

Compensatie maatregel Waterschap

Perceel Horsen G624 G277

Profiel 3
Te dempen watergang

Afstand	Hoeveelheid
A (insteek)	2.28 647.52 m2
B (diepte)	0.72
C (bodembreedte)	0.79 224.36 m2
D (m3 waterberging 10 cm) ZP	0.10 55.10 m3
E (lengte)	284.00
Water breedte ZP	1.94 550.96 m2
Water breedte WP	1.94 550.96 m2

Perceel Horsen G279 (Zuid)
Profiel 2
Te dempen watergang aanbrengen dam

Afstand	Hoeveelheid
A (insteek)	4.09 61.35 m2
B (diepte)	0.49
C (bodembreedte)	0.90 13.50 m2
D (m3 waterberging 10 cm) ZP	0.10 2.90 m3
E (lengte)	15.00
Water breedte ZP	1.93 28.95 m2
Water breedte WP	1.93 28.95 m2

Perceel Horsen G279 (Oost)
Profiel 8
Te dempen watergang aanbrengen dam

Afstand	Hoeveelheid
A (insteek)	2.56 51.20 m2
B (diepte)	0.60
C (bodembreedte)	0.55 11.00 m2
D (m3 waterberging 10 cm) ZP	0.10 2.70 m3
E (lengte)	20.00
Water breedte ZP	1.35 27.00 m2
Water breedte WP	1.35 27.00 m2

Totaal
Te dempen water

Afstand	Hoeveelheid
A Insteek oppervlakte	760.07 m2
C Bodem oppervlakte	248.86 m2
D (m3 waterberging 10 cm)	60.69 m3
Water oppervlakte ZP	606.91 m2
Water oppervlakte WP	606.91 m2

Perceel Horsen G624 (N329)
Verbreiden watergang
Profiel 1

Afstand	Hoeveelheid
K (huidige insteek)	2.84 800.88 m2
L (huidige diepte)	0.36
M (huidige bodembreedte)	0.45 126.90 m2
N (m3 waterberging) ZP	0.10 53.02 m3
O (lengte)	282.00
Huidige Water breedte ZP	1.88 530.16 m2
Huidige Water breedte WP	1.88 530.16 m2
(toekomstige bodem) extra	7.26 2047.32 m2
Q (verbreiding waterlijn) ZP	7.93 2236.26 m2
R (m3 waterberging) extra	0.10 223.63 m3
S (toekomstige insteek) extra	8.36 2357.52 m2
Water breedte ZP extra	7.93 2236.26 m2
Water breedte WP extra	7.93 2236.26 m2

Perceel Horsen G624 (Zuid)
Verbreiden watergang
Profiel 2

Afstand	Hoeveelheid
K (huidige insteek)	4.09 613.50 m2
L (huidige diepte)	0.49
M (huidige bodembreedte)	0.90 135.00 m2
N (m3 waterberging) ZP	0.10 28.95 m3
O (lengte)	150.00
Huidige Water breedte ZP	1.93 289.50 m2
Huidige Water breedte WP	1.93 289.50 m2
(toekomstige bodem) extra	0.33 49.50 m2
Q (verbreiding waterlijn) ZP	1.40 210.00 m2
R (m3 waterberging) extra	0.10 21.00 m3
S (toekomstige insteek) extra	1.37 205.50 m2
Water breedte ZP extra	1.40 210.00 m2
Water breedte WP extra	1.40 210.00 m2

Perceel Horsen G624 (Noord)
Verbreiden watergang
Profiel 7

Afstand	Hoeveelheid
K (huidige insteek)	2.84 536.76 m2
L (huidige diepte)	0.56
M (huidige bodembreedte)	0.43 81.27 m2
N (m3 waterberging) ZP	0.10 33.45 m3
O (lengte)	189.00
Huidige Water breedte ZP	1.77 334.53 m2
Huidige Water breedte WP	1.77 334.53 m2
(toekomstige bodem) extra	0.17 32.13 m2
Q (verbreiding waterlijn) ZP	0.69 130.41 m2
R (m3 waterberging) extra	0.10 13.04 m3
S (toekomstige insteek) extra	0.87 164.43 m2
Water breedte ZP extra	0.69 130.41 m2
Water breedte WP extra	0.69 130.41 m2

Te graven water
Totaal

Hoeveelheid	
P (toekomstige bodem)	2128.95 M2
Q (verbreiding waterlijn)	2576.67 M2
R (m3 waterberging)	257.67 M3
S (toekomstige insteek)	2727.45 M2

Te dempen watergang
Totaal

Hoeveelheid	
C Bodem oppervlakte	248.86 m2
D Water oppervlakte ZP	606.91 m2
(m3 waterberging 10 cm)	60.69 m3
A Insteek oppervlakte	760.07 m2

verschil
Totaal

Hoeveelheid	
C Bodem oppervlakte	1880.09 m2
D Water oppervlakte ZP	1969.76 m2
(m3 waterberging 10 cm)	196.98 m3
A Insteek oppervlakte	1967.38 m2

Bouwvlak
Totaal verharding 13500 m2
Extra water oppervlakte 1963 m2
Water inhoud 273 m3

Rekenmethode Gemeente West Maas en Waal
Sloot dempen

Profiel	Omschrijving	M2	M3
3	Sloot perceel G277	551	55
8	Dam verbreden G279 (Oost)	27	3
2	Dam verbreden G279 (Zuid)	29	3
Totaal sloot dempen		607	61

Water graven

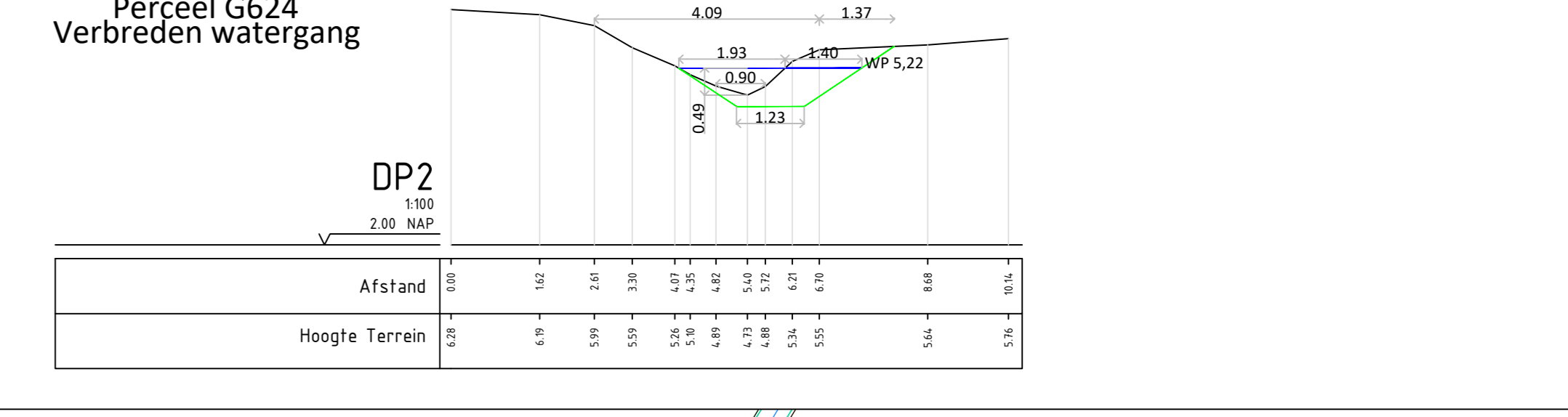
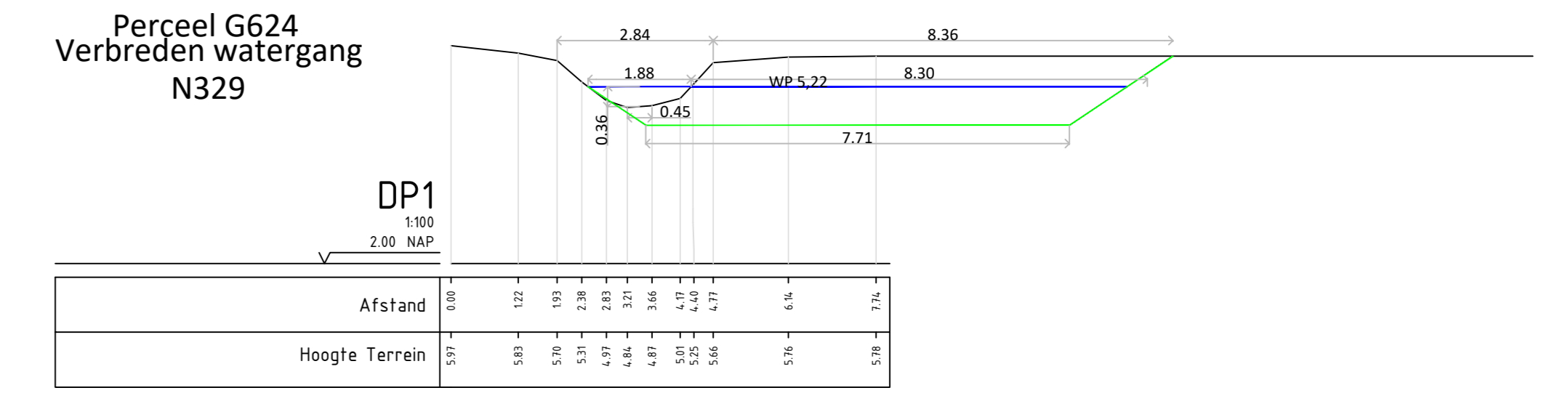
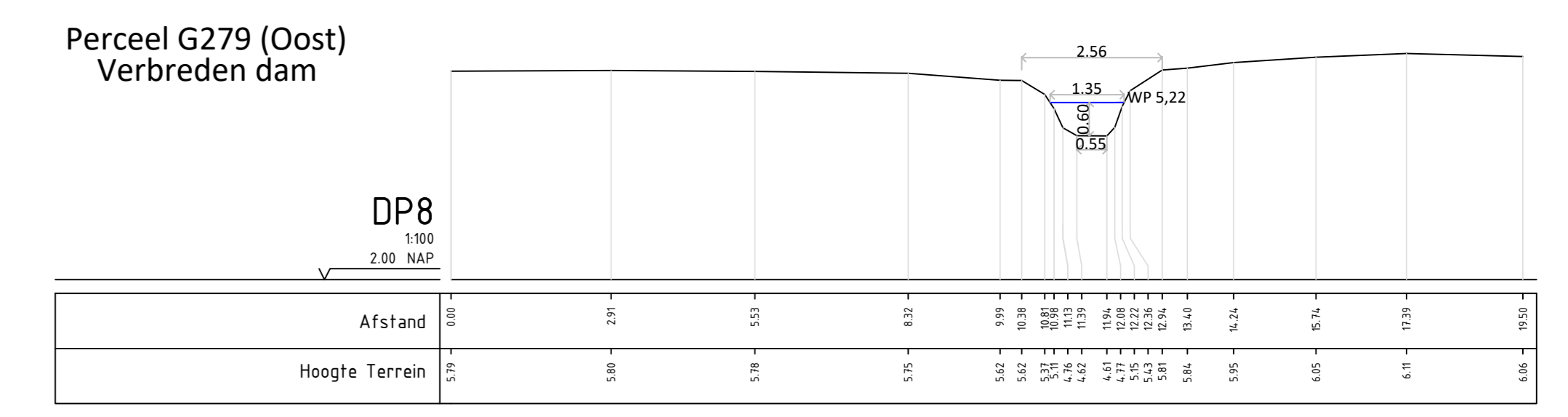
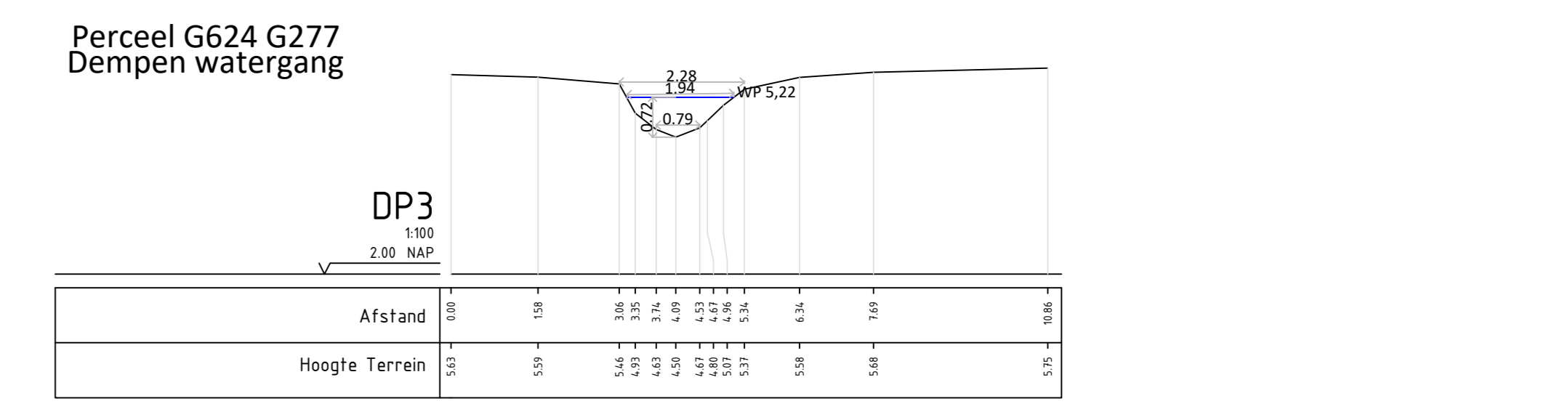
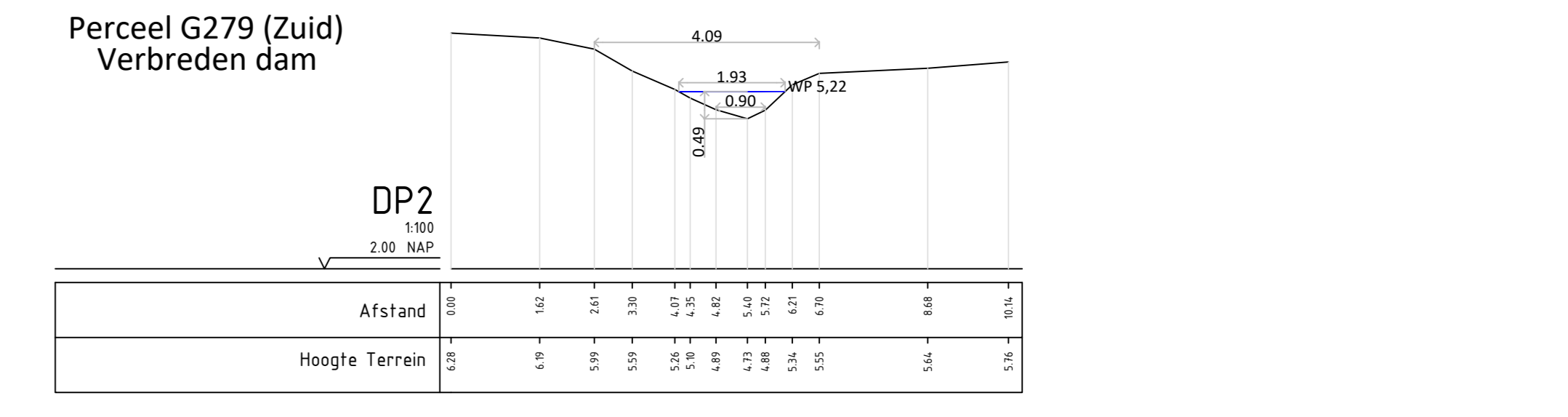
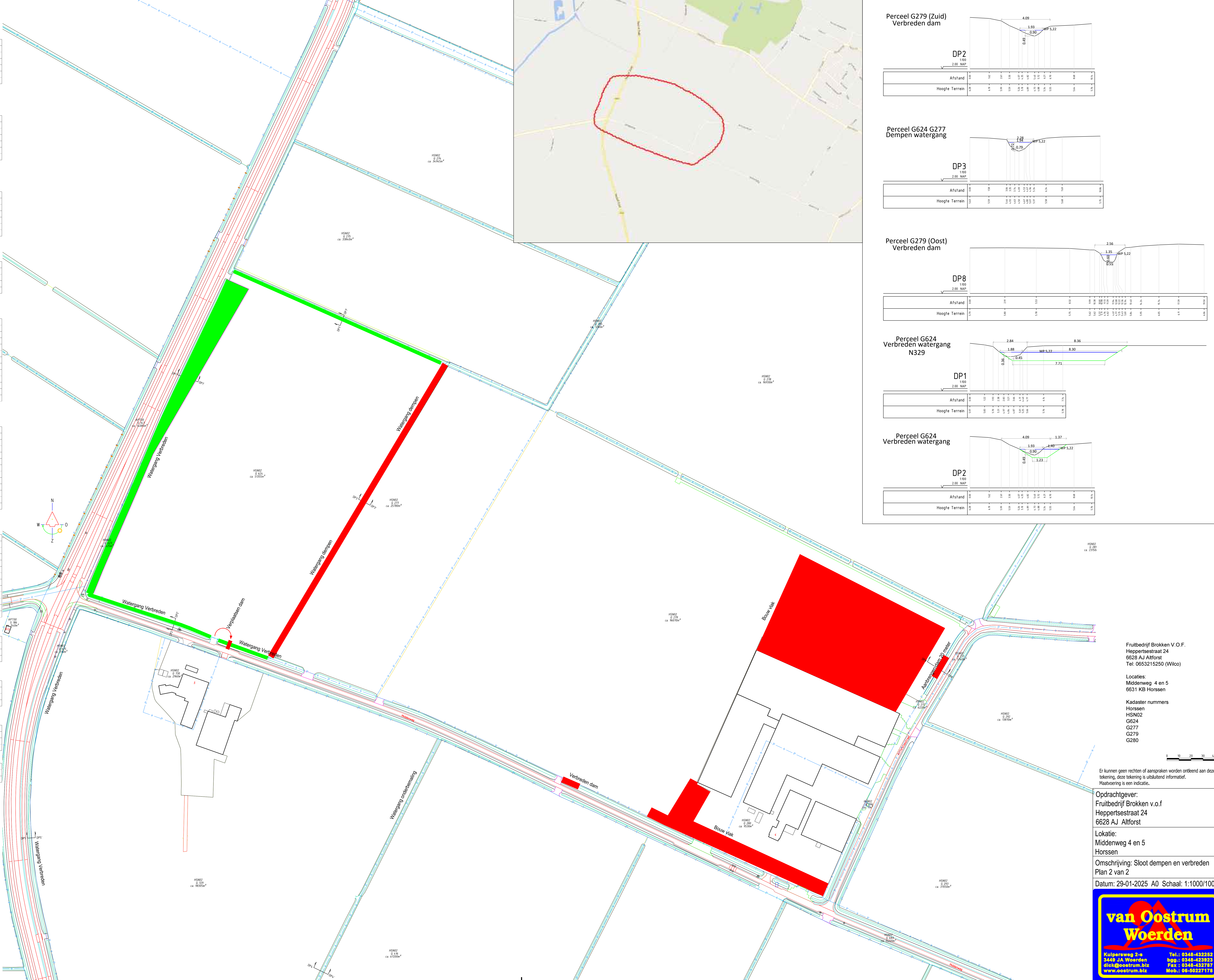
Profiel	Omschrijving	M2	M3
2	Langs middenweg	210	21
1	Langs N329	2236	224
7	Sloot perceel G624 Noord	130	13
Totaal water gegraven		2577	258

Overzicht bouwvlak

M2	M3
Water totaal nodig voor bouwvlak	1963 273
Water extra gegraven voor Bouwvlak	1970 274
Verschil extra over	7 1

Watergang dempen
Bouw vlak aanbrengen

Watergang verbreden



Frutbedrijf Brokken V.O.F.
Heppertstraat 24
6628 AJ Alfort
Tel: 0653215250 (Wiko)

Locaties:
Middenweg 4 en 5
6631 KB Horsen

Kadaster nummers
Horsen
HSN02
G624
G277
G279
G280

Er kunnen geen rechten of aanspraken worden ontleend aan deze tekening, deze tekening is uitsluitend informatief. Maatvoering is een indicatie.

Oprachtgever:
Frutbedrijf Brokken v.o.f
Heppertstraat 24
6628 AJ Alfort

Lokatie:
Middenweg 4 en 5
Horsen

Omschrijving: Sloot dempen en verbreden
Plan 2 van 2

Datum: 29-01-2025 A0 Schaal: 1:1000/100

van Oostrum
Woerden

Kulperweg 2-a
3446 JA Woerden
t: 0348-432825
e: info@voostrum.nl
www.voostrum.nl

Tel.: 0348-432825
Bgg.: 0348-432825
Fax: 0348-432827
Mob.: 06-50271771