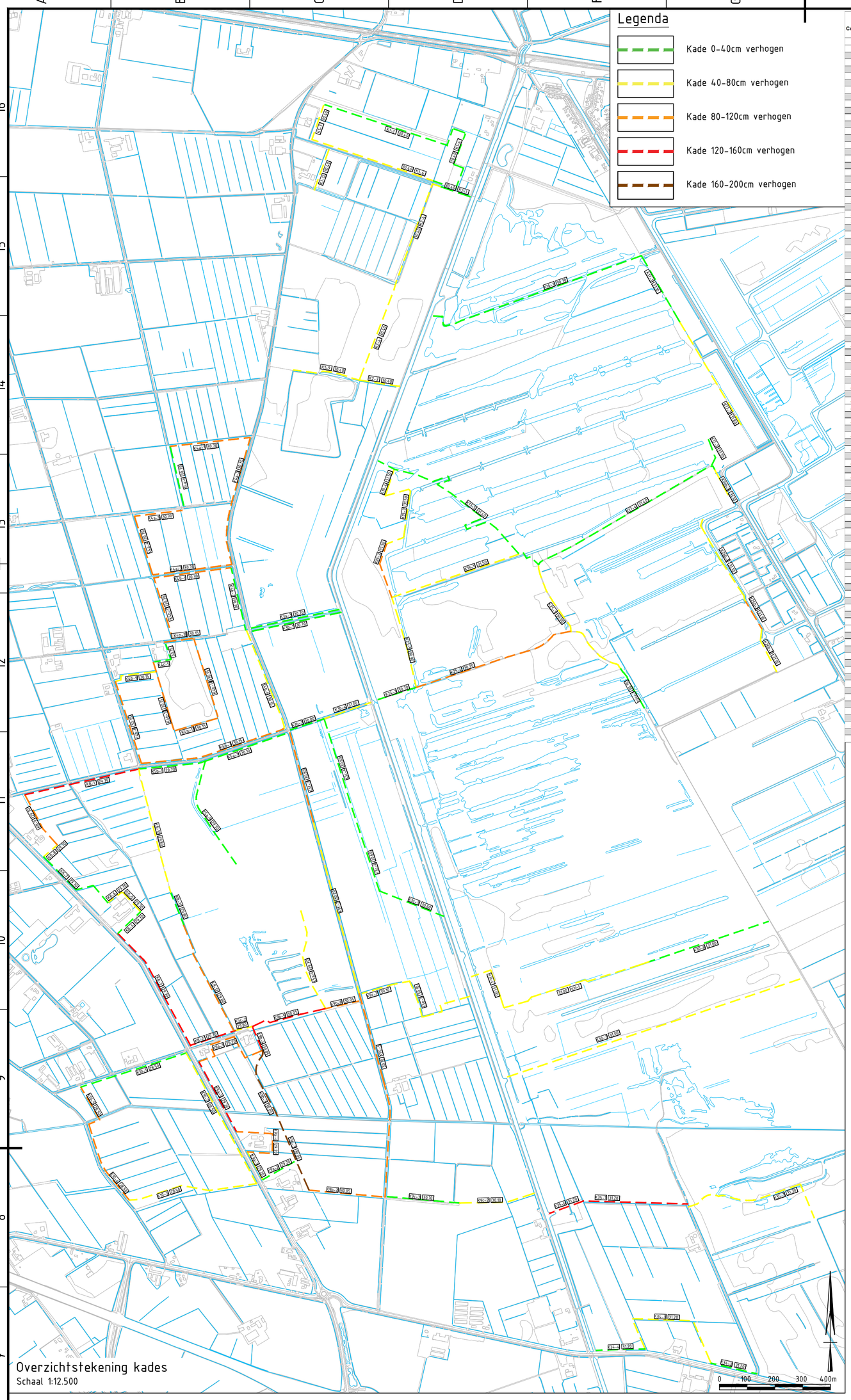


Overzichtstekening kades
Schaal 1:12.500

Comp. Nr	Kade nr.	Type kade	Bestaande of Nieuwe natuur	Bestaande of Nieuwe natuur	Streef-peil	Buffer-peil	Kadehoogte (m+ NAP)	Kade nodig?	Kade reeds aanwezig	Hoogte kade tov mv (cm)	Hoogte t.b.v. berekening zetting	Maatregel
1	K1-1	1	NN	Nieuwe natuur	29,50	29,90	30,40	ja	ja	0-20	0,20	2
1	K1-4	1	NN	Nieuwe natuur	29,50	29,90	30,40	ja	ja	0	0,00	1
1	K1-6	4	NN	Nieuwe natuur	29,50	29,90	30,40	ja	nee	40-70	0,70	4
1	K1-7	1	NN	Nieuwe natuur	29,50	29,90	30,40	ja	nee	50-60	0,60	4
1	K1-12	1	NN	Nieuwe natuur	29,50	29,90	30,40	ja	nee	60-70	0,70	4
1	K1-9	3	NN	Nieuwe natuur	29,50	29,90	30,40	ja	nee	0-70	0,70	4
2	K2-3	3	BN	Bestaande natuur	29,90	-	30,40	ja	nee	70	0,70	4
2	K2-1	5.1.	NN	Nieuw natuur	29,90	-	30,40	ja	nee	0-20	0,20	4
2	K2-4	5	BN	Bestaande natuur	29,90	-	30,40	ja	nee	70-80	0,80	4
3A	K3a-3	1	BN	Bestaande natuur	30,20	-	30,70	ja	ja	0-20	0,20	3
3B	K3b-1	1	BN	Bestaande natuur	30,20	-	30,70	ja	ja	0-30	0,30	3
3B	K3b-3	1	BN	Bestaande natuur	30,60	-	30,80	ja	nee	0-40	0,4	3
3B	K3b-4	1	BN	Bestaande natuur	30,60	-	31,00	ja	nee	40-60	0,40	4
3C	K3c-3	2	BN	Bestaande natuur	30,50	-	30,60	ja	nee	0-20	0,20	4
3C	K3c-4	2	BN	Bestaande natuur	30,50	-	30,60	ja	ja	0-20	0,20	2
3F	K3f-2	6.2.		Weg Leegveld	29,70	-	30,20	ja	ja	10-60	0,6	2
3F	K3f-3	6		Weg Leegveld	29,70	-	30,80	ja	ja	100-120	1,20	2
4A	K4a-1	4	NN	Nieuwe natuur	29,80	30,20	30,70	ja	nee	120	1,2	4
4A	K4a-5	4	NN	Nieuwe natuur	29,80	30,20	30,70	ja	nee	120	1,2	4
4A	K4a-2	3	NN	Nieuwe natuur	29,80	30,20	30,70	ja	nee	60-120	1,2	4
4A	K4a-4	4	NN	Nieuwe natuur	29,80	30,20	30,70	ja	nee	120	1,2	4
4A	K4a-3	1	NN	Nieuwe natuur	29,80	30,20	30,70	ja	nee	60-120	1,2	4
4A	K4a-6	4	NN	Nieuwe natuur	29,80	30,20	30,70	ja	ja	10-30	0,3	1
4B	K4b-1	1	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,30	ja	nee	25-85	0,85	4
4B	K4b-11	1	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,30	ja	nee	85-95	0,95	4
4B	K4b-2	4	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,30	ja	nee	15-25	0,25	1
4B	K4b-6	3	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	nee	35-45	0,45	4
4B	K4b-7	3	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	nee	35-95	0,95	4
4B	K4b-8	3	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	nee	75-95	0,95	4
4B	K4b-9	5	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	nee	55-85	0,85	4
4B	K4b-10	3	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	nee	85-115	1,15	4
4B	K4b-12	3	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	ja	0,85-0,95	0,95	2
4B	K4b-13	3	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	nee	0,85-0,95	0,95	4
4B	K4b-14	3	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	ja, deels	0,7-0,85	0,80	2
4C	K4c-5	5	NN	Nieuwe natuur	29,40	29,65	30,15	ja	nee	0-40	0,4	4
5A	K5a-4	2	BN	Bestaande natuur	29,60	-	29,70	ja	nee	30-50	0,50	4
5A	K5a-1	3	NN	Nieuwe Natuur	29,60	-	30,10	ja	ja	0-10	0,1	4
5A	K5a-9	2	BN	Bestaande natuur	29,60	-	29,70	ja	nee	20-40	0,40	4
5A	K5a-6	2	BN	Bestaande natuur	29,60	-	29,70	ja	ja	0-10	0,10	1
5B	K5b-1	3	NN	Nieuwe Natuur	29,20	-	29,70	ja	nee	0-10	0,1	4
8	K8-1	5	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	100-140	1,40	4
8	K8-2	5	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	110-140	1,40	4
8	K8-3	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	30-140	1,40	4
8	K8-4	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	0-10	0,1	1
8	K8-5	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	40-80	0,8	4
8	K8-6	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	0-70	0,7	4
8	K8-7	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	0-10	0,1	1
8	K8-8	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	nee	0-50	0,5	4
8	K8-9	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,70	ja	ja	30-100	1	2
8	K8-10	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,80	ja	nee	50-60	0,60	4
8	K8-11	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,80	ja	ja	0-30	0,30	2
8	K8-12	3	NN	Nieuwe natuur	29,00	29,20	29,80	ja	ja	20-100	1	2
5C	K5c-2	5.1.	NN	Nieuwe natuur	29,30	-	29,80	ja	ja	0-20	0,2	4
9A	K9a-1	5	NN	Nieuwe natuur	28,70	-	29,20	ja	nee	20-120	1,2	4
9A	K9a-2	5.2.	NN	Nieuwe natuur	28,70	-	29,20	ja	nee	40	0,4	4
9A	K9a-3	5.	NN	Nieuwe natuur	28,70	-	29,20	ja	nee	70-80	0,8	4
9A	K9a-4	5.	NN	Nieuwe natuur	28,70	-	29,20	ja	nee	40-120	1,2	4
9A	K9a-5	5.	NN	Nieuwe natuur	28,70	-	29,20	ja	nee	100-140	1,4	4
9B	K9b-2	3	NN	Nieuwe natuur	29,20	29,55	30,05	ja	nee	55-85	0,85	4
9B	K9b-3	5	NN	Nieuwe natuur	29,20	29,55	30,05	ja	nee	105-205	2,05	4
9B	K9b-4	5.	NN	Nieuwe natuur	29,20	29,55	30,05	ja	nee	95-135	1,35	4
9B	K9b-5	4	NN	Nieuwe natuur	29,20	29,55	30,05	ja	nee	105-135	1,35	4
9B	K9b-6	4	NN	Nieuwe natuur	29,20	29,55	30,05	ja	nee	0,65-1,05	1,05	4
9C	K9c-2	5.2.	NN	Nieuwe natuur	29,60	-	30,10	ja	nee	30-70	0,7	4
9C	K9c-3	1	NN	Nieuwe natuur	29,60	-	30,10	ja	nee	0-30	0,3	4
9C	K9c-5	6.1.	NN	Nieuwe natuur	29,60	-	30,10	ja	nee	70-110	1,10	4
9C	K9c-7	3	NN	Nieuwe natuur	29,60		30,10	ja	nee	40-70	0,7	4
3E	K3e-2	3	NN	Nieuwe natuur	30,00	-	30,10	ja	nee	10-60	0,6	4
3E	K3e-3	3	NN	Nieuwe natuur	30,00	-	30,10	ja	nee	40-60	0,6	4
10	K10-1	1	NN	Nieuwe natuur	27,80	28,00	28,50	ja	nee	10-40	0,4	4
10	K10-2	5	NN	Nieuwe natuur	27,80	28,00	28,50	ja	nee	40-80	0,8	4
10	K10-3	1	NN	Nieuwe natuur	27,80	28,00	28,50	ja	nee	10-50	0,5	4
10	K10-4	5.1	NN	Nieuwe natuur	27,80	28,00	28,50	ja	nee	40-110	1,10	4
10	K10-5	5.1	NN	Nieuwe natuur	27,80	28,00	28,50	ja	nee	40-90	0,9	4
14	K14-1	2	BN	Bestaande natuur	30,60	-	30,70	ja	ja	0-30	0,30	2
17	K17-1	5	BN	Bestaande natuur	30,60	-	31,10	ja	ja	0-30	0,30	2
17	K17-2	5	BN	Bestaande natuur	31,30	-	31,80	ja	nee	20-60	0,6	4
17	K17-3	5	BN	Bestaande natuur		-	31,70	ja	ja	0-30	0,40	2
19	K19-1	2	BN	Bestaande natuur	31,20	31,40	31,50	ja	nee	40-88	0,88	4
19	K19-2	2	BN	Bestaande natuur	31,20	31,40	31,50	ja	nee	80-108	1,08	4
19	K19-3	2	BN	Bestaande natuur	31,20	31,40	31,50	ja	nee	60-88	0,88	4
19	K19-4	2	BN	Bestaande natuur	31,20	31,40	31,50	ja	nee	60-98	0,98	4
25	K25-5	2	BN	Bestaande natuur	30,80		30,90	ja	nee	30-80	0,80	4
24	K24-1	2	BN	Bestaande natuur	30,60	-	30,70	ja	nee	0-10	0,10	4
25	K25-4	2	BN	Bestaande natuur	30,80		30,90	ja	nee	70-90	0,90	4
26A	K26a-1	2	BN	Bestaande natuur	30,70	-	30,80	ja	ja	0-10	0,10	4
25	K25-1	2	BN	Bestaande natuur	30,80		30,90	ja	nee	40-80	0,80	4
17	K17-4	2	BN	Bestaande natuur	31,30	-	31,40	ja	nee	0-20	0,20	2
17	K17-5	2	BN	Bestaande natuur	31,30	-	31,40	ja	nee	0-20	0,20	4
30	K30-2	2	BN	Bestaande natuur	30,50	-	31,00	ja	ja	0-50	0,50	2
30	K30-4	2	BN	Bestaande natuur	30,50	-	31,00	ja	nee	0-60	0,60	4
30	K30-5	2	BN	Bestaande natuur	30,50	-	31,00	ja	nee	40-70	0,70	4
26	K26-123	5.1.	NN	Nieuwe natuur			31,10	ja	nee	40-70	0,80	4
30	K30-6	2	BN	Bestaande natuur	30,50	-	31,00	ja	nee	0-30	0,30	4
34	K34-1	3	NN	Nieuwe natuur	30,50	30,70	31,20	ja	ja	80-140	1,40	4
34	K34-5	3	NN	Nieuwe natuur	30,50	30,70	31,20	ja	ja	0-20	0,2	2
34	K34-4	3	NN	Nieuwe natuur	30,50	30,70	31,20	ja	ja	0-20	0,20	2
34	34-6	3	BN	Bestaande natuur	30,50	30,70	31,20	ja	ja	80-140	1,40	4
35	K35-1	2	BN	Bestaande natuur	30,80	-	31,30	ja	ja	0-80	0,80	2 en 3
34	K34-3	3	NN	Nieuwe natuur	30,50	30,70	31,20	ja	nee	0-60	0,60	4

NN = Nieuwe natuur
BN = Bestaande natuur

*Nr. kade type	Omschrijving	Klei	Onder MV	Talud	Kruin breedte (m)
1	Verbrede kade nieuwe natuur i.v.m. leggerwatergang	Nee	Nee	1:4 en 1:6	5
2	Kade bestaande natuur	Nee	Nee	1:4	2
3	Kade nieuwe natuur	Nee	Nee	1:6	3
4	Verbrede kade nieuwe natuur i.v.m. leggerwatergang	Nee	Nee	1:6	5
5	Kade nieuwe natuur incl. klei	Ja, peelzijde	Ja, peelzijde	1:6	3
5.1	Kade incl. klei	Ja, peelzijde	Ja, peelzijde	1:6	5
5.2	Kade incl. klei	Ja, peelzijde	Ja, peelzijde	1:6 en 1:4	5

Peel-buitenzijde met legger watergang — 5.00 — Peelzijde (compartiment); 1:6 / 1:6

Kade type nr. 1.
Schaal 1:200

2.00; 1:4 / 1:4

Kade type nr. 2.
Schaal 1:200

3.00; 1:6 / 1:6

Kade type nr. 3.
Schaal 1:200

5.00; 1:6 / 1:6

Kade type nr. 4.
Schaal 1:200

Peelzijde (compartiment) — 3.00 — Peel-buitenzijde; 1:6 / 1:6; 0.50 / 0.50

Kade type nr. 5.
Schaal 1:200

Peelzijde (compartiment) — 5.00 — Peel-buitenzijde; 1:6 / 1:6; 1.00 / 0.50

Kade type nr. 5.1.
Schaal 1:200

Peelzijde (compartiment) — 5.00 — Peel-buitenzijde met legger watergang; 1:6 / 1:4; 1.00 / 0.50

Kade type nr. 5.2.
Schaal 1:200

Legenda

- Aanvullen
- Kleilaag (dikte: 0.50m)
- Bestaand maaiveld

**Kade hoogte
0-40
40-80
80-120
120-160
160-200

***Maatregel
1 bestaande hoogte kade/mv handhaven, geen maatregelen
2 bestaande kade verhogen tot benodigde NAP hoogte
3 bestaande hoogte kade/mv handhaven, afdichten gaten/lekken
4 nieuwe kade

0.10; 1:10 / 1:10; 2.00 / 10.00 / 2.00

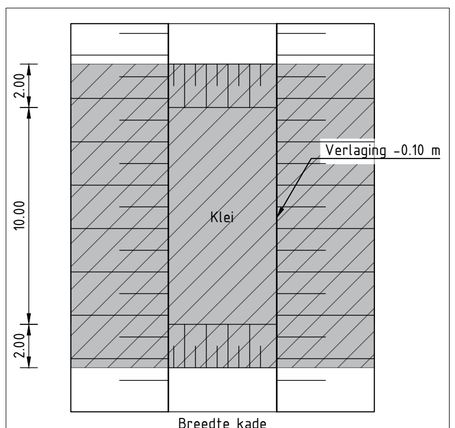
Detail verlaging kade doorsnede
Schaal 1:200

30.60+ / 29.70+ / 0.10 / 30.70+ / 30.50+ / 29.90+

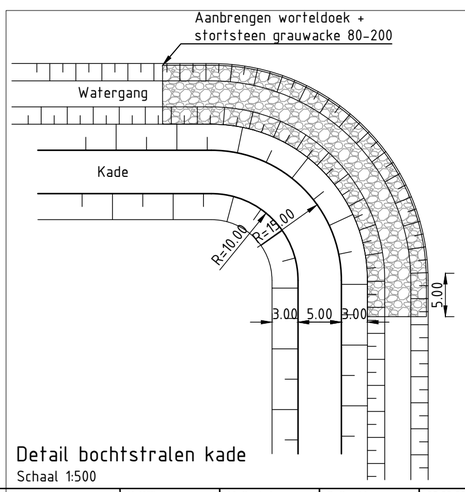
Detail verlaging kade t.o.v. waterpeilen a.d.h.v. voorbeeld
Schaal 1:200

Overhoogte; 3.00; 1:6 / 1:6

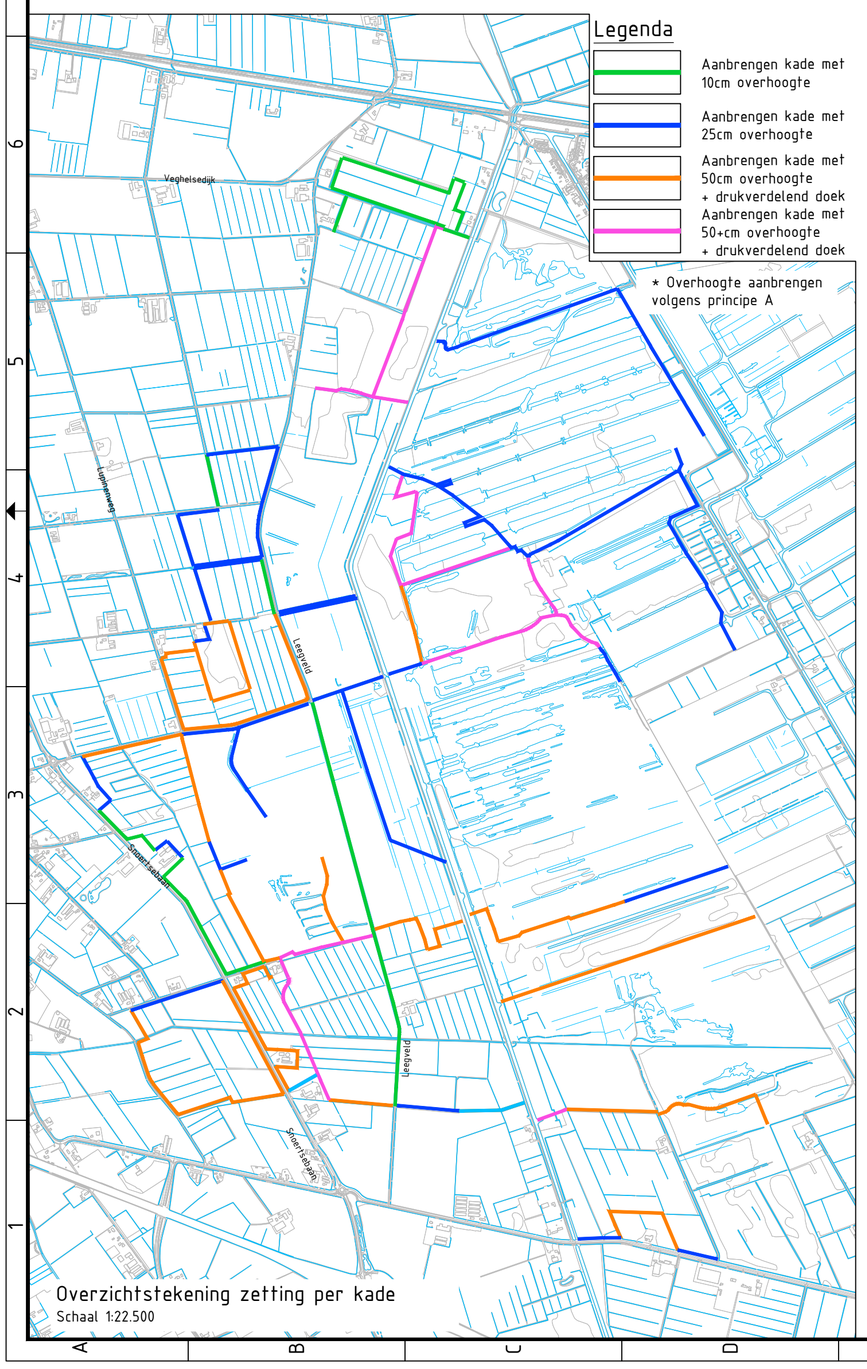
Principe A: Aanbrengen overhoogte
Schaal 1:200



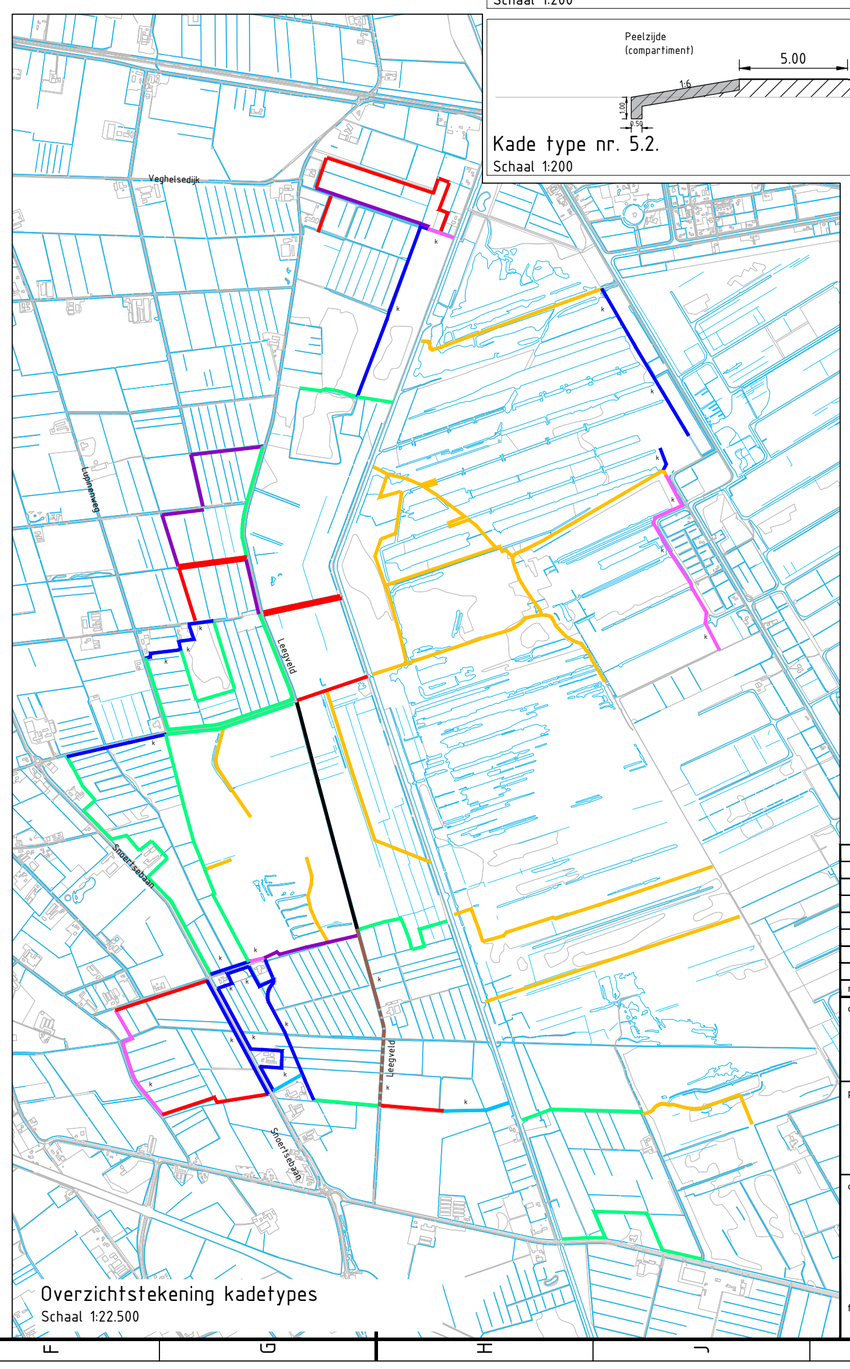
Detail verlaging kade bovenaanzicht
Schaal 1:200



Detail bochtstralen kade
Schaal 1:500



Overzichtstekening zetting per kade
Schaal 1:22.500



Overzichtstekening kadetypes
Schaal 1:22.500

revisie	omschrijving	getekend	gecontroleerd	akkoord	datum
7	Nota 1	K. Willems	M. Oosterbaan	B. Smulders	25-09-2019
6	Aanpassing profiel kades bestaande natuur	T. Donkers	M. Oosterbaan	B. Smulders	27-06-2019
5	Definitief bestek	T. Donkers	M. Oosterbaan	D. Daris	19-04-2019
4	Concept bestek 3	T. Donkers	M. Oosterbaan	D. Daris	22-03-2019
3	Wijziging details kade + toevoegen verlagingen	T. Donkers	M. Oosterbaan	D. Daris	19-10-2018
2	Verbreding kades langs A-watergangen en aanpassing talud t.b.v. onderhoud	T. Donkers	M. Oosterbaan	D. Daris	13-09-2018
1	Klei verwijderd uit kades tussen compartimenten	S.J. Crompvoets	M. Oosterbaan	D. Daris	05-07-2018
0	Eerste uitgave	S.J. Crompvoets	M. Oosterbaan	D. Daris	28-06-2018

opdrachtgever
Waterschap Aa en Maas/
Provincie Noord-Brabant

project
Gebiedsinrichting Deurnsche Peel/ Leegveld

omschrijving
Detailtekening kades

HaskoningDHV Nederland B.V.
Transport & Planning

documentstatus: Definitief
documentversie: 7

projectnummer / tekeningnummer: BF8519-101-BO-804

formaat: A1 | schaal: Diverse | fase: Besteksontwerp | bladnr.: 1 | van: 1

Filename: C:\Users\906870\Documents\BF8519 Leegveld\BF8519 Teamfiles\BF8519 Technical Data\CAD\03 BO\01 Kades\BF8519-BO-804-detailkaart kades.dwg