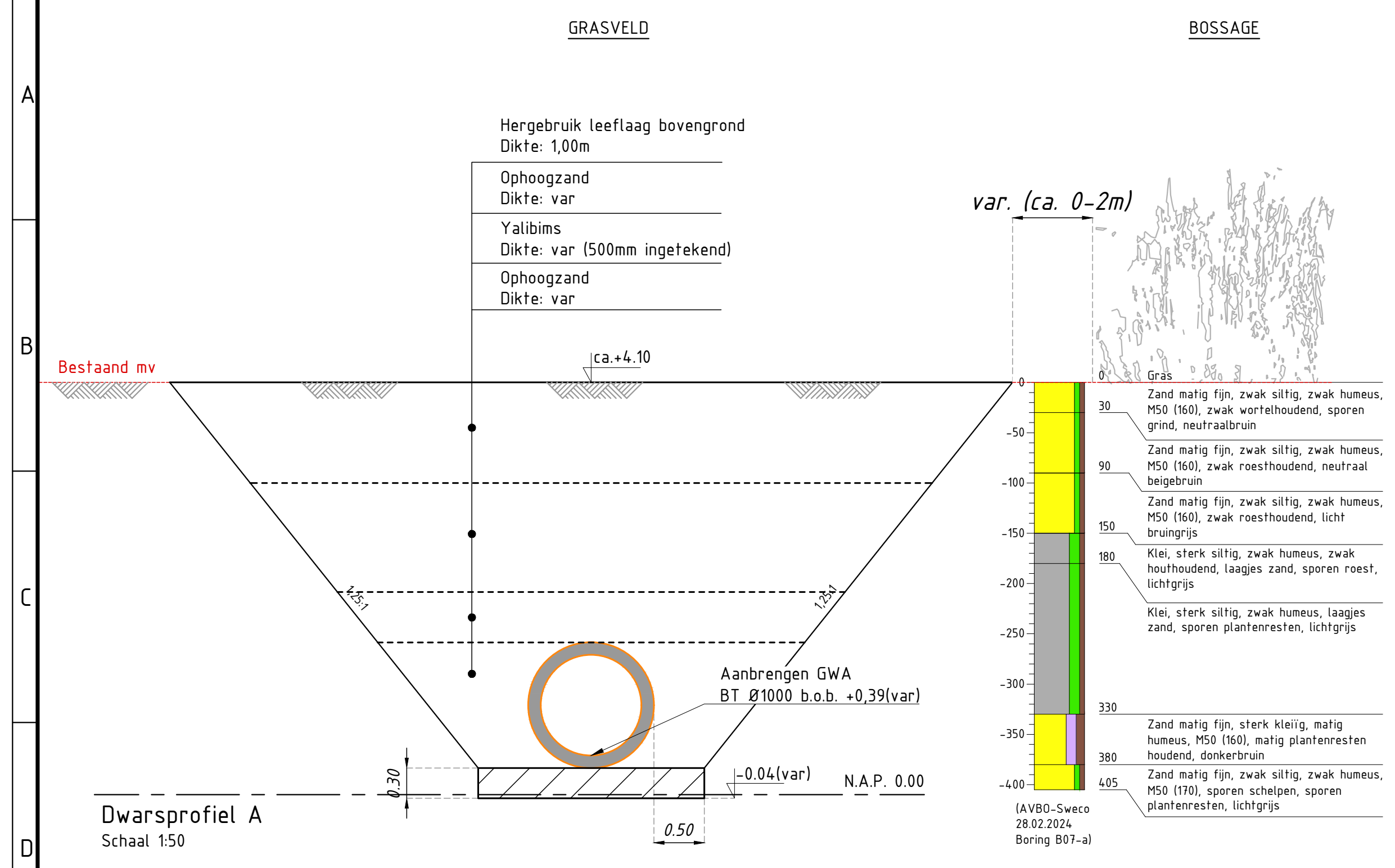
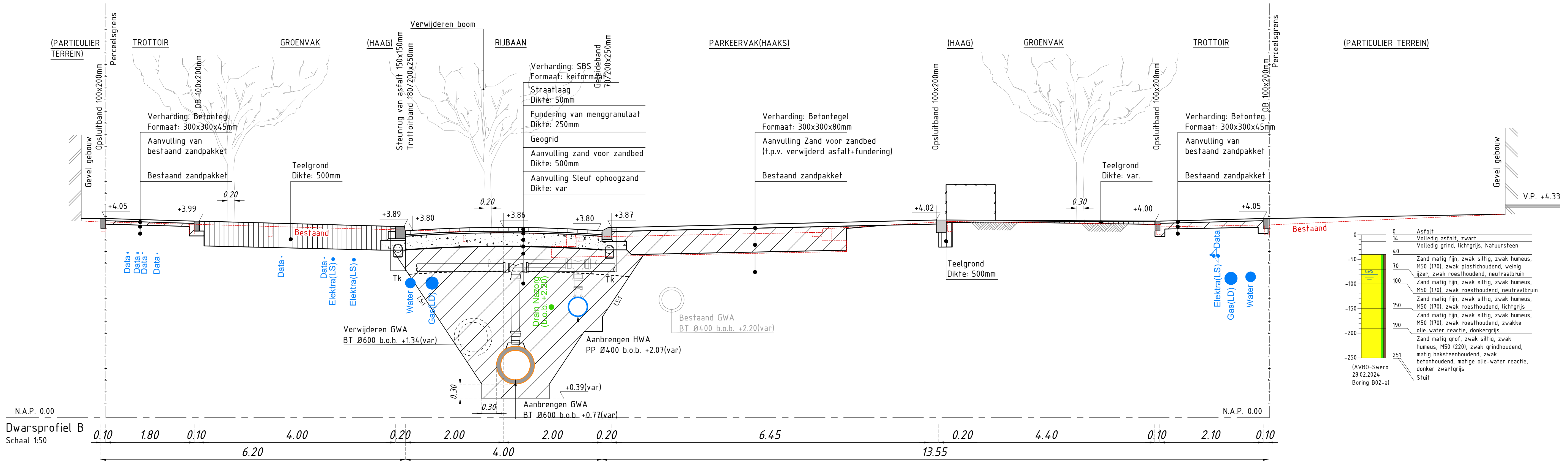
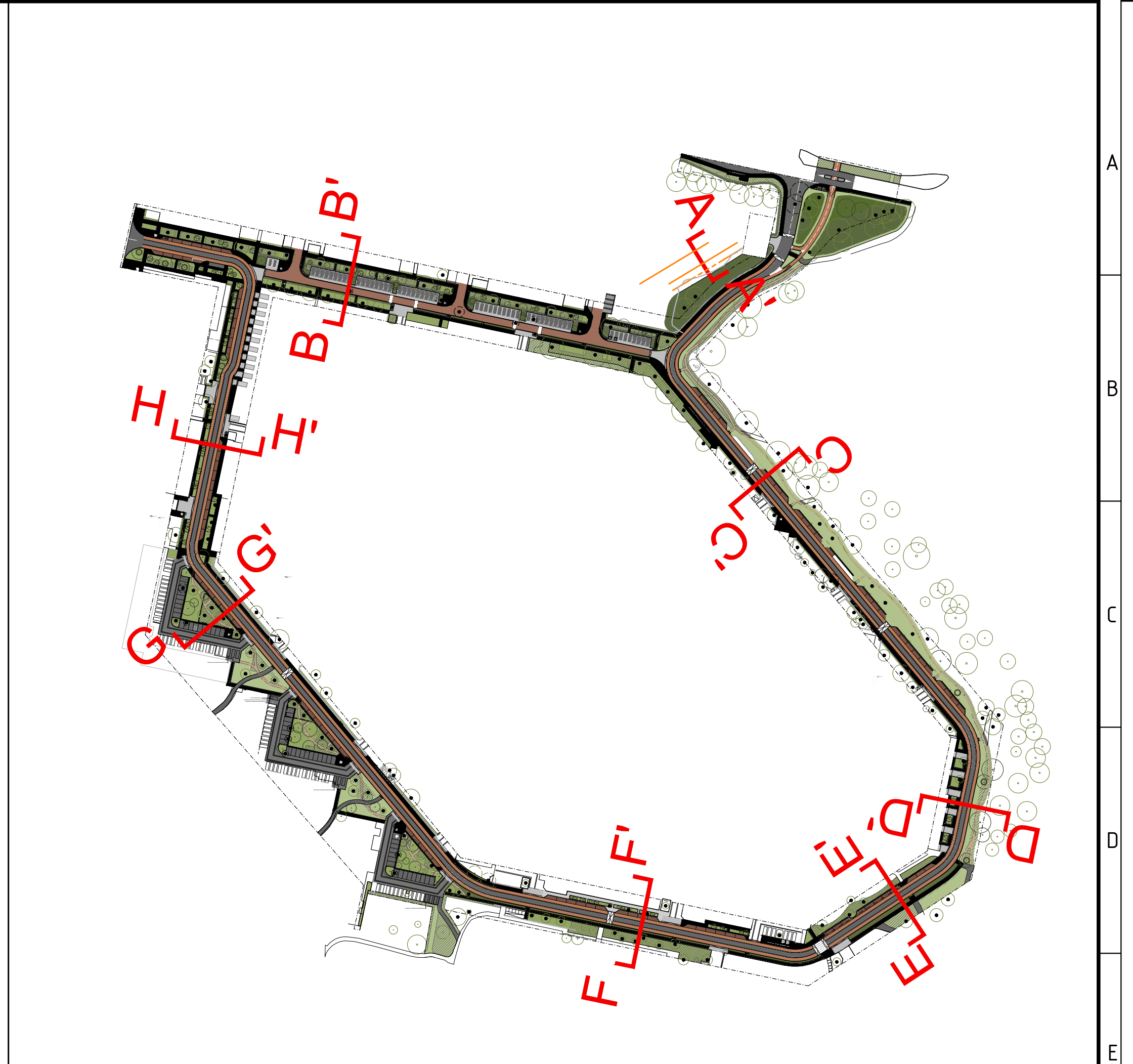
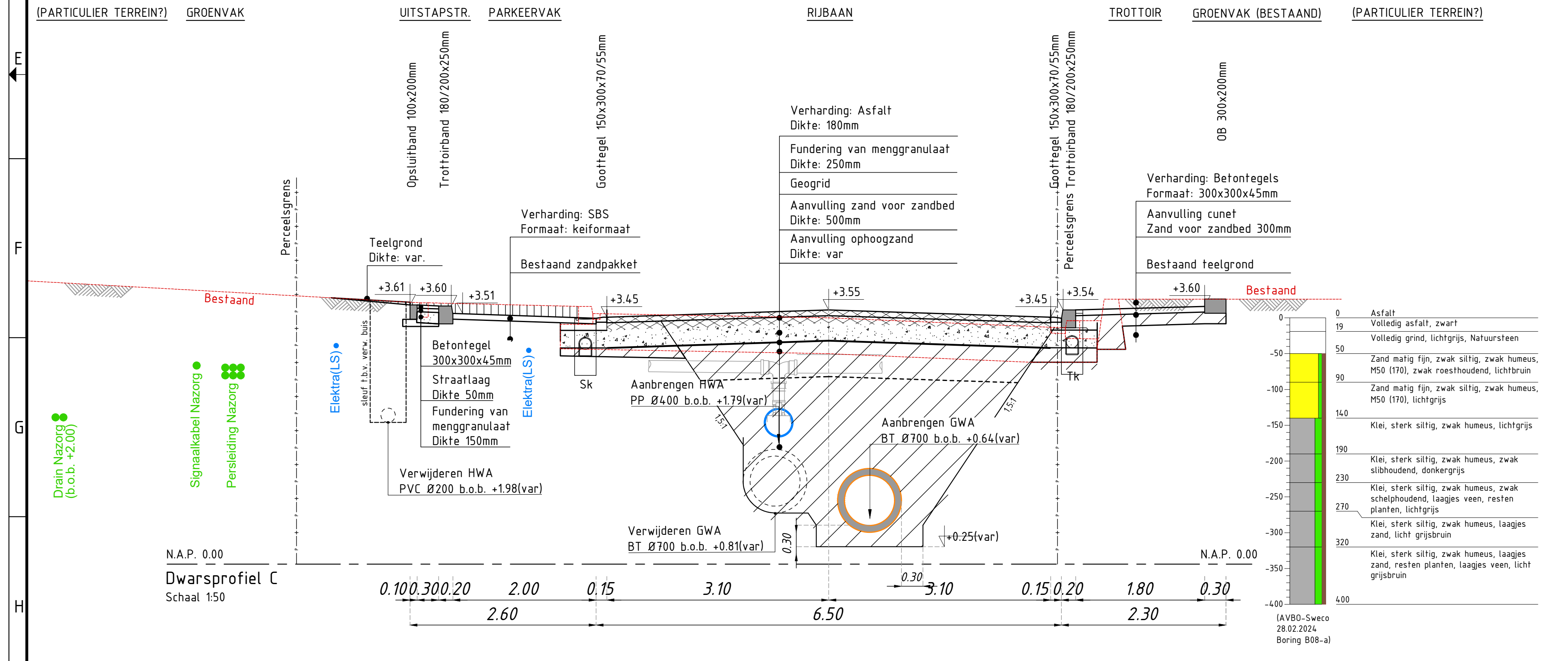

GRASVELD
BOSSAGE
Hergebruik leeflaag bovengrond
Dikte: 1,00m
Ophoogzand
Dikte: var
Yalibims
Dikte: var (500mm ingetekend)
Ophoogzand
Dikte: var
var. (ca. 0-2m)
Bestaand mv
ca.+4.10
1,25:1
1,25:1
Aanbrengen GWA
BT Ø1000 b.o.b. +0,39(var)
-0.04(var)
N.A.P. 0.00
0.30
0.50
0 Gras
30 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (160), zwak wortelhoudend, sporen grind, neutraalbruin
90 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (160), zwak roesthoudend, neutraal beigebruin
150 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (160), zwak roesthoudend, licht bruingrijs
180 Klei, sterk siltig, zwak humeus, zwak houthoudend, laagjes zand, sporen roest, lichtgrijs
Klei, sterk siltig, zwak humeus, laagjes zand, sporen plantenresten, lichtgrijs
330 Zand matig fijn, sterk kleiïg, matig humeus, M50 (160), matig plantenresten houdend, donkerbruin
380 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (170), sporen schelpen, sporen plantenresten, lichtgrijs
405
0 -50 -100 -150 -200 -250 -300 -350 -400
(AVBO-Sweco 28.02.2024 Boring B07-a)

Dwarsprofiel A
Schaal 1:50

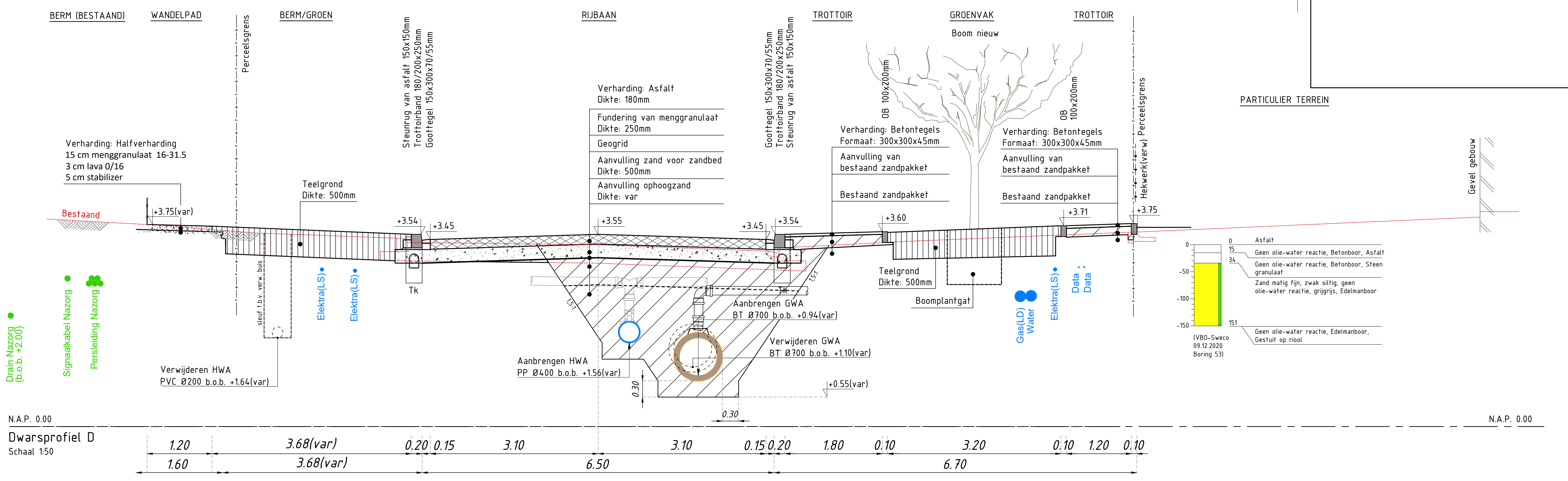

(PARTICULIER TERREIN)
Perceelsgrens
TROTTOIR
GROENVAK
(HAAG)
Verwijderen boom
RIJBAAN
PARKEERVAK(HAAKS)
(HAAG)
GROENVAK
TROTTOIR
(PARTICULIER TERREIN)
Perceelsgrens
Gevel gebouw
Opsluitband 100x200mm
OB 100x200mm
Verharding: Betonteg.
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Teelgrond
Dikte: 500mm
Steunrug van asfalt 150x150mm
Trottoirband 180/200x250mm
Verharding: SBS
Formaat: keiformaat
Geleideband 70/200x250mm
Straatlaag
Dikte: 50mm
Fundering van menggranulaat
Dikte: 250mm
Geogrid
Aanvulling zand voor zandbed
Dikte: 500mm
Aanvulling Sleuf ophoogzand
Dikte: var
Verharding: Betontegel
Formaat: 300x300x80mm
Aanvulling Zand voor zandbed
(t.p.v. verwijderd asfalt+fundering)
Bestaand zandpakket
Opsluitband 100x200mm
Teelgrond
Dikte: 500mm
Teelgrond
Dikte: var.
Opsluitband 100x200mm
OB 100x200mm
Verharding: Betonteg.
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Gevel gebouw
V.P. +4.33
+4.05
+3.99
0.20
Bestaand
+3.89
+3.80
0.20
+3.86
+3.80
+3.87
+4.02
0.30
+4.00
+4.05
Bestaand
Data
Data
Data
Data
Data
Data
Elektra(LS)
Elektra(LS)
Tk
Water
Gas(LD)
Drain Nazorg (b.o.b. +2.20)
Tk
1,5:1
1,5:1
Verwijderen GWA
BT Ø600 b.o.b. +1.34(var)
Aanbrengen HWA
PP Ø400 b.o.b. +2.07(var)
Bestaand GWA
BT Ø400 b.o.b. +2.20(var)
+0.39(var)
0.30
0.30
Aanbrengen GWA
BT Ø600 b.o.b. +0.77(var)
Elektra(LS)
Data
Gas(LD)
Water
N.A.P. 0.00
N.A.P. 0.00
0.10 1.80 0.10 4.00 0.20 2.00 2.00 0.20 6.45 0.20 4.40 0.10 2.10 0.10
6.20 4.00 13.55
0 Asfalt
14 Volledig asfalt, zwart
Volledig grind, lichtgrijs, Natuursteen
40 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (170), zwak plastichoudend, weinig ijzer, zwak roesthoudend, neutraalbruin
70 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (170), zwak roesthoudend, neutraalbruin
100 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (170), zwak roesthoudend, lichtgrijs
150 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (170), zwak roesthoudend, zwakke olie-water reactie, donkergrijs
190 Zand matig grof, zwak siltig, zwak humeus, M50 (220), zwak grindhoudend, matig baksteenhoudend, zwak betonhoudend, matige olie-water reactie, donker zwartgrijs
251 Stuit
GWS
0 -50 -100 -150 -200 -250
(AVBO-Sweco 28.02.2024 Boring B02-a)

Dwarsprofiel B
Schaal 1:50

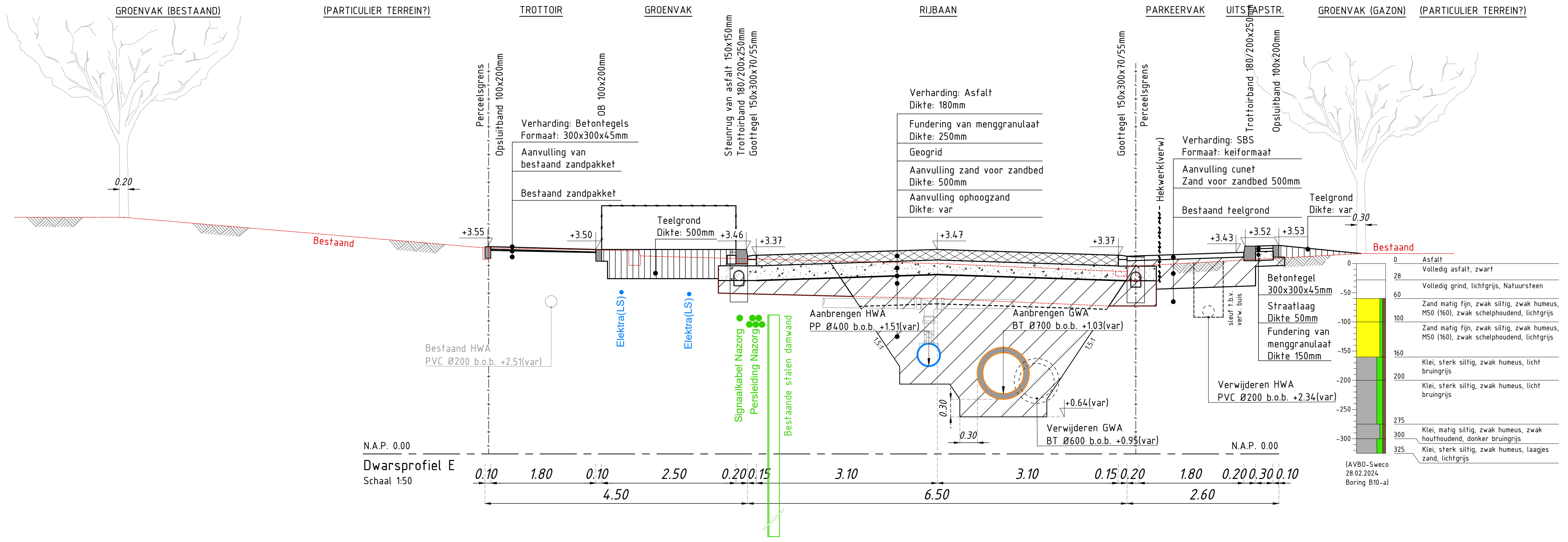

A
A'
B
B'
C
C'
D
D'
E
E'
F
F'
G
G'
H
H'


(PARTICULIER TERREIN?)
GROENVAK
UITSTAPSTR.
PARKEERVAK
RIJBAAN
TROTTOIR
GROENVAK (BESTAAND)
(PARTICULIER TERREIN?)
Opsluitband 100x200mm
Trottoirband 180/200x250mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Trottoirband 180/200x250mm
Perceelsgrens
OB 300x200mm
Perceelsgrens
Teelgrond
Dikte: var.
Verharding: SBS
Formaat: keiformaat
Bestaand zandpakket
Verharding: Asfalt
Dikte: 180mm
Fundering van menggranulaat
Dikte: 250mm
Geogrid
Aanvulling zand voor zandbed
Dikte: 500mm
Aanvulling ophoogzand
Dikte: var
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling cunet
Zand voor zandbed 300mm
Bestaand teelgrond
Bestaand
+3.61
+3.60
+3.51
+3.45
+3.55
+3.45
+3.54
+3.60
Bestaand
Betontegel
300x300x45mm
Straatlaag
Dikte 50mm
Fundering van
menggranulaat
Dikte 150mm
sleuf t.b.v. verw. buis
Elektra(LS)
Elektra(LS)
Sk
Tk
Aanbrengen HWA
PP Ø400 b.o.b. +1.79(var)
Aanbrengen GWA
BT Ø700 b.o.b. +0.64(var)
1,5:1
1,5:1
Drain Nazorg (b.o.b. +2.00)
Signaalkabel Nazorg
Persleiding Nazorg
Verwijderen HWA
PVC Ø200 b.o.b. +1.98(var)
Verwijderen GWA
BT Ø700 b.o.b. +0.81(var)
+0.25(var)
0.30
0.30
N.A.P. 0.00
N.A.P. 0.00
0.10 0.30 0.20 2.00 0.15 3.10 3.10 0.15 0.20 1.80 0.30
2.60 6.50 2.30
0 Asfalt
19 Volledig asfalt, zwart
Volledig grind, lichtgrijs, Natuursteen
50 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (170), zwak roesthoudend, lichtbruin
90 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (170), lichtgrijs
140 Klei, sterk siltig, zwak humeus, lichtgrijs
190 Klei, sterk siltig, zwak humeus, zwak slibhoudend, donkergrijs
230 Klei, sterk siltig, zwak humeus, zwak schelphoudend, laagjes veen, resten planten, lichtgrijs
270 Klei, sterk siltig, zwak humeus, laagjes zand, licht grijsbruin
320 Klei, sterk siltig, zwak humeus, laagjes zand, resten planten, laagjes veen, licht grijsbruin
400
0 -50 -100 -150 -200 -250 -300 -350 -400
(AVBO-Sweco 28.02.2024 Boring B08-a)

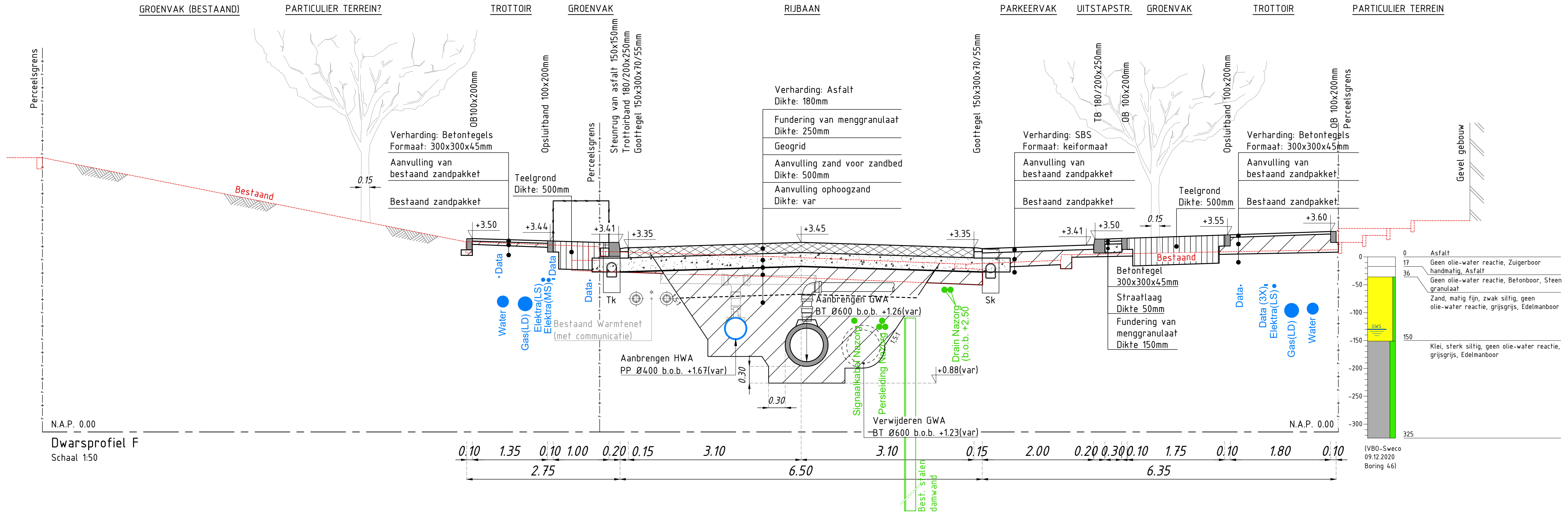
Dwarsprofiel C
Schaal 1:50


BERM (BESTAAND)
WANDELPAD
BERM/GROEN
RIJBAAN
TROTTOIR
GROENVAK
Boom nieuw
TROTTOIR
PARTICULIER TERREIN
Perceelsgrens
Steunrug van asfalt 150x150mm
Trottoirband 180/200x250mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Trottoirband 180/200x250mm
Steunrug van asfalt 150x150mm
OB 100x200mm
OB 100x200mm
Hekwerk(verw)
Perceelsgrens
Gevel gebouw
Verharding: Halfverharding
15 cm menggranulaat 16-31.5
3 cm lava 0/16
5 cm stabilizer
Teelgrond
Dikte: 500mm
Verharding: Asfalt
Dikte: 180mm
Fundering van menggranulaat
Dikte: 250mm
Geogrid
Aanvulling zand voor zandbed
Dikte: 500mm
Aanvulling ophoogzand
Dikte: var
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Bestaand
+3.75(var)
+3.54
+3.45
+3.55
+3.45
+3.54
+3.60
+3.71
+3.75
sleuf t.b.v. verw. buis
Tk
Tk
Elektra(LS)
Elektra(LS)
Drain Nazorg (b.o.b. +2.00)
Signaalkabel Nazorg
Persleiding Nazorg
Teelgrond
Dikte: 500mm
Boomplantgat
Gas(LD)
Water
Elektra(LS)
Data
Data
1,5:1
1,5:1
Aanbrengen GWA
BT Ø700 b.o.b. +0.94(var)
Verwijderen GWA
BT Ø700 b.o.b. +1.10(var)
Aanbrengen HWA
PP Ø400 b.o.b. +1.56(var)
Verwijderen HWA
PVC Ø200 b.o.b. +1.64(var)
+0.55(var)
0.30
0.30
N.A.P. 0.00
N.A.P. 0.00
1.20 3.68(var) 0.20 0.15 3.10 3.10 0.15 0.20 1.80 0.10 3.20 0.10 1.20 0.10
1.60 3.68(var) 6.50 6.70
0 Asfalt
15 Geen olie-water reactie, Betonboor, Asfalt
34 Geen olie-water reactie, Betonboor, Steen granulaat
Zand matig fijn, zwak siltig, geen olie-water reactie, grijsgrijs, Edelmanboor
151 Geen olie-water reactie, Edelmanboor, Gestuit op riool
0 -50 -100 -150
(VBO-Sweco 09.12.2020 Boring 53)

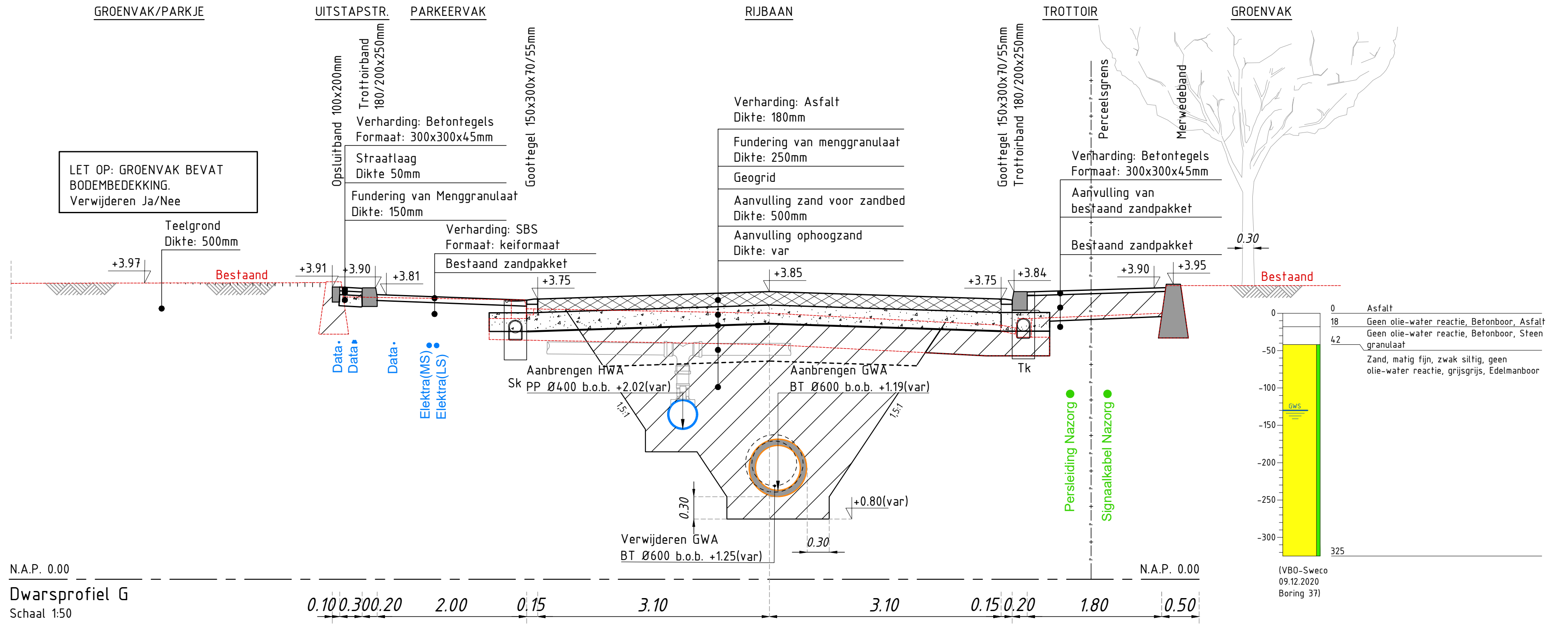
Dwarsprofiel D
Schaal 1:50


GROENVAK (BESTAAND)
(PARTICULIER TERREIN?)
TROTTOIR
GROENVAK
RIJBAAN
PARKEERVAK
UITSTAPSTR.
GROENVAK (GAZON)
(PARTICULIER TERREIN?)
0.20
Perceelsgrens
Opsluitband 100x200mm
OB 100x200mm
Steunrug van asfalt 150x150mm
Trottoirband 180/200x250mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Perceelsgrens
Hekwerk(verw)
Trottoirband 180/200x250mm
Opsluitband 100x200mm
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Teelgrond
Dikte: 500mm
Verharding: Asfalt
Dikte: 180mm
Fundering van menggranulaat
Dikte: 250mm
Geogrid
Aanvulling zand voor zandbed
Dikte: 500mm
Aanvulling ophoogzand
Dikte: var
Verharding: SBS
Formaat: keiformaat
Aanvulling cunet
Zand voor zandbed 500mm
Bestaand teelgrond
Teelgrond
Dikte: var
0.30
Bestaand
+3.55
+3.50
+3.46
+3.37
+3.47
+3.37
+3.43
+3.52
+3.53
Bestaand
Betontegel
300x300x45mm
Straatlaag
Dikte 50mm
Fundering van
menggranulaat
Dikte 150mm
sleuf t.b.v. verw. buis
Bestaand HWA
PVC Ø200 b.o.b. +2.51(var)
Elektra(LS)
Elektra(LS)
Signaalkabel Nazorg
Persleiding Nazorg
Bestaande stalen damwand
Aanbrengen HWA
PP Ø400 b.o.b. +1.51(var)
Aanbrengen GWA
BT Ø700 b.o.b. +1.03(var)
1,5:1
1,5:1
+0.64(var)
Verwijderen GWA
BT Ø600 b.o.b. +0.95(var)
Verwijderen HWA
PVC Ø200 b.o.b. +2.34(var)
0.30
0.30
N.A.P. 0.00
N.A.P. 0.00
0.10 1.80 0.10 2.50 0.20 0.15 3.10 3.10 0.15 0.20 1.80 0.20 0.30 0.10
4.50 6.50 2.60
0 Asfalt
28 Volledig asfalt, zwart
Volledig grind, lichtgrijs, Natuursteen
60 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (160), zwak schelphoudend, lichtgrijs
100 Zand matig fijn, zwak siltig, zwak humeus, M50 (160), zwak schelphoudend, lichtgrijs
160 Klei, sterk siltig, zwak humeus, licht bruingrijs
200 Klei, sterk siltig, zwak humeus, licht bruingrijs
275 Klei, matig siltig, zwak humeus, zwak houthoudend, donker bruingrijs
300 Klei, sterk siltig, zwak humeus, laagjes zand, lichtgrijs
325
0 -50 -100 -150 -200 -250 -300
(AVBO-Sweco 28.02.2024 Boring B10-a)

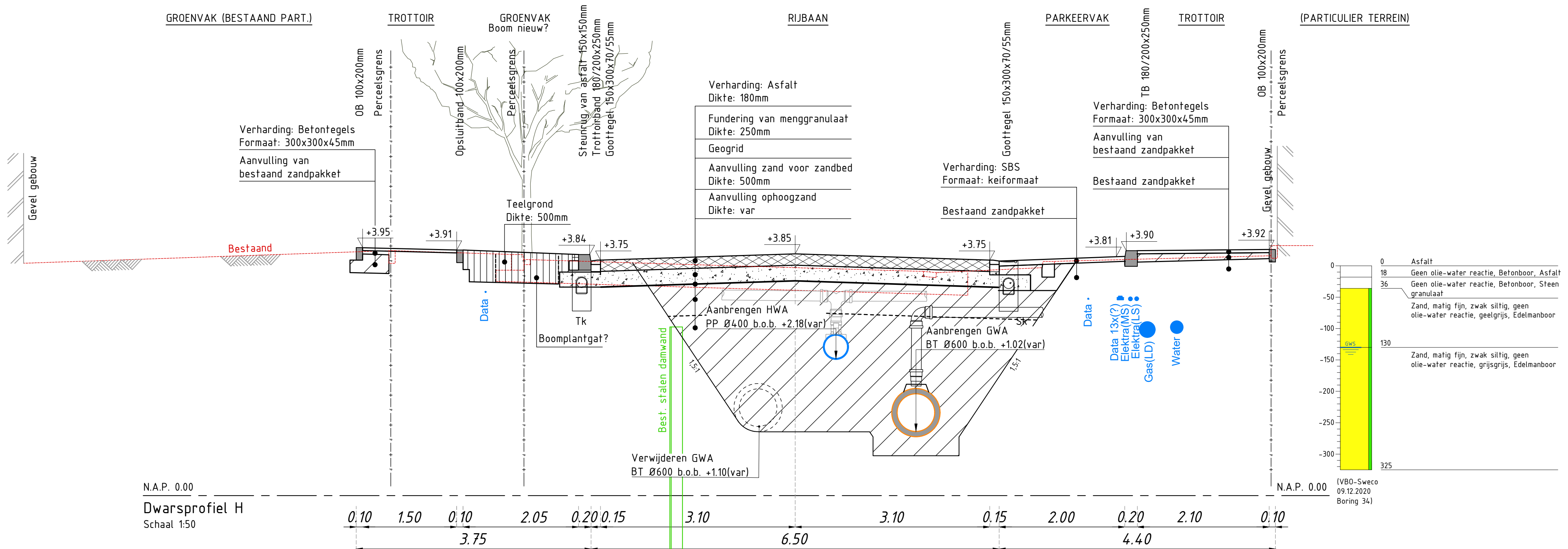
Dwarsprofiel E
Schaal 1:50


GROENVAK (BESTAAND)
PARTICULIER TERREIN?
TROTTOIR
GROENVAK
RIJBAAN
PARKEERVAK
UITSTAPSTR.
GROENVAK
TROTTOIR
PARTICULIER TERREIN
Perceelsgrens
OB100x200mm
Opsluitband 100x200mm
Perceelsgrens
Steunrug van asfalt 150x150mm
Trottoirband 180/200x250mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Goottegel 150x300x70/55mm
TB 180/200x250mm
OB 100x200mm
Opsluitband 100x200mm
OB 100x200mm
Perceelsgrens
Gevel gebouw
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Teelgrond
Dikte: 500mm
Verharding: Asfalt
Dikte: 180mm
Fundering van menggranulaat
Dikte: 250mm
Geogrid
Aanvulling zand voor zandbed
Dikte: 500mm
Aanvulling ophoogzand
Dikte: var
Verharding: SBS
Formaat: keiformaat
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Teelgrond
Dikte: 500mm
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
0.15
0.15
Bestaand
+3.50
+3.44
+3.41
+3.35
+3.45
+3.35
+3.41
+3.50
+3.55
+3.60
Bestaand
Data
Data
Data
Data
Water
Gas(LD)
Elektra(LS)
Elektra(MS)
Bestaand Warmtenet
(met communicatie)
Tk
Sk
Aanbrengen HWA
PP Ø400 b.o.b. +1.67(var)
Aanbrengen GWA
BT Ø600 b.o.b. +1.26(var)
Signaalkabel Nazorg
Persleiding Nazorg
Drain Nazorg (b.o.b. +2.50)
+0.88(var)
1,5:1
Verwijderen GWA
BT Ø600 b.o.b. +1.23(var)
Best. stalen damwand
0.30
0.30
Betontegel
300x300x45mm
Straatlaag
Dikte 50mm
Fundering van
menggranulaat
Dikte 150mm
Data
Data (3X)
Elektra(LS)
Gas(LD)
Water
N.A.P. 0.00
N.A.P. 0.00
0.10 1.35 0.10 1.00 0.20 0.15 3.10 3.10 0.15 2.00 0.20 0.30 0.10 1.75 0.10 1.80 0.10
2.75 6.50 6.35
0 Asfalt
17 Geen olie-water reactie, Zuigerboor handmatig, Asfalt
36 Geen olie-water reactie, Betonboor, Steen granulaat
Zand, matig fijn, zwak siltig, geen olie-water reactie, grijsgrijs, Edelmanboor
150 Klei, sterk siltig, geen olie-water reactie, grijsgrijs, Edelmanboor
325
GWS
0 -50 -100 -150 -200 -250 -300
(VBO-Sweco 09.12.2020 Boring 46)

Dwarsprofiel F
Schaal 1:50


GROENVAK/PARKJE
UITSTAPSTR.
PARKEERVAK
RIJBAAN
TROTTOIR
GROENVAK
LET OP: GROENVAK BEVAT
BODEMBEDEKKING.
Verwijderen Ja/Nee
Opsluitband 100x200mm
Trottoirband 180/200x250mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Trottoirband 180/200x250mm
Perceelsgrens
Merwedeband
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Straatlaag
Dikte 50mm
Fundering van Menggranulaat
Dikte: 150mm
Verharding: SBS
Formaat: keiformaat
Bestaand zandpakket
Teelgrond
Dikte: 500mm
Verharding: Asfalt
Dikte: 180mm
Fundering van menggranulaat
Dikte: 250mm
Geogrid
Aanvulling zand voor zandbed
Dikte: 500mm
Aanvulling ophoogzand
Dikte: var
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
0.30
+3.97
Bestaand
+3.91
+3.90
+3.81
+3.75
+3.85
+3.75
+3.84
+3.90
+3.95
Bestaand
Data
Data
Data
Elektra(MS)
Elektra(LS)
Sk
Tk
Aanbrengen HWA
PP Ø400 b.o.b. +2.02(var)
Aanbrengen GWA
BT Ø600 b.o.b. +1.19(var)
1,5:1
1,5:1
+0.80(var)
Verwijderen GWA
BT Ø600 b.o.b. +1.25(var)
0.30
0.30
Persleiding Nazorg
Signaalkabel Nazorg
N.A.P. 0.00
N.A.P. 0.00
0.10 0.30 0.20 2.00 0.15 3.10 3.10 0.15 0.20 1.80 0.50
2.60 6.50 2.50
0 Asfalt
18 Geen olie-water reactie, Betonboor, Asfalt
42 Geen olie-water reactie, Betonboor, Steen granulaat
Zand, matig fijn, zwak siltig, geen olie-water reactie, grijsgrijs, Edelmanboor
325
GWS
0 -50 -100 -150 -200 -250 -300
(VBO-Sweco 09.12.2020 Boring 37)

Dwarsprofiel G
Schaal 1:50


GROENVAK (BESTAAND PART.)
TROTTOIR
GROENVAK
Boom nieuw?
RIJBAAN
PARKEERVAK
TROTTOIR
(PARTICULIER TERREIN)
Gevel gebouw
OB 100x200mm
Perceelsgrens
Opsluitband 100x200mm
Perceelsgrens
Steunrug van asfalt 150x150mm
Trottoirband 180/200x250mm
Goottegel 150x300x70/55mm
Goottegel 150x300x70/55mm
TB 180/200x250mm
OB 100x200mm
Perceelsgrens
Gevel gebouw
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Teelgrond
Dikte: 500mm
Verharding: Asfalt
Dikte: 180mm
Fundering van menggranulaat
Dikte: 250mm
Geogrid
Aanvulling zand voor zandbed
Dikte: 500mm
Aanvulling ophoogzand
Dikte: var
Verharding: SBS
Formaat: keiformaat
Bestaand zandpakket
Verharding: Betontegels
Formaat: 300x300x45mm
Aanvulling van
bestaand zandpakket
Bestaand zandpakket
Bestaand
+3.95
+3.91
+3.84
+3.75
+3.85
+3.75
+3.81
+3.90
+3.92
Data
Tk
Boomplantgat?
Sk
Aanbrengen HWA
PP Ø400 b.o.b. +2.18(var)
Aanbrengen GWA
BT Ø600 b.o.b. +1.02(var)
1,5:1
1,5:1
Best. stalen damwand
Verwijderen GWA
BT Ø600 b.o.b. +1.10(var)
Data
Data 13x(?)
Elektra(MS)
Elektra(LS)
Gas(LD)
Water
N.A.P. 0.00
N.A.P. 0.00
0.10 1.50 0.10 2.05 0.20 0.15 3.10 3.10 0.15 2.00 0.20 2.10 0.10
3.75 6.50 4.40
0 Asfalt
18 Geen olie-water reactie, Betonboor, Asfalt
36 Geen olie-water reactie, Betonboor, Steen granulaat
Zand, matig fijn, zwak siltig, geen olie-water reactie, geelgrijs, Edelmanboor
130 Zand, matig fijn, zwak siltig, geen olie-water reactie, grijsgrijs, Edelmanboor
325
GWS
0 -50 -100 -150 -200 -250 -300
(VBO-Sweco 09.12.2020 Boring 34)

Dwarsprofiel H
Schaal 1:50

LET OP:
DE GRONDWATERSTANDEN IN HET VERKENNEND
BODEM ONDERZOEK 2020 WIJKEN STERK AF VAN
HET AANVULLEND ONDERZOEK 2024

VERSIE			
L	omschrijving	datum	wv
A	Aanpassing na PKC	28-4-2025	MD

Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld. Diameters in mm, tenzij anders vermeld.

0 0.5 1.0 1.5 2.0m

Ingenieursbureau
Drechtsteden

Postbus 8, 3300 AA Dordrecht. Tel: 078-770 2810 Email: ingenieursbureau@drechtsteden.nl Website: www.ingenieursbureaudrechtsteden.nl

project omschrijving	Reconstructie Haringvlietstraat en Wielingenstraat Vervangen riolering en verhardingen	projectleider	L. Barendrecht
opdrachtgever	Gemeente Dordrecht	werkvoorbereider	B. Bronkhorst/M. van den Dijssel
tekening omschrijving	Dwarsprofielen Nieuwe Situatie Blad 01-02 (Profielen A t/m H)	gecontroleerd	
fase	Bestek		
besteknummer	IBD/2024/0092168	formaat	A0
archiefnummer		schaal	1:50
projectnummer	0065	tekeningnummer	C23-38-05
datum	28-03-2025	wijziging	A

T:\Afdelingen\IBD\Pro2020\0065 Haringvlietstraat, vervangen riolering en verhardingen\14 Tekeningen\14.05 Bestek\14.05.01 Riolering\C23-38-05_Haringvlietstraat BS-Profielen_Blad01-02.dwg