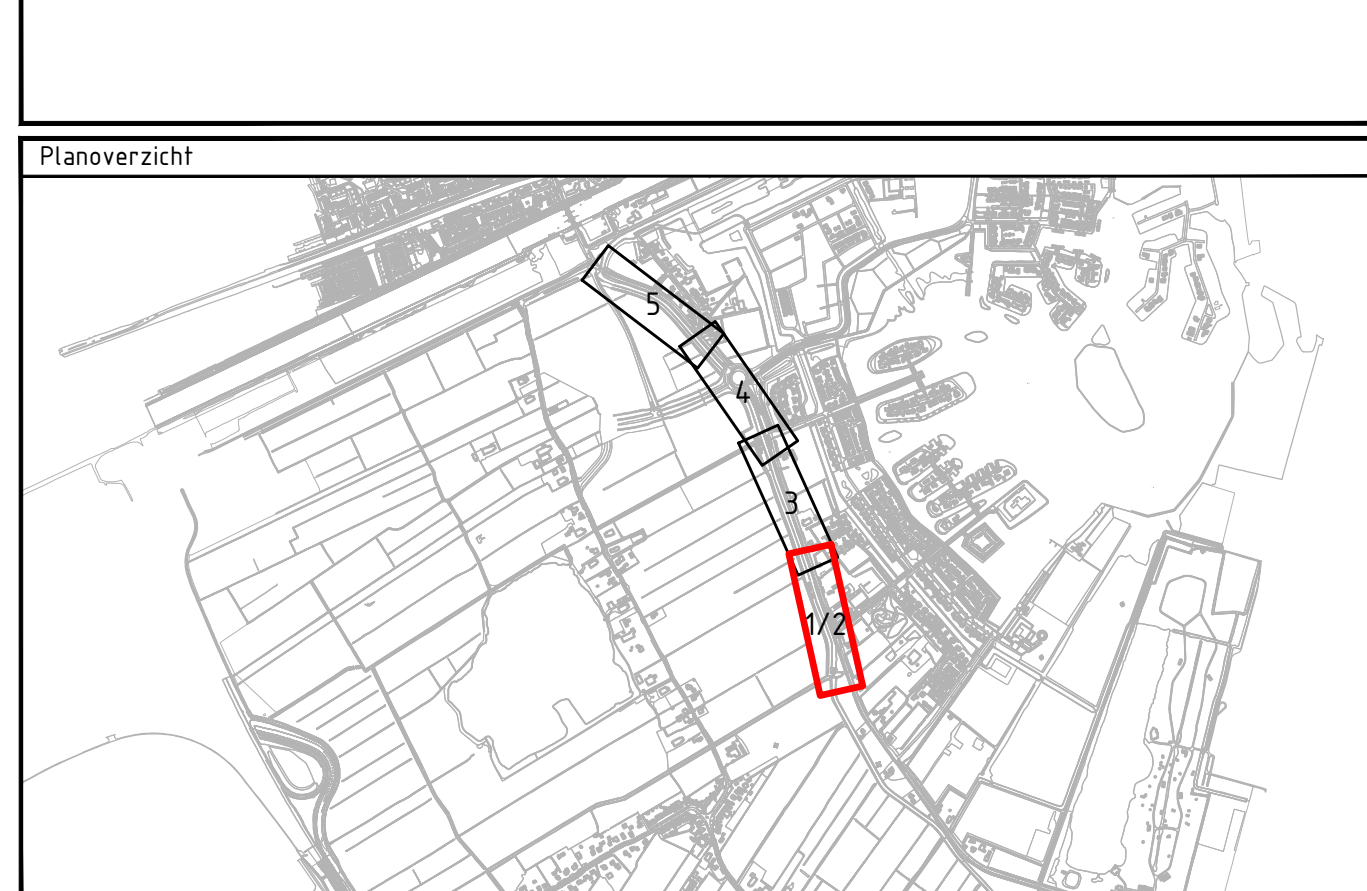
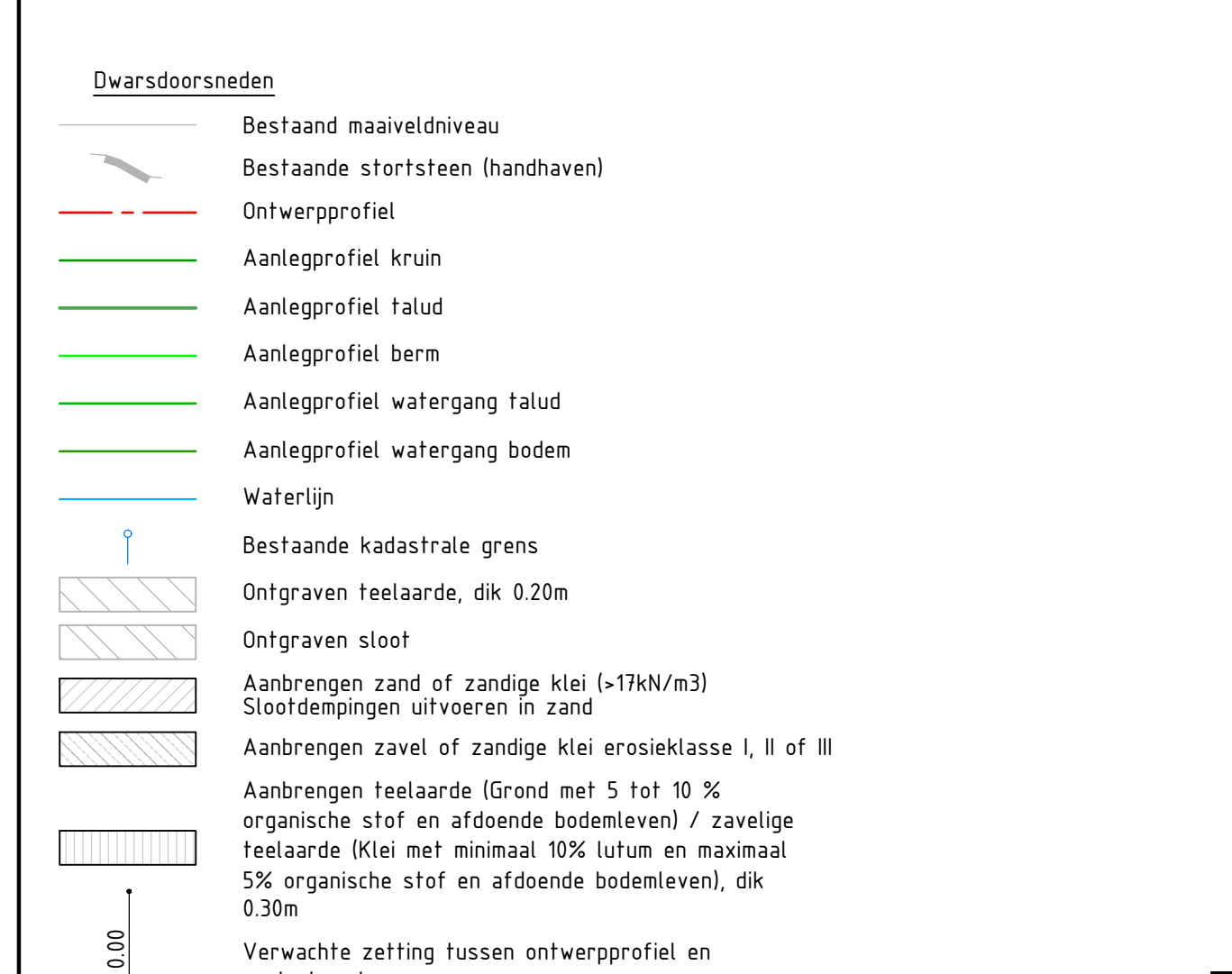
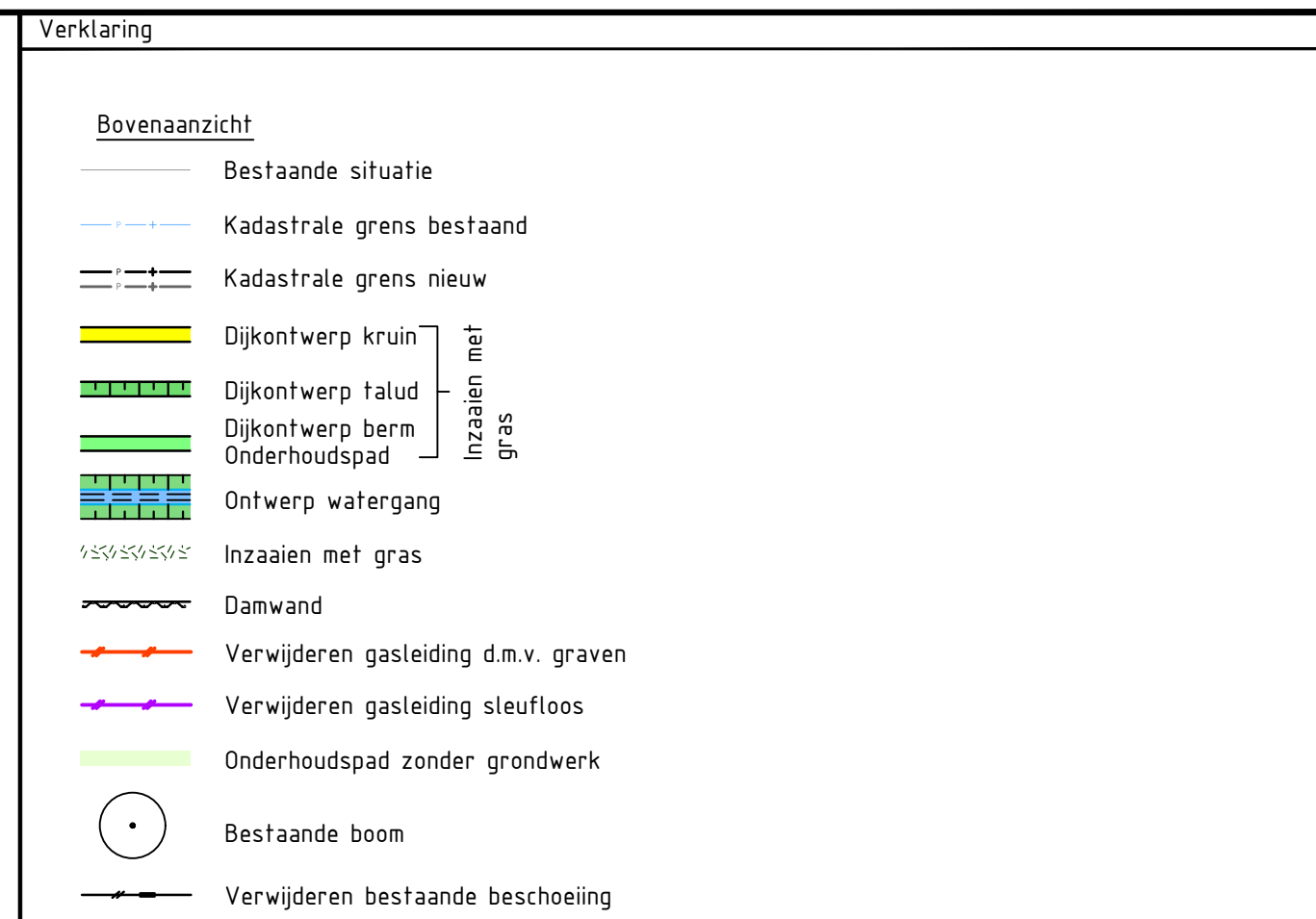
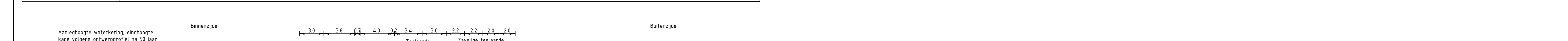
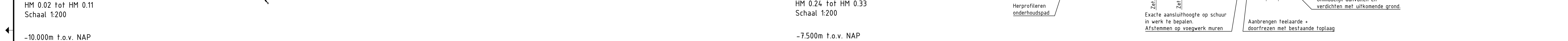
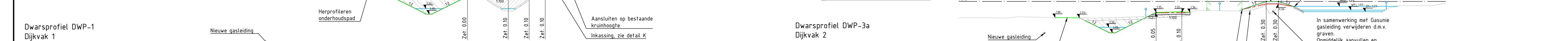
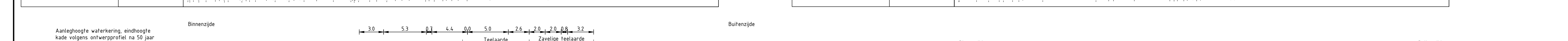
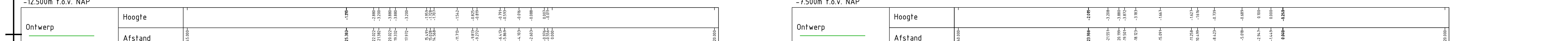
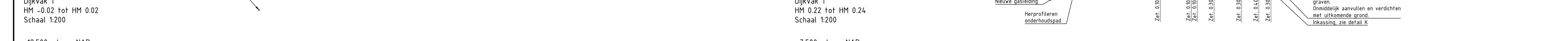
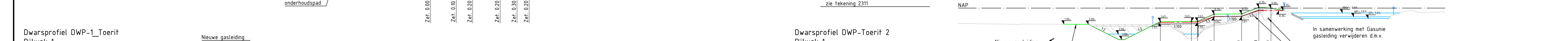
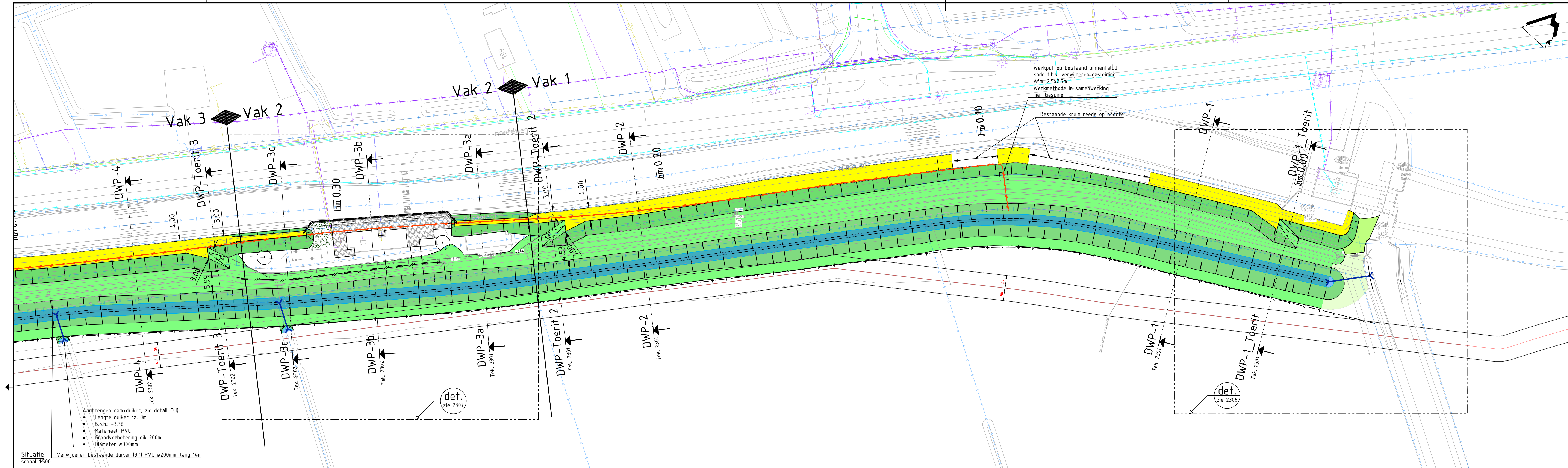




Versie	Omschrijving	Datum	Get.	Con.	Vrij.
Versie	Omschrijving	Definitief			
1.0	Datum 05-06-2023	Get. A van der Toep	Con. J. Willem	Vrij. H. Hazenbosch	

Opdrachtgever

Waterschap Hunze en Aa's

Advies- en Ingenieursorganisatie Architect

ARCADIS

Project

ROK A4 Borgsloot

Projectnummer : 30123121

Fase

Onderwerp

Situatie vak 1, 2 en 3

Dwarsprofielen vak 1 en 2

Blad 1

Schaal : zie tekening

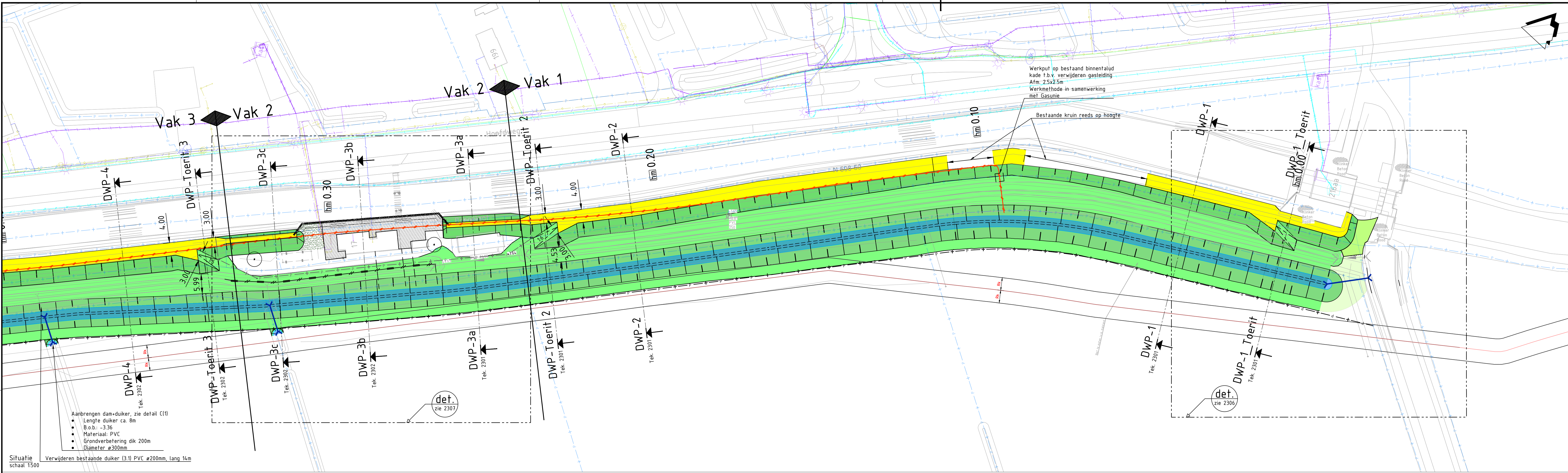
Bladformaat: A0

Bladnummer : 1 van 12

Tekeningnummer: ROKBS-ARC-SI-DO-2301

Status: Definitief

Versie: 1.0

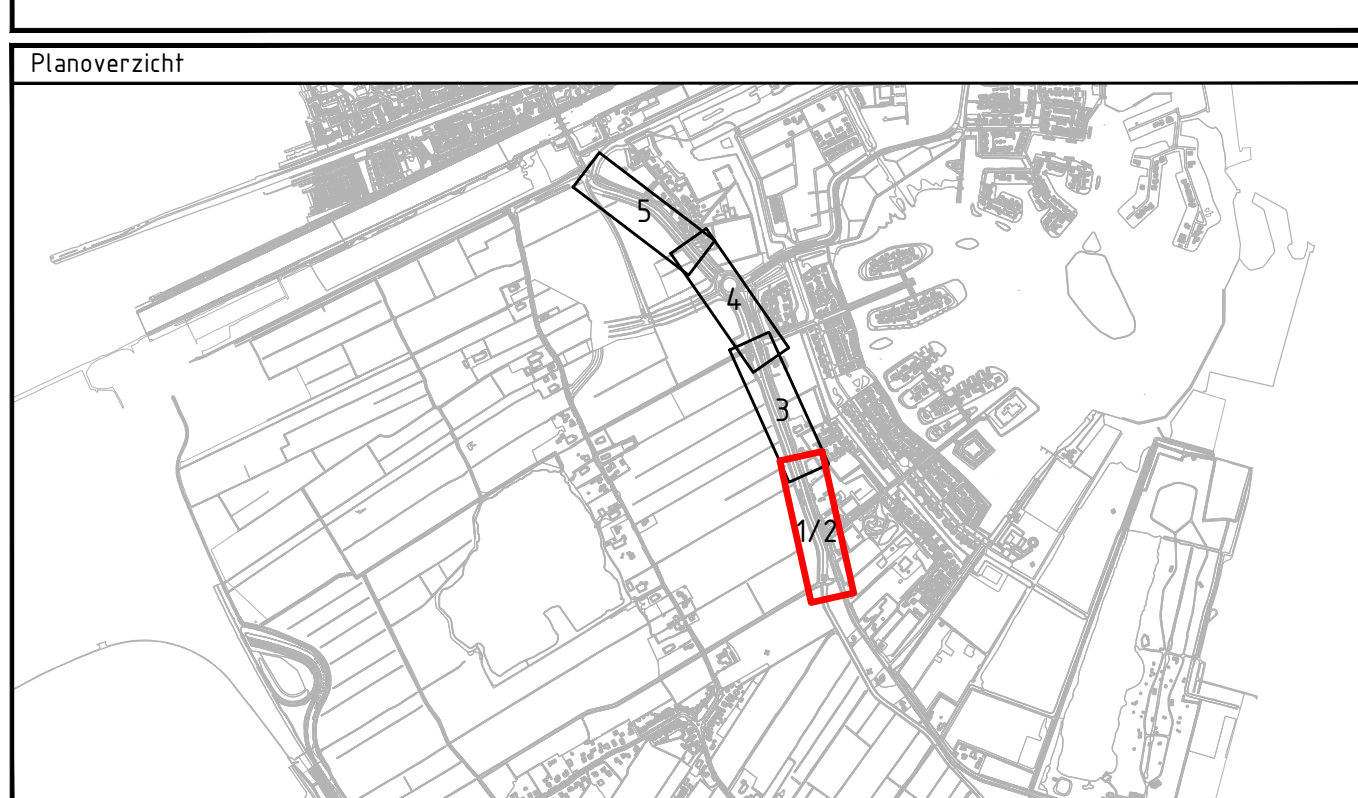


- Verklaring**
- Bovenaanzicht**
- Bestaande situatie
 - Kadastrale grens bestaand
 - Kadastrale grens nieuw
 - Dijkontwerp kruin
 - Dijkontwerp talud
 - Dijkontwerp berm
 - Onderhoudspad
 - Ontwerp watergang
 - Inzaaien met gras
 - Damwand
 - Verwijderen gasleiding d.m.v. graven
 - Verwijderen gasleiding sleutloos
 - Onderhoudspad zonder grondwerk
 - Bestaande boom
 - Verwijderen bestaande beschoeiing

- Bestaande kabels en leidingen**
- Data
 - Laagspanning
 - Middenspanning
 - Hoogspanning
 - Gas lage druk
 - Gas hoge druk
 - Riool vrij verval
 - Riool druk
 - Water
 - Buitleiding gevaarlijke inhoud
 - Nieuwe gasleiding, incl. profiel
 - van vrije ruimte
 - Overig

- Dwarsdoorsneden**
- Bestaand maaiveldniveau
 - Bestaande storststeen (handhaven)
 - Ontwerpprofiel
 - Aanlegprofiel kruin
 - Aanlegprofiel talud
 - Aanlegprofiel berm
 - Aanlegprofiel watergang talud
 - Aanlegprofiel watergang bodem
 - Waterlijn
 - Bestaande kadastrale grens
 - Ontgraven teelaarde, dik 0.20m
 - Ontgraven sloot
 - Aanbrengen zand of zandige klei (s=17kN/m³)
 - Slootdempingen uitvoeren in zand
 - Aanbrengen zavel of zandige klei erosieklasse I, II of III
 - Aanbrengen teelaarde (Grond met 5 tot 10 % organische stof en afdoende bodenleven) / zavelige teelaarde (Klei met minimaal 10% lutum en maximaal 5% organische stof en afdoende bodenleven), dik 0.30m
 - Verwachte zetting tussen ontwerpprofiel en aanleghoogte

- Opmerkingen**
- Alle maten in meters tenzij anders aangegeven
 - Alle hoogte maten in meter t.o.v. NAP
 - Coördinaten in RD-Stelsel



Verse	Omschrijving	Datum	Get.	Con.	Vrij.
1.0	Omschrijving Definitief	2023-05-25	Get. A van der Toep	Con. J. Willem	Vrij. H. Hazenbosch

Opm. Contact

Waterschap Hunze en Aa's

Advies- en Ingenieursorganisatie Architect

ARCADIS

Project

ROK A4 Borgsloot
Projectnummer : 30123121
Fase : 100

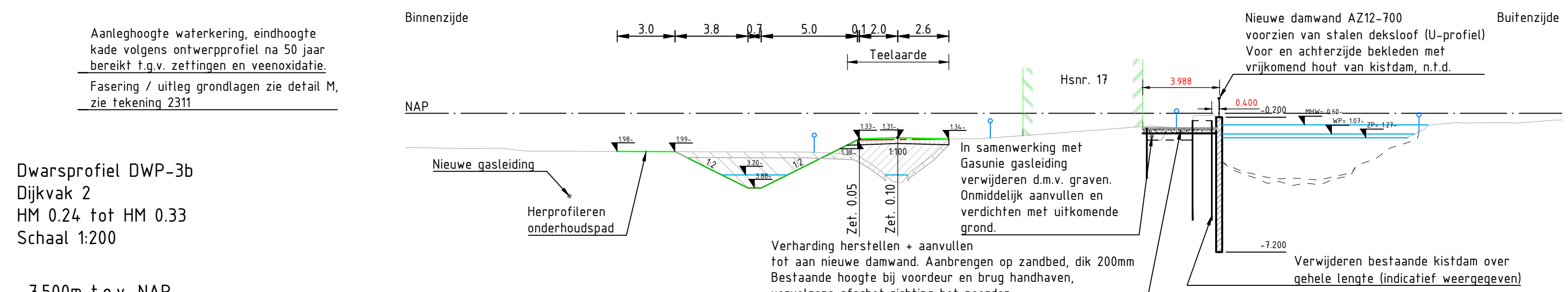
Onderwerp : Situatie vak 1, 2 en 3
Dwarsprofielen vak 2 en 3
Blad 2

Schaal : zie tekening
Bladformaat : A0
Contractnummer :
Bladnummer : 2 van 12

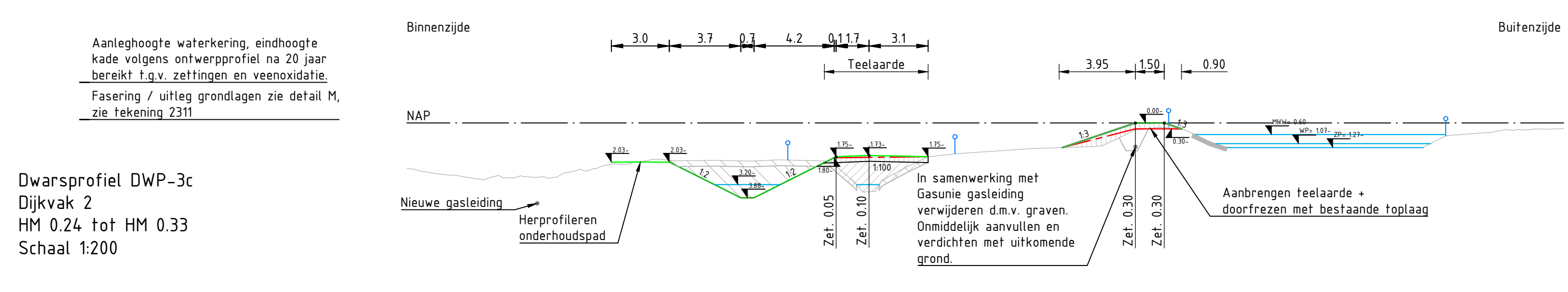
Tekeningnummer :
ROKBS-ARC-SI-D0-2302

Status : Definitief
Versie : 1.0

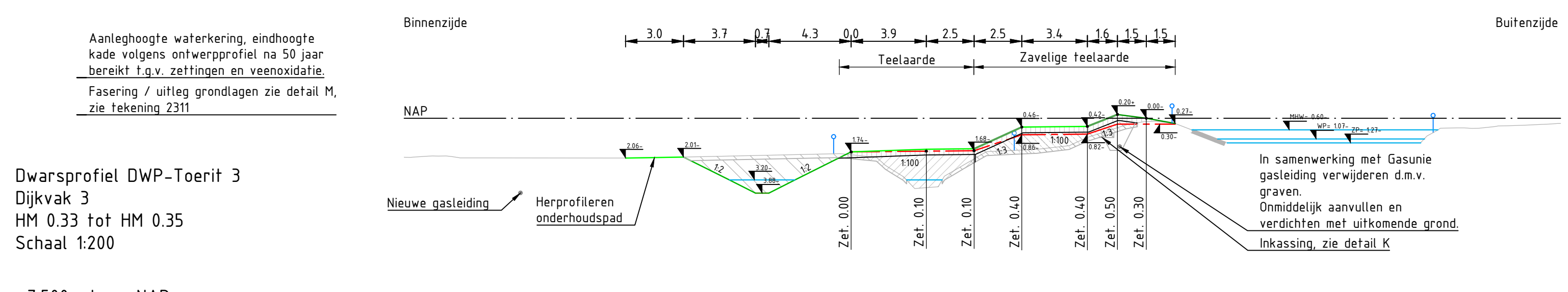
Situatie
Verwijderen bestaande duiker 1311 PVC ø200mm, lina 16m
Schaal: 1:500



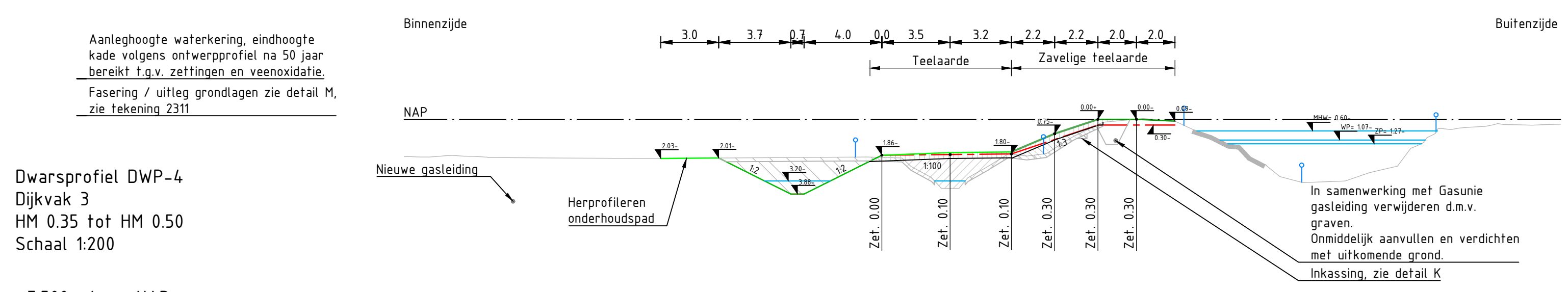
Ontwerp	Hoogte	-7.500m t.o.v. NAP
Bestaand	Afstand	
Ontwerp	Hoogte	
Bestaand	Afstand	



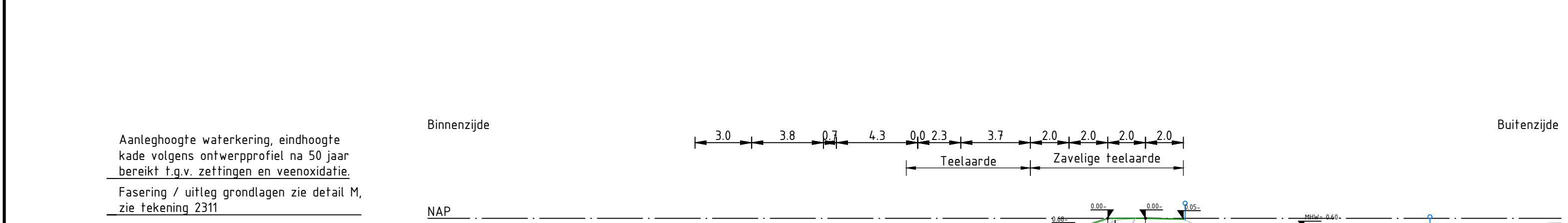
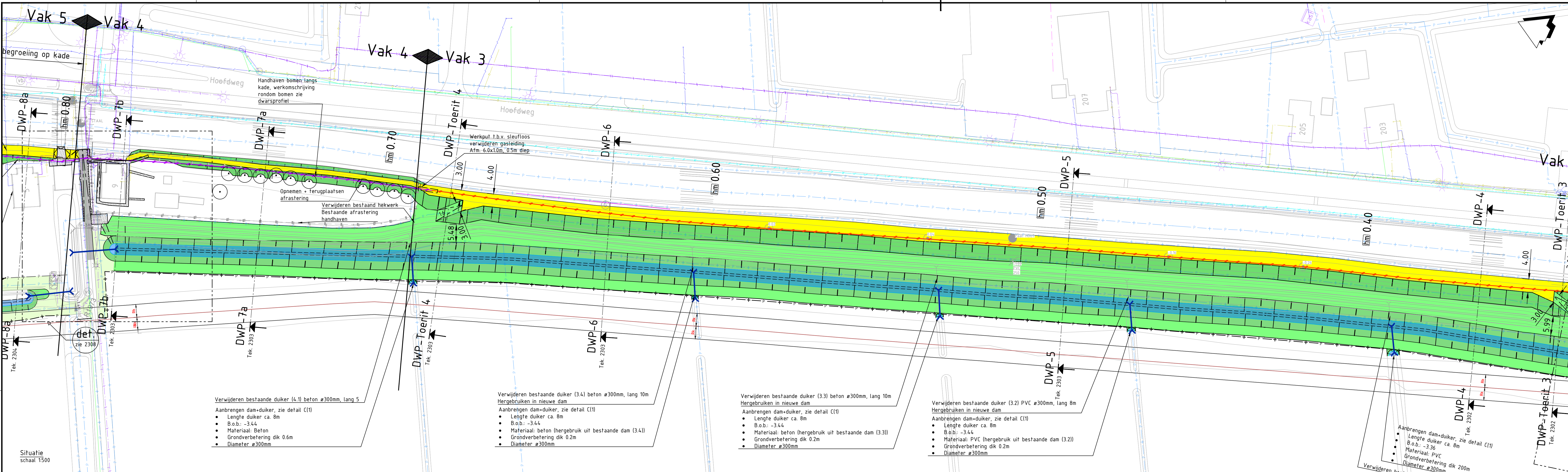
Ontwerp	Hoogte	-7.500m t.o.v. NAP
Bestaand	Afstand	
Ontwerp	Hoogte	
Bestaand	Afstand	



Ontwerp	Hoogte	-7.500m t.o.v. NAP
Bestaand	Afstand	
Ontwerp	Hoogte	
Bestaand	Afstand	



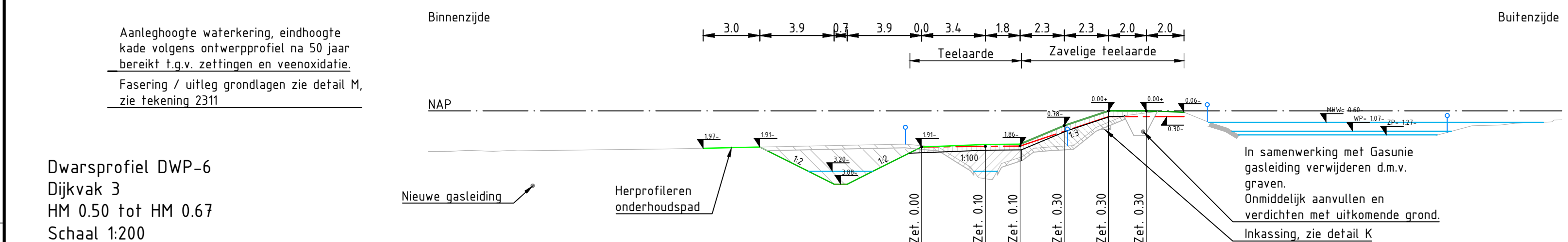
Ontwerp	Hoogte	-7.500m t.o.v. NAP
Bestaand	Afstand	
Ontwerp	Hoogte	
Bestaand	Afstand	



Dwarsprofiel DWP-5
Dijkvak 3
HM 0.35 tot HM 0.50
Schaal 1:200

-7.500m t.o.v. NAP

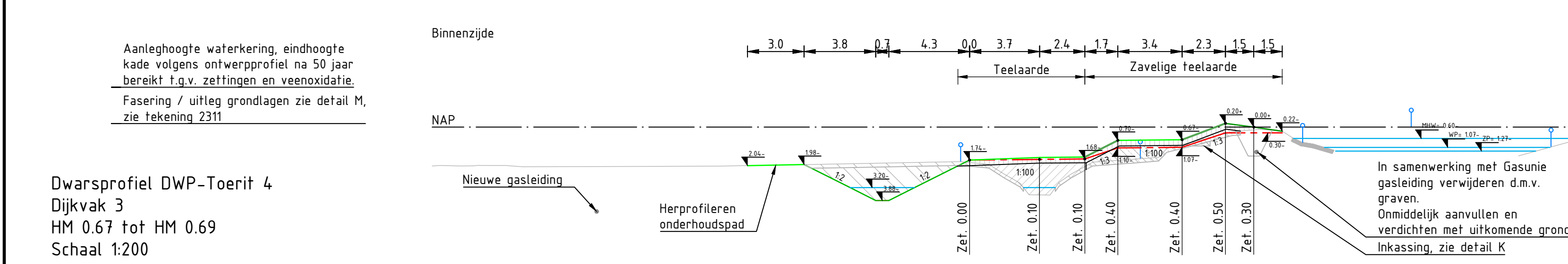
	Hoogte	Afstand
Ontwerp		
Bestaand		



Dwarsprofiel DWP-6
Dijkvak 3
HM 0.50 tot HM 0.67
Schaal 1:200

-7.500m t.o.v. NAP

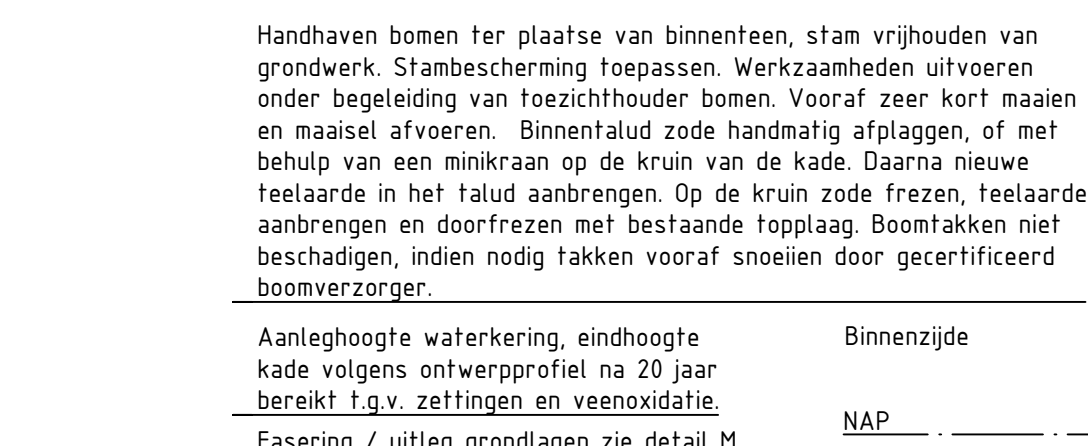
	Hoogte	Afstand
Ontwerp		
Bestaand		



Dwarsprofiel DWP-Toerit 4
Dijkvak 3
HM 0.67 tot HM 0.69
Schaal 1:200

-7.500m t.o.v. NAP

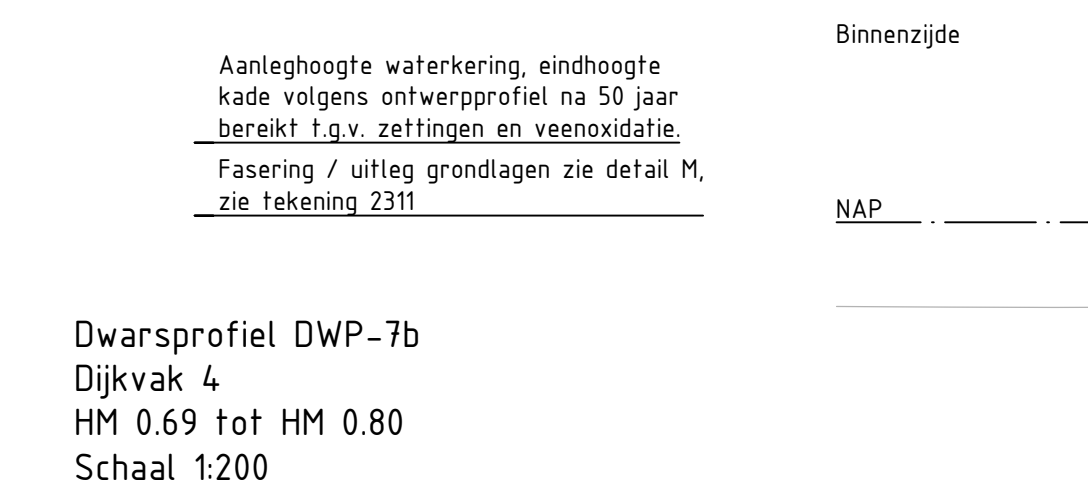
	Hoogte	Afstand
Ontwerp		
Bestaand		



Dwarsprofiel DWP-7a
Dijkvak 4
HM 0.69 tot HM 0.80
Schaal 1:200

-7.500m t.o.v. NAP

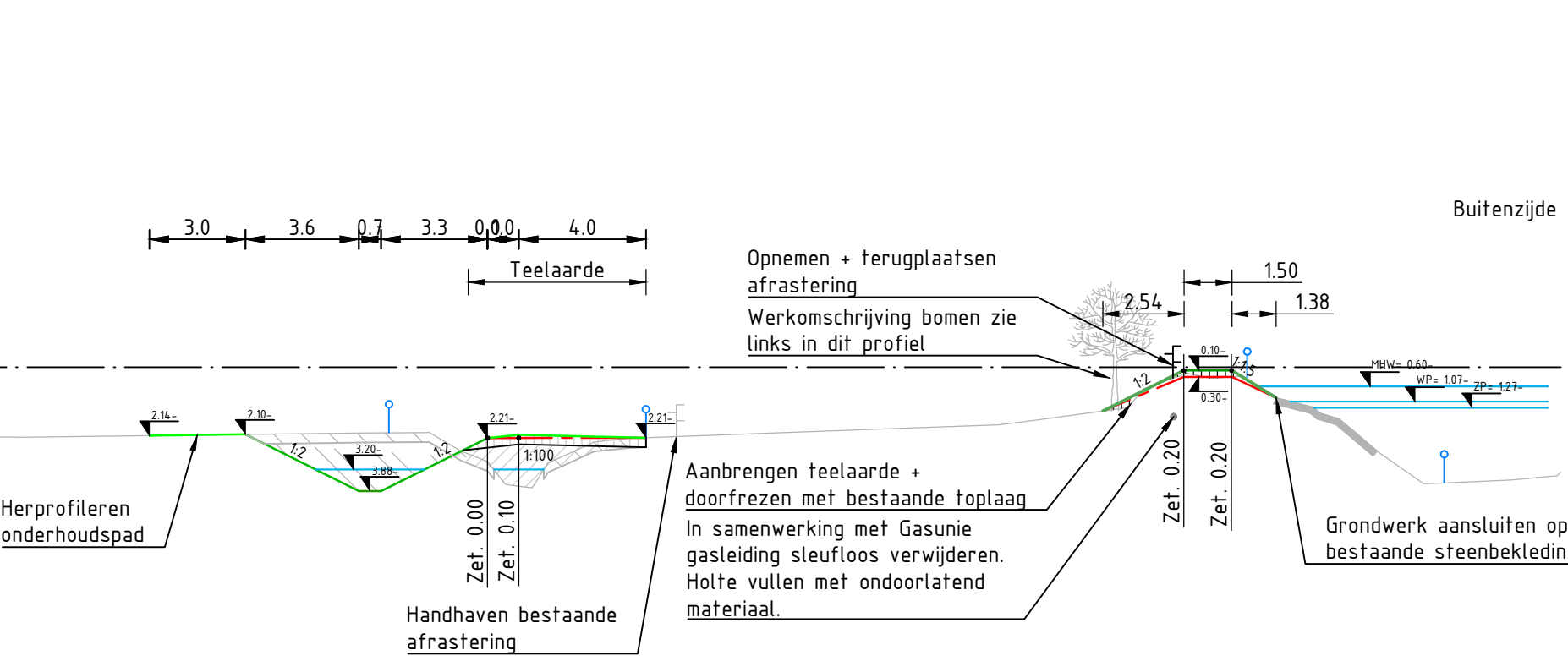
	Hoogte	Afstand
Ontwerp		
Bestaand		



Dwarsprofiel DWP-7b
Dijkvak 4
HM 0.69 tot HM 0.80
Schaal 1:200

-7.500m t.o.v. NAP

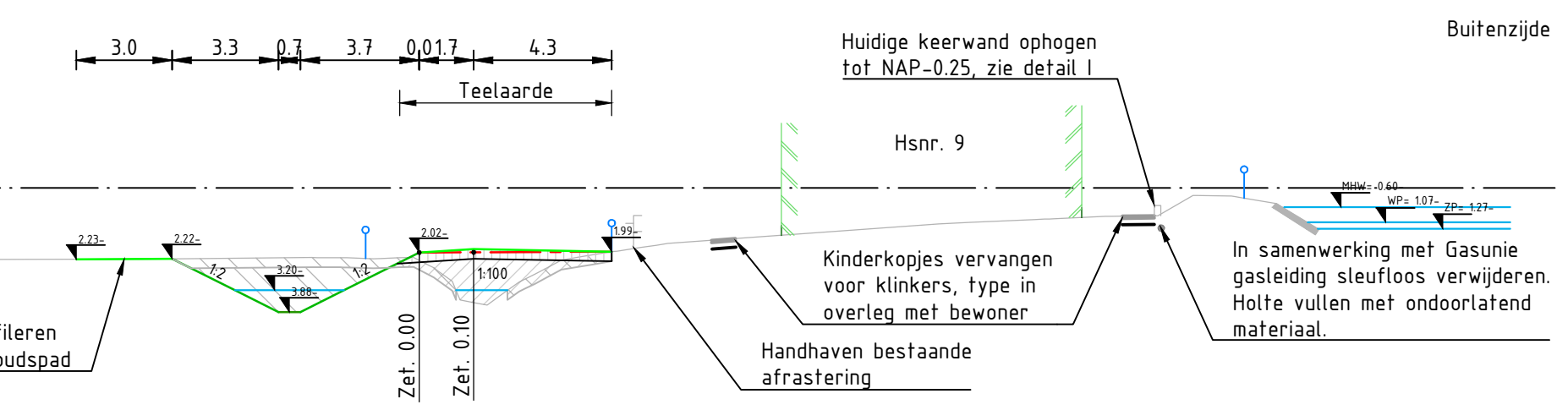
	Hoogte	Afstand
Ontwerp		
Bestaand		



Dwarsprofiel DWP-7b
Dijkvak 4
HM 0.69 tot HM 0.80
Schaal 1:200

-7.500m t.o.v. NAP

	Hoogte	Afstand
Ontwerp		
Bestaand		



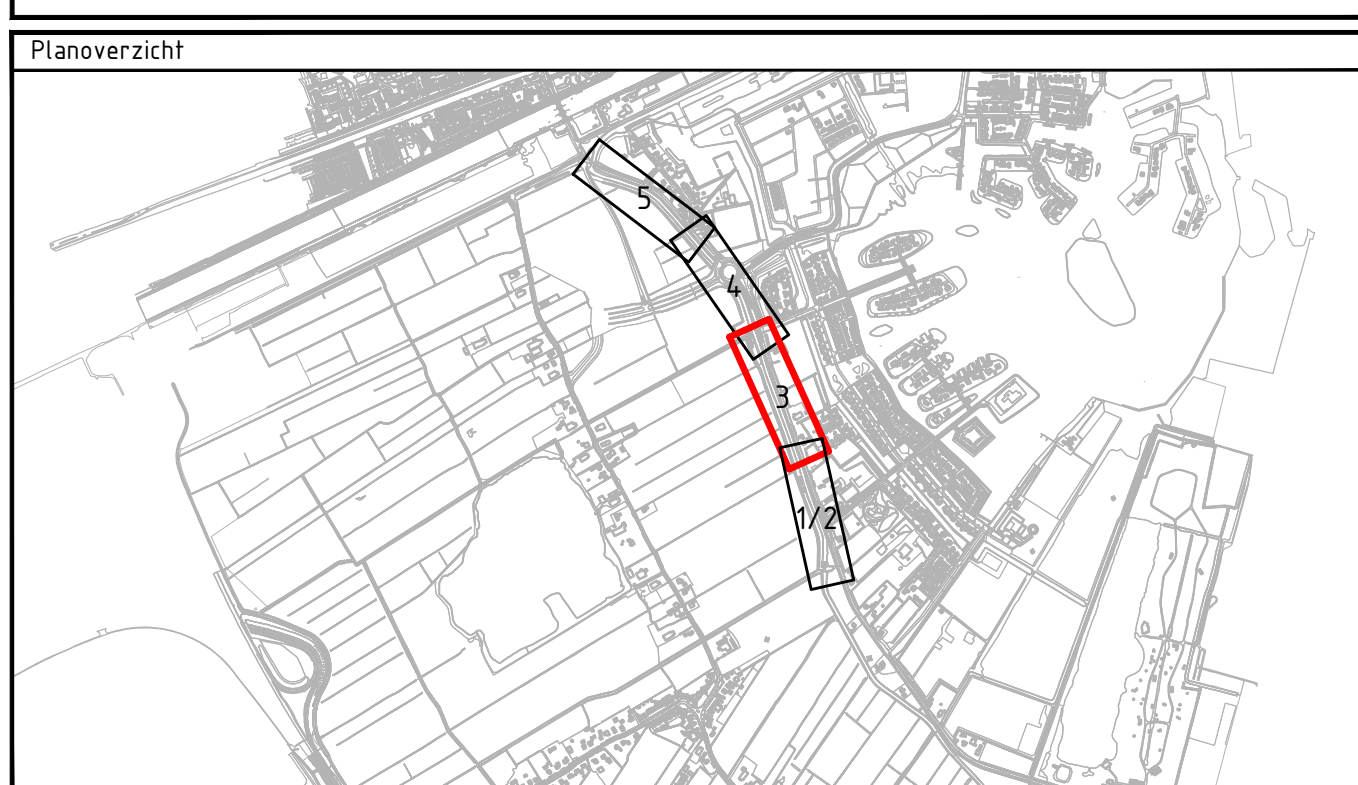
Dwarsprofiel DWP-7b
Dijkvak 4
HM 0.69 tot HM 0.80
Schaal 1:200

-7.500m t.o.v. NAP

	Hoogte	Afstand
Ontwerp		
Bestaand		

Opmerkingen

- Alle maten in meters tenzij anders aangegeven
- Alle hoogte maten in meter t.o.v. NAP
- Coördinaten in RD-Stelsel



Verste	Omschrijving	Get.	Con.	Vrij.
Verste	Omschrijving	Get.	Con.	Vrij.

Opm. 1:0

Opdrachtgever

Waterschap Hunze en Aa's

Advies- en Ingenieursorganisatie Architect

ARCADIS

Project

ROK A4 Borgsloot

Projectnummer: 30123121

Onderwerp: Situatie vak 3 en 4

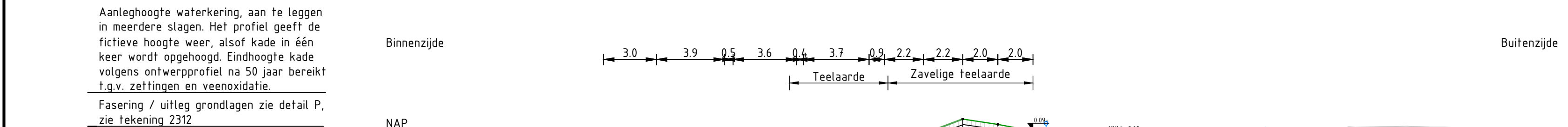
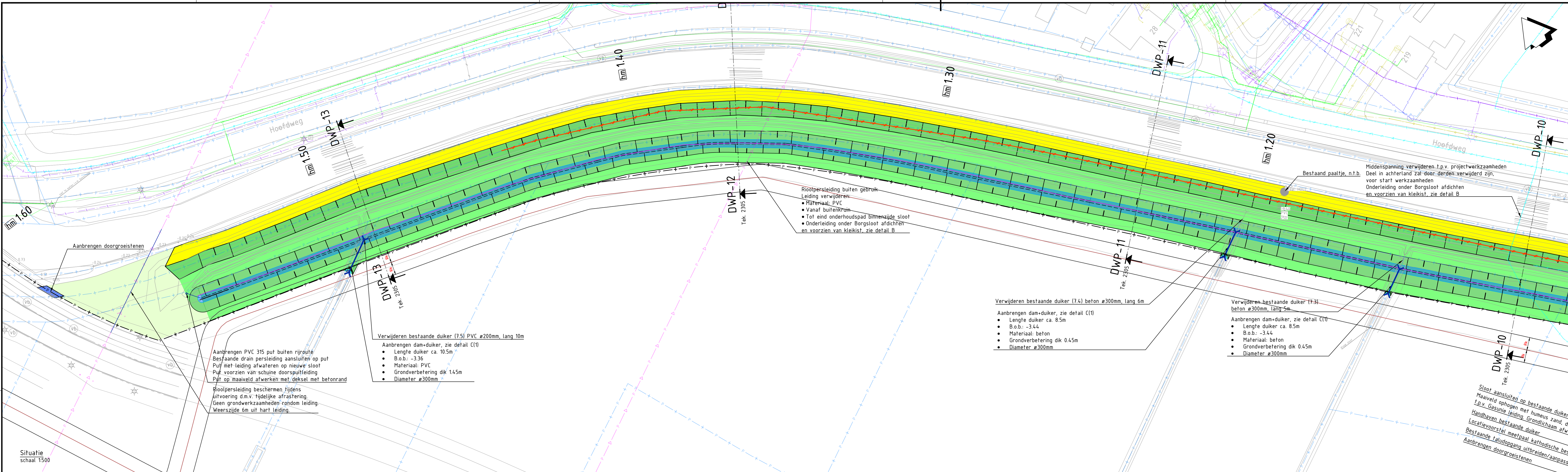
Schaal: zie tekening

Bladnummer: 3 van 12

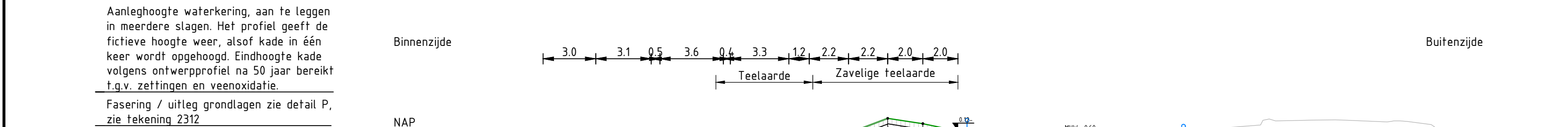
Status: Definitief

Tekeningnummer: ROKBS-ARC-SI-D0-2303

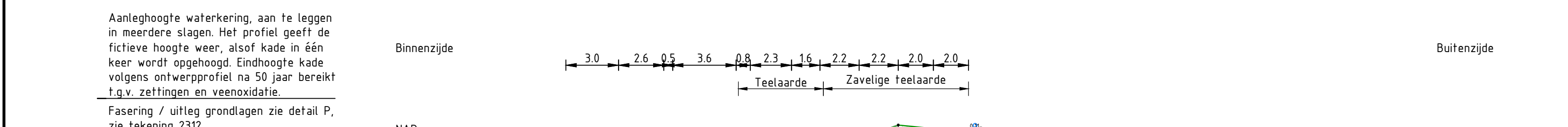
Version: 1.0



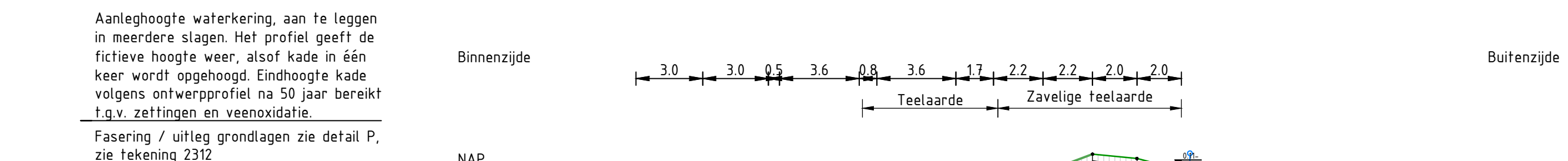
-7.500m t.o.v. NAP																	
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Dwarsprofiel DWP-11																	
Dijkvak 7																	
HM 109 tot HM 125																	
Schaal 1:200																	
-7.500m t.o.v. NAP																	
Ontwerp	Hoogte	2.000															
	Afstand	0.00															
Bestaand	Hoogte	2.000															
	Afstand	0.00															



Dwarsprofiel DWP-12 Dijkvak 7 HM 125 tot HM 154 Schaal 1:200																	
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



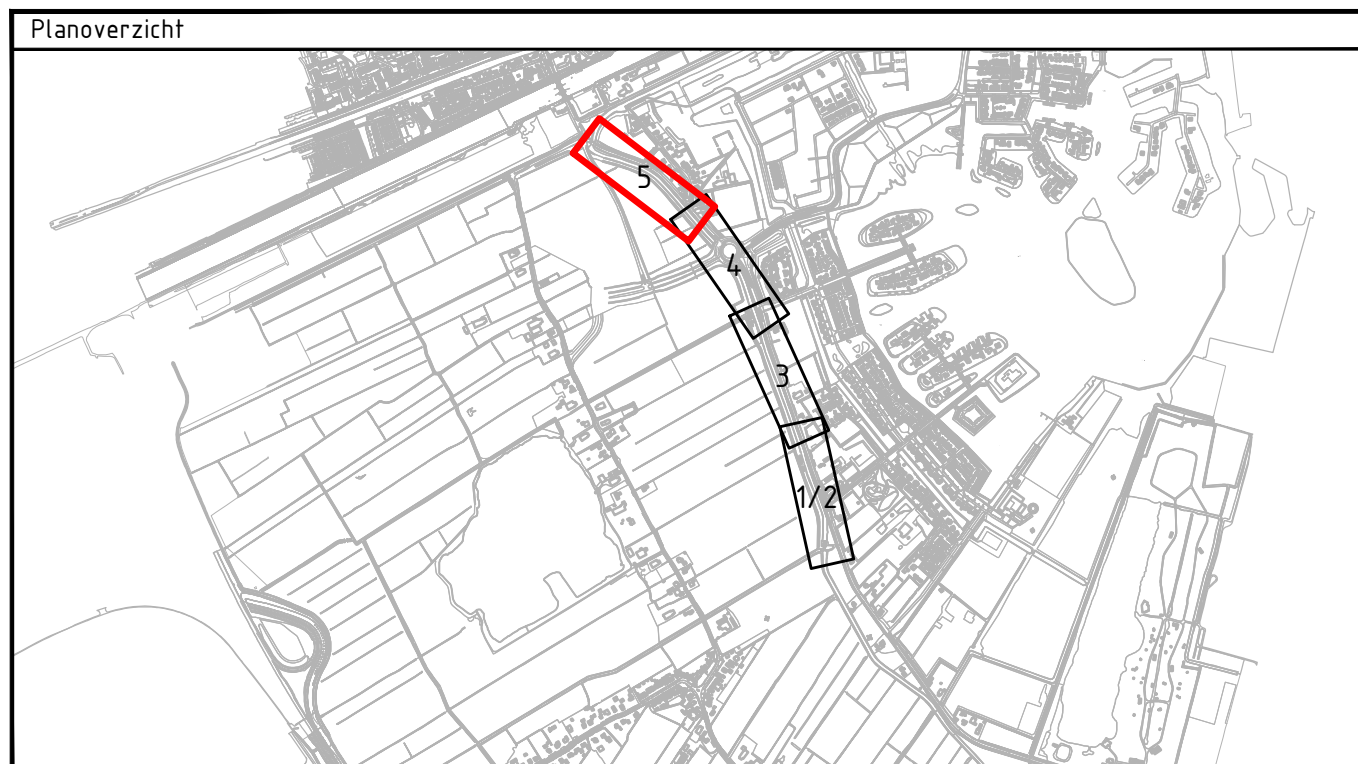
Dwarsprofiel DWP-13																	
Dijkvak 7																	
HM 125 tot HM 154																	
Schaal 1:200																	
-7.500m t.o.v. NAP																	
Ontwerp	Hoogte	2.000															
	Afstand	0.00															
Bestaand	Hoogte	2.000															
	Afstand	0.00															

- Verklaring
- Bovenaanzicht
 - Bestaande situatie
 - Kadastrale grens bestaand
 - Kadastrale grens nieuw
 - Dijkontwerp kruin
 - Dijkontwerp talud
 - Dijkontwerp berm
 - Onderhoudspad
 - Ontwerp watergang
 - Inzaaien met gras
 - Damwand
 - Verwijderen gasleiding d.m.v. graven
 - Verwijderen gasleiding sleutloos
 - Onderhoudspad zonder grondwerk
 - Bestaande boom
 - Verwijderen bestaande beschoeiing

- Bestaande kabels en leidingen
- Data
 - Laagspanning
 - Middenspanning
 - Hoogspanning
 - Gas lage druk
 - Gas hoge druk
 - Riool vrij verval
 - Riool druk
 - Water
 - Buistieding gevaarlijke inhoud
 - Nieuwe gasleiding, incl. profiel
 - van vrije ruimte
 - Overig

- Dwarsdoorsneden
- Bestaand maaiveldniveau
 - Bestaande storsteen (handhaven)
 - Ontwerprofiel
 - Aanlegprofiel kruin
 - Aanlegprofiel talud
 - Aanlegprofiel berm
 - Aanlegprofiel watergang talud
 - Aanlegprofiel watergang bodem
 - Waterlijn
 - Bestaande kadastrale grens
 - Ontgraven teelaarde, dik 0.20m
 - Ontgraven sloot
 - Aanbrengen zand of zandige klei (1-17kN/m3)
 - Slootdempingen uitvoeren in zand
 - Aanbrengen zavel of zandige klei erosieklasse I, II of III
 - Aanbrengen teelaarde (Grond met 5 tot 10 % organische stof en afdoende bodemleven) / zavelteelaarde (Xle met minimaal 10% lutum en maximaal 5% organische stof en afdoende bodemleven), dik 0.30m
 - Verwachte zetting tussen ontwerprofiel en aanleghoogte

- Opmerkingen
- Alle maten in meters tenzij anders aangegeven
 - Alle hoogtes maten in meter t.o.v. NAP
 - Coördinaten in RD-Stelsel



Verre	Omschrijving	Get.	Con.	Vrij.
Verre	Omschrijving	Get.	Con.	Vrij.
2.0	Omschrijving	Get.	Con.	Vrij.

Opm. 2.0

Advies- en Ingenieursorganisatie Architect

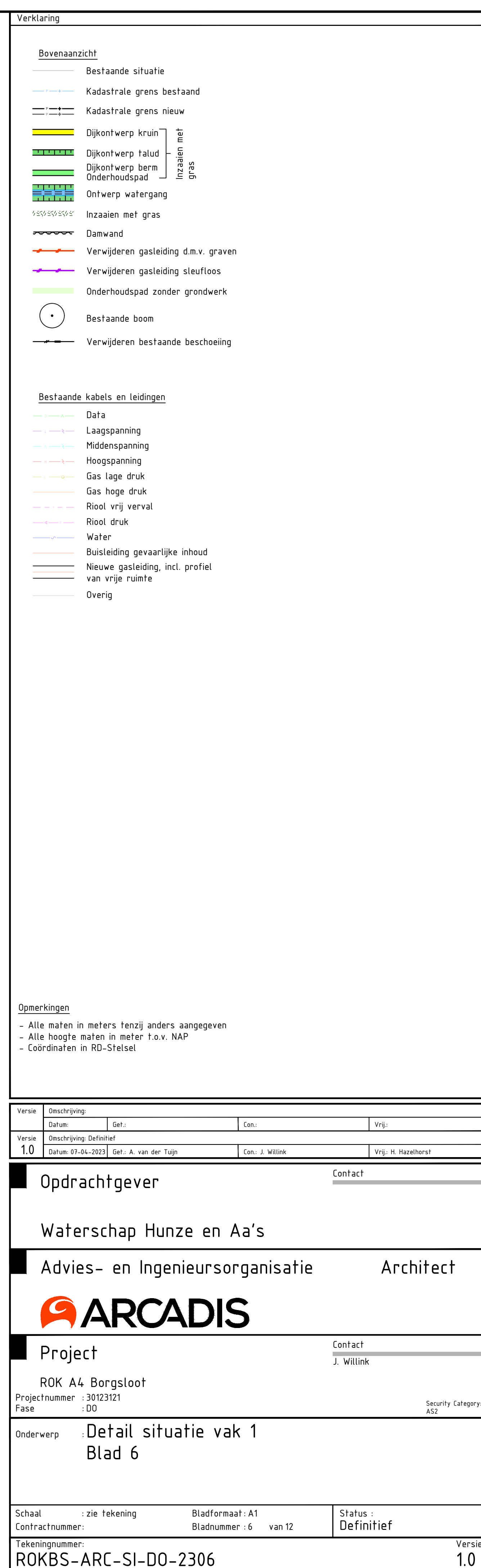
ARCADIS

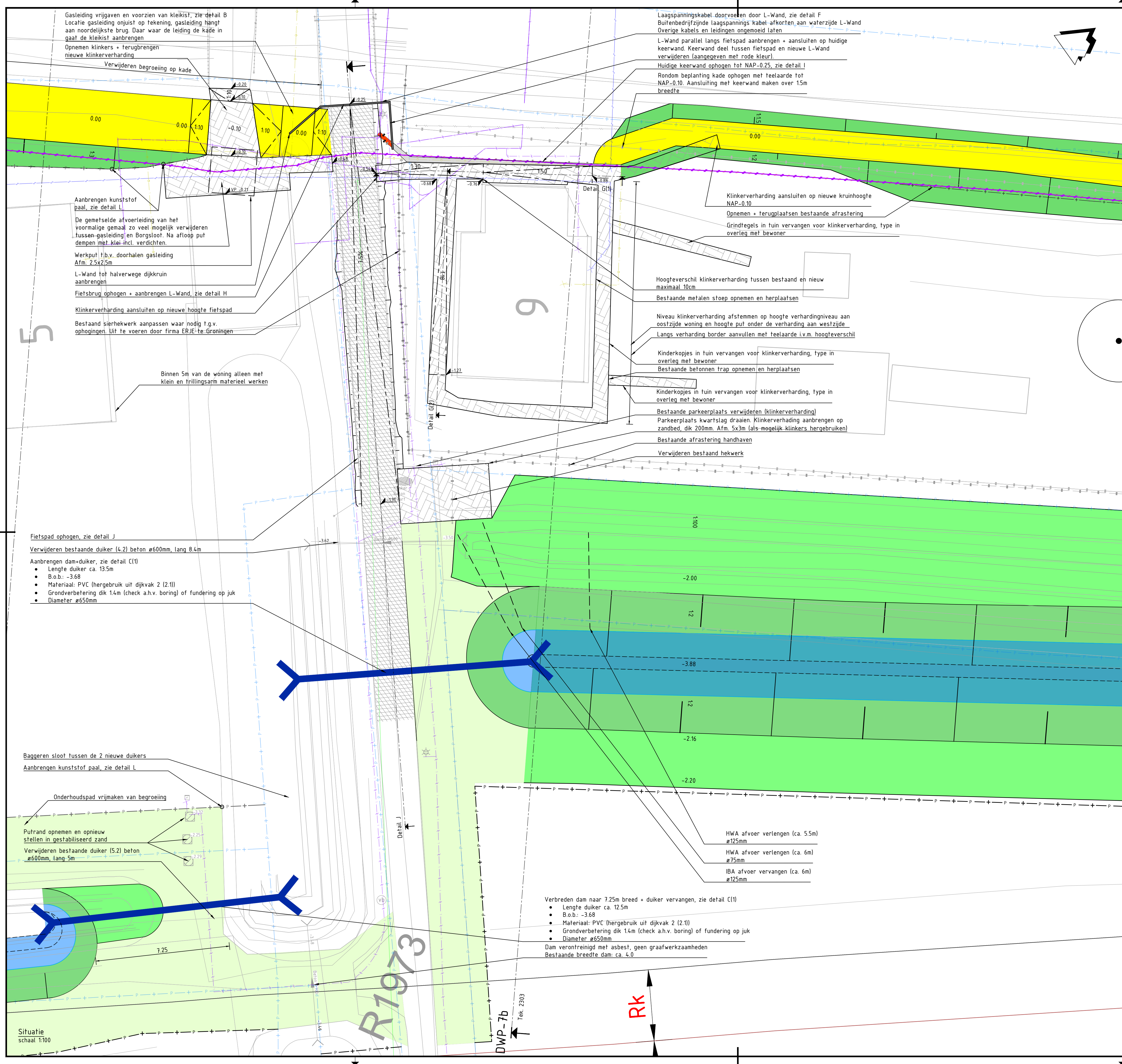
Project

ROK A4 Borgsloot

Situatie vak 7
Dwarsprofielen vak 7
Blad 5

Schaal : zie tekening Bladformaat: A0 Bladnummer : 5 van 12 Status : Definitief





Verklaring

Bovenaanzicht

- Bestaande situatie
- Kadastrale grens bestaand
- Kadastrale grens nieuw
- Dijkontwerp kruin
- Dijkontwerp talud
- Dijkontwerp berm
- Onderhoudspad
- Ontwerp watergang
- Inzaaien met gras
- Damwand
- Verwijderen gasleiding d.m.v. graven
- Verwijderen gasleiding sleufloos
- Onderhoudspad zonder grondwerk
- Bestaande boom
- Verwijderen bestaande beschoeiing

Bestaande kabels en leidingen

- Data
- Laagspanning
- Middenspanning
- Hoogspanning
- Gas lage druk
- Gas hoge druk
- Riool vrij verval
- Riool druk
- Water
- Buisleiding gevaarlijke inhoud
- Nieuwe gasleiding, incl. profiel van vrije ruimte
- Overig

Opmerkingen

- Alle maten in meters tenzij anders aangegeven
- Alle hoogte maten in meter t.o.v. NAP
- Coördinaten in RD-Stelsel

Versie	Omschrijving	Datum	Get.	Con.	Vrij.
1.0	Omschrijving Definitief	Datum: 07-04-2023	Get.: A. van der Tuin	Con.: J. Willink	Vrij.: H. Hazelhorst

Opdrachtgever

Waterschap Hunze en Aa's

Advies- en Ingenieursorganisatie

Architect

Project

ROK A4 Borgsloot

Projectnummer : 30123121

Fase : DO

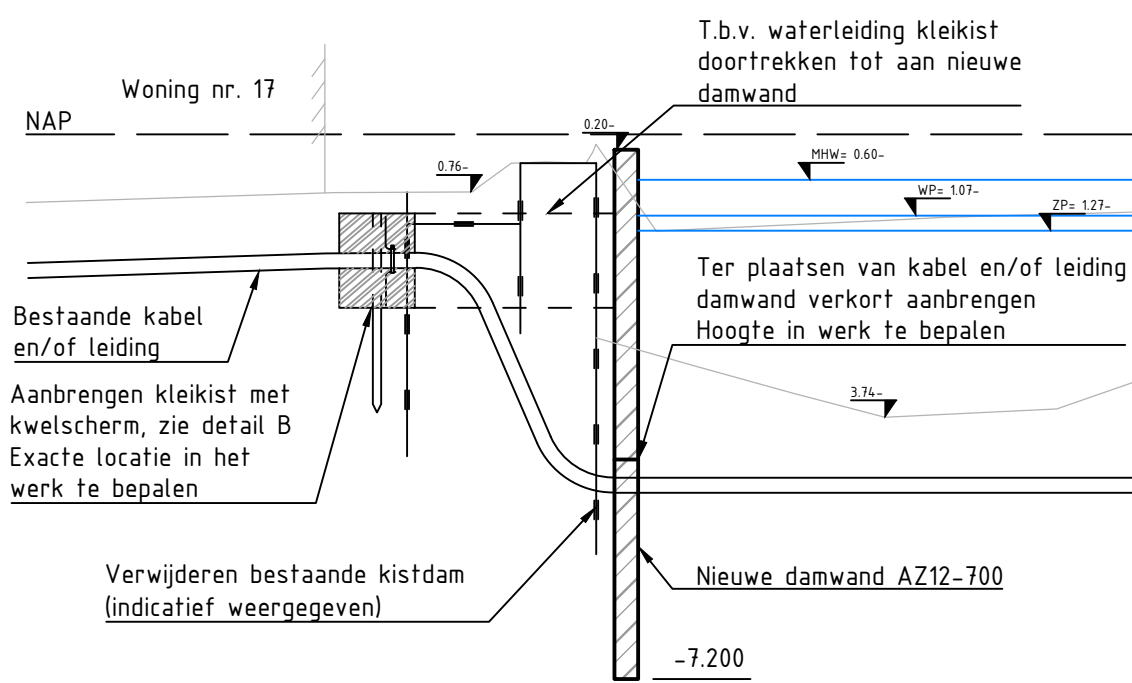
Onderwerp : Detail situatie vak 4, 5

Blad 7

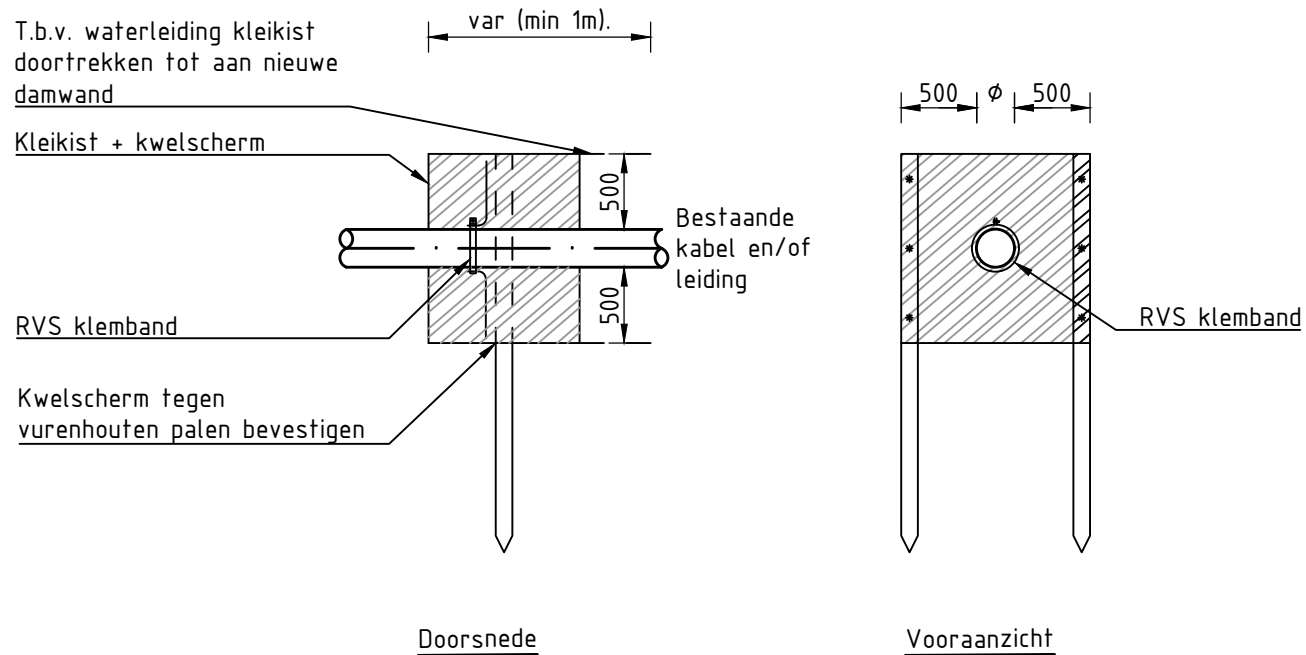
Schaal	Bladformaat	Status
: zie tekening	A1	Definitief

Tekeningnummer: ROKBS-ARC-SI-DO-2307

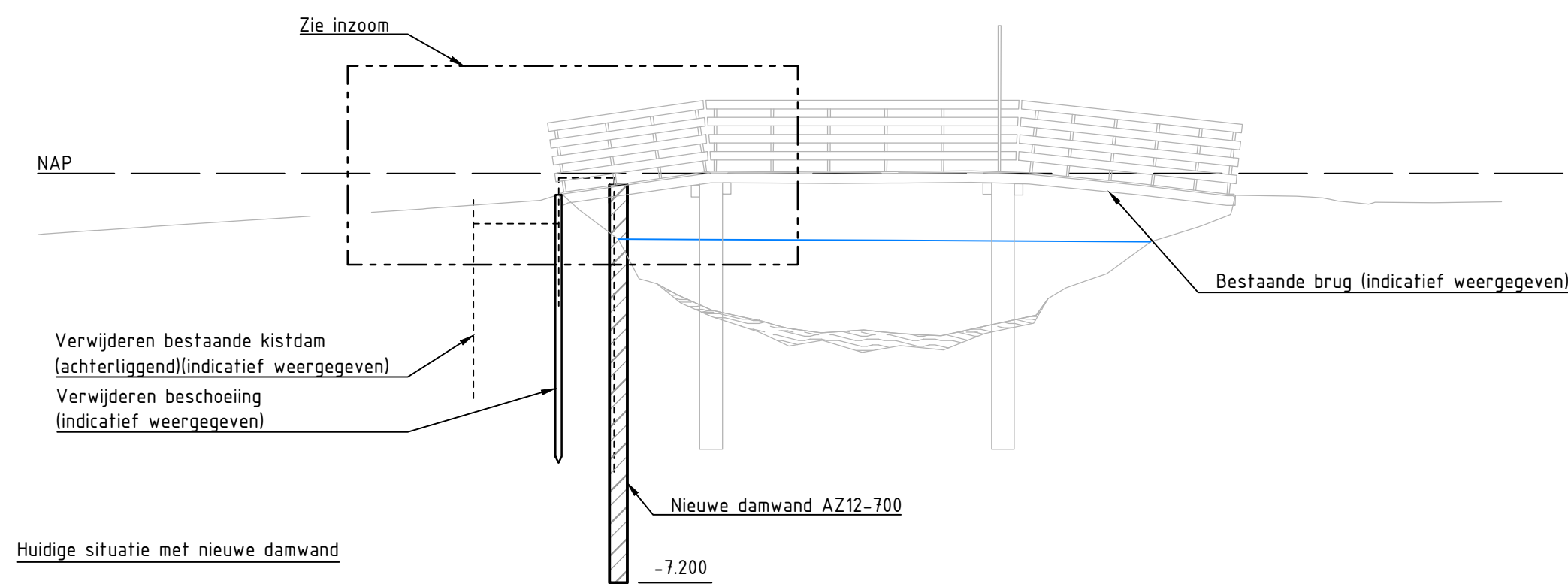
Versie: 1.0



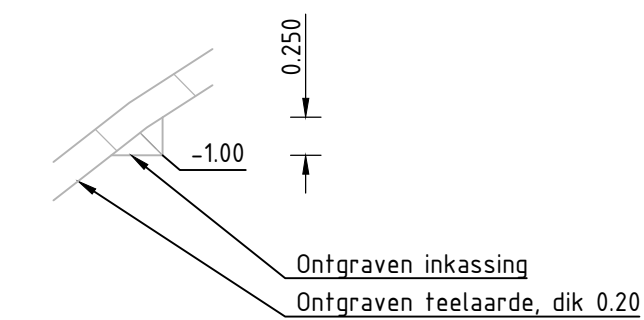
Principe detail A
Schaal 1:100



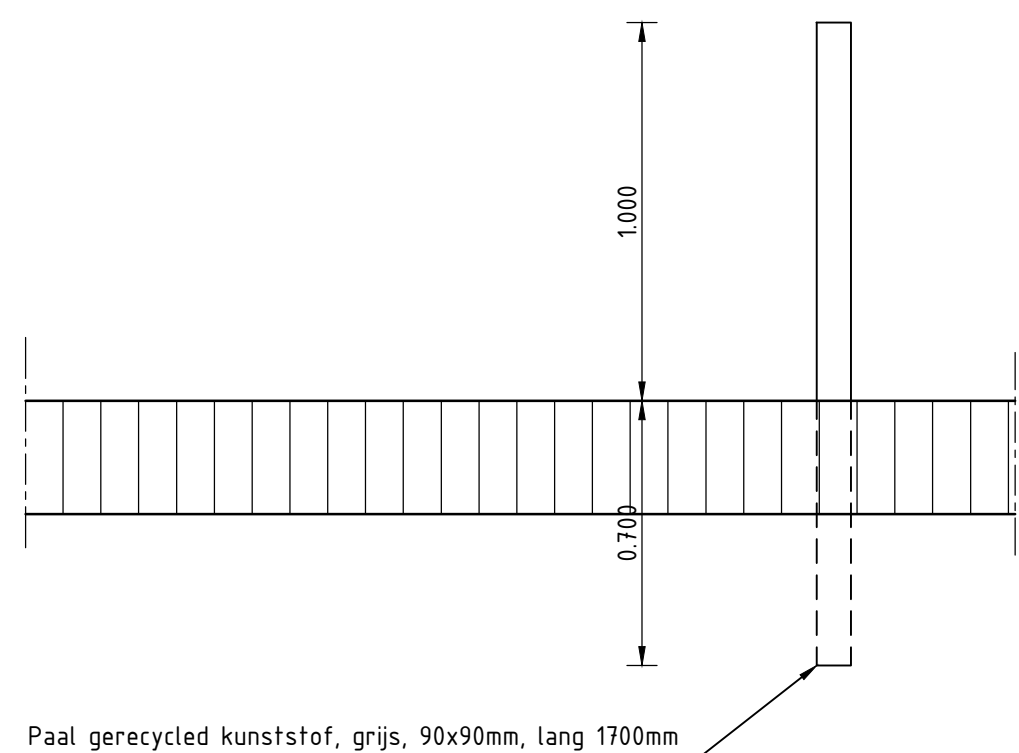
Detail B - Kleikist + kwelscherm
Schaal 1:50



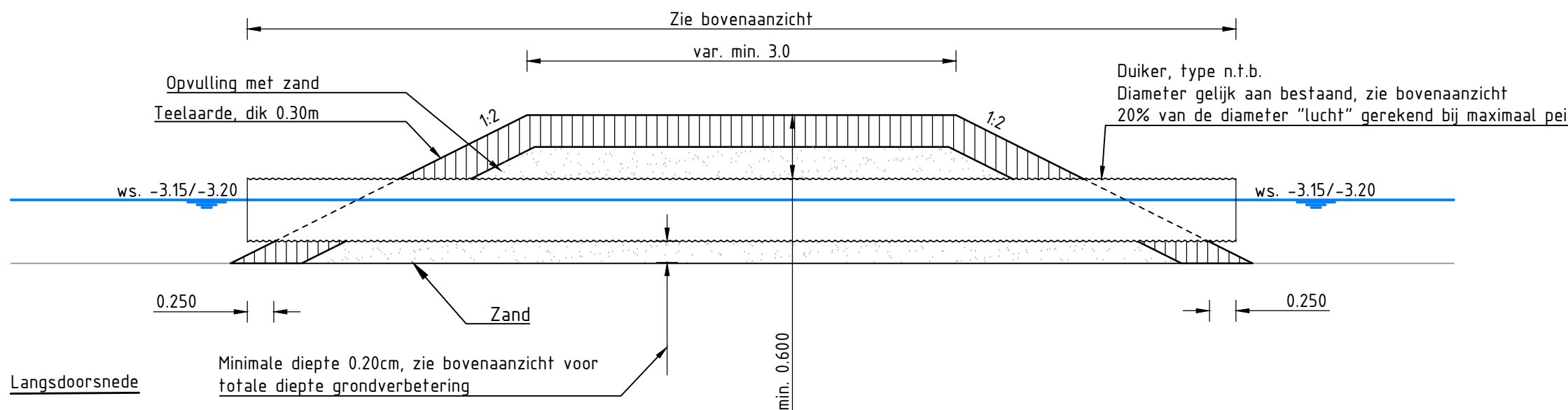
Detail E - Aanpassen bestaande particulieren brug
Schaal 1:100



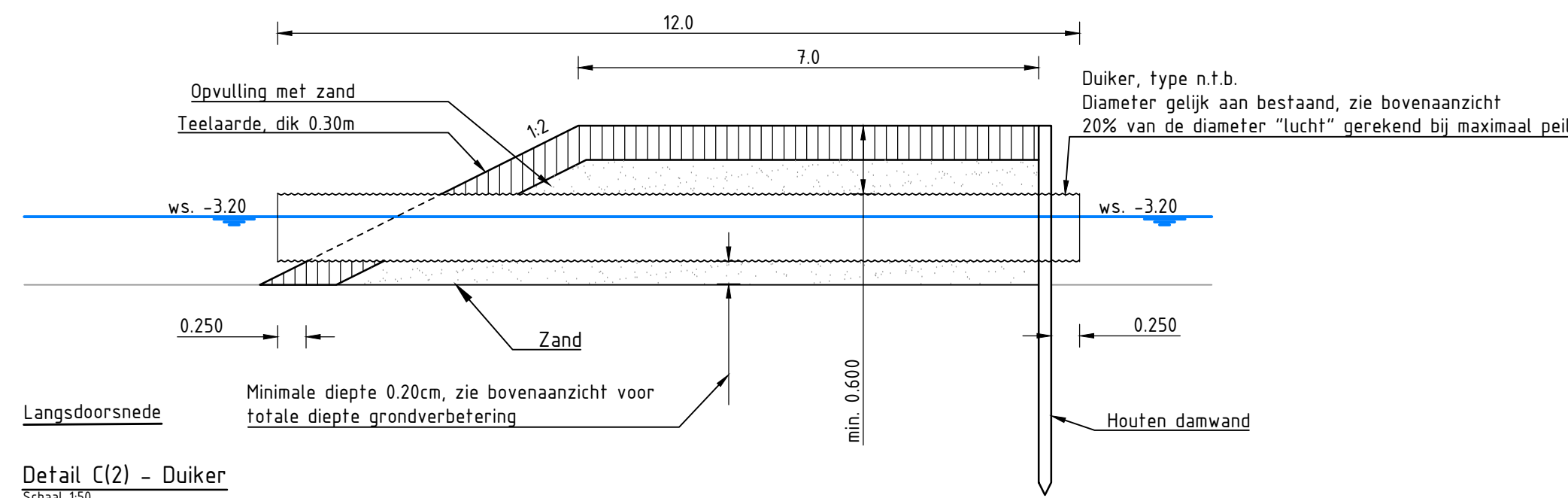
Detail K - Inkassing bestaand talud
Schaal 1:50



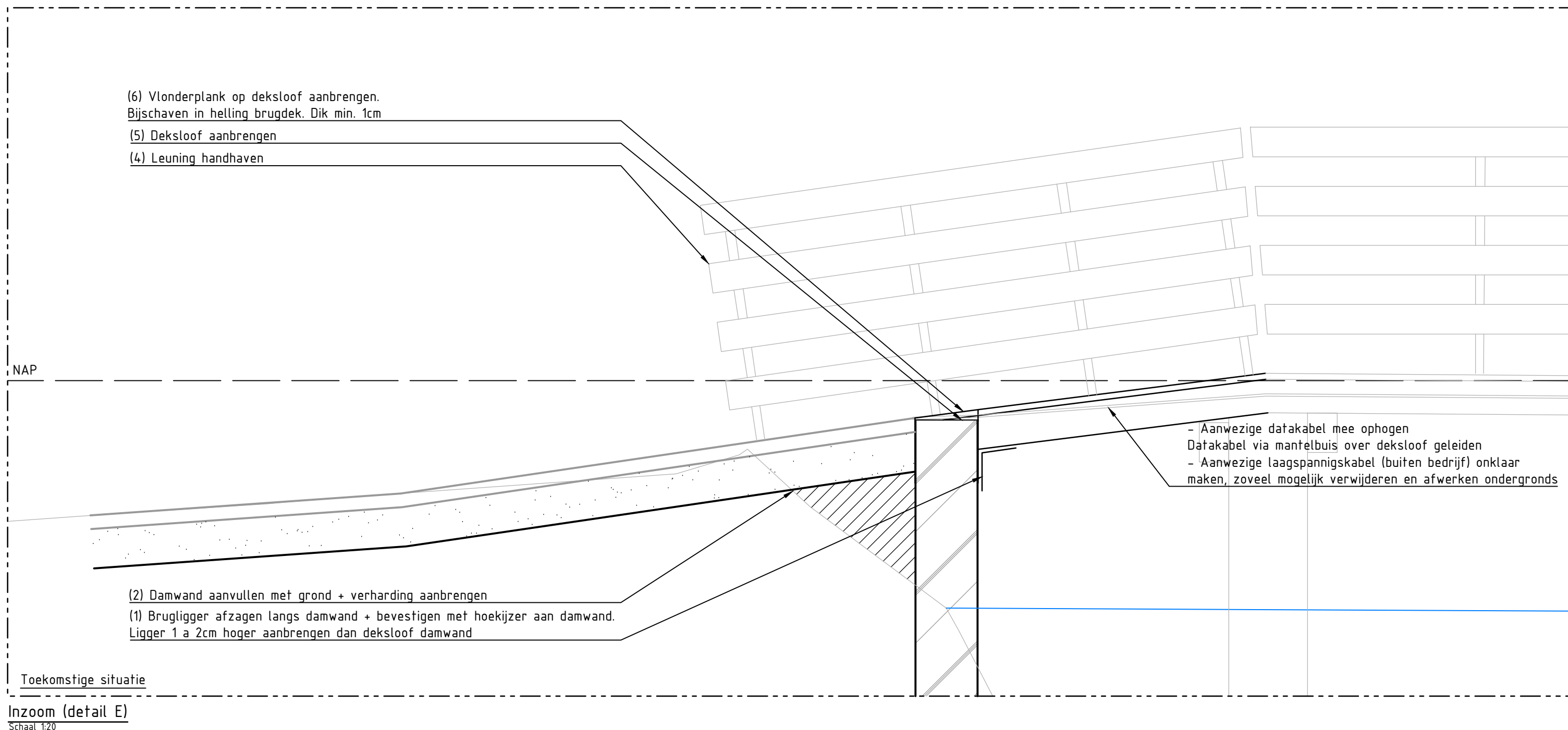
Detail L - Kunststof paal
Schaal 1:20



Detail C(1) - Duiker
Schaal 1:50

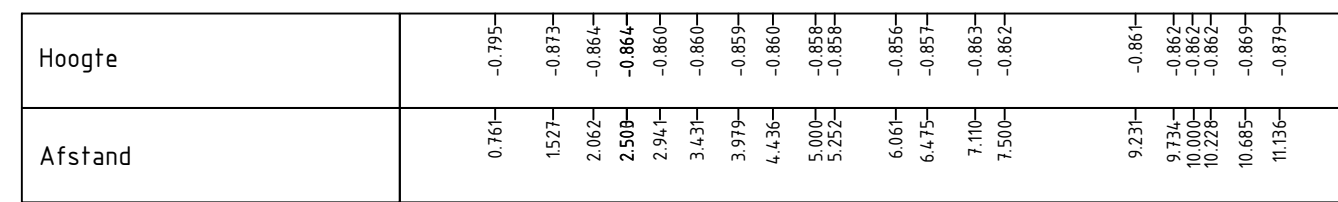


Detail C(2) - Duiker
Schaal 1:50

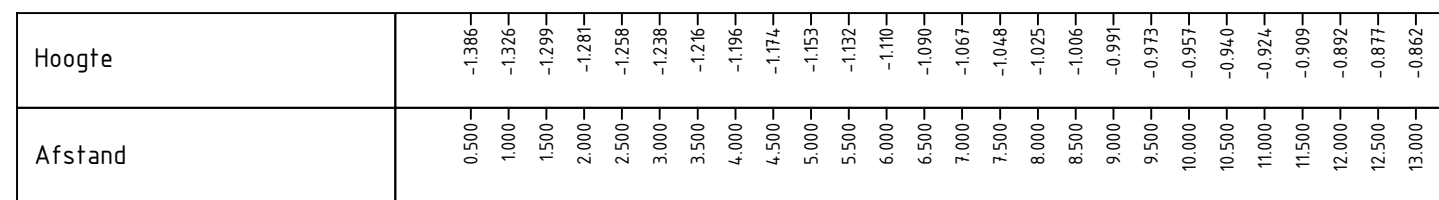


Inzoom (detail E)
Schaal 1:20

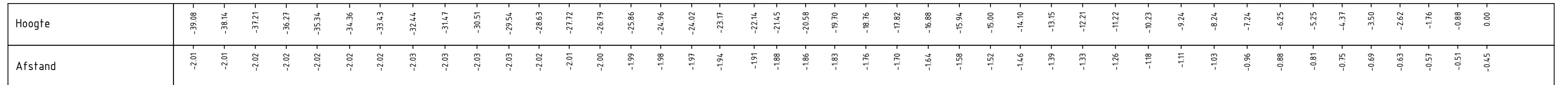
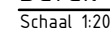
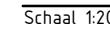
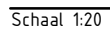
Versie	Omschrijving			
	Datum:	Get.:	Con.:	Vrij.:
Versie 1.0	Omschrijving: Definitief			
	Datum: 07-04-2023	Get. A. van der Tuin	Con. J. Willink	Vrij. H. Hazelhorst
Opdrachtgever				
Waterschap Hunze en Aa's				
Advies- en Ingenieursorganisatie Architect				
ARCADIS				
Project				
ROK A4 Borgsloot				
Projectnummer : 30123121				
Fase : DO				
Onderwerp : Details				
Blad 9				
Schaal : zie tekening				
Contractnummer:				
Tekeningnummer:				
ROKBS-ARC-DT-DO-2309				
Bladformaat: A1				
Bladnummer : 9 van 12				
Status : Definitief				
Security Category: AS2				
Versie: 1.0				



Schaal 1:100

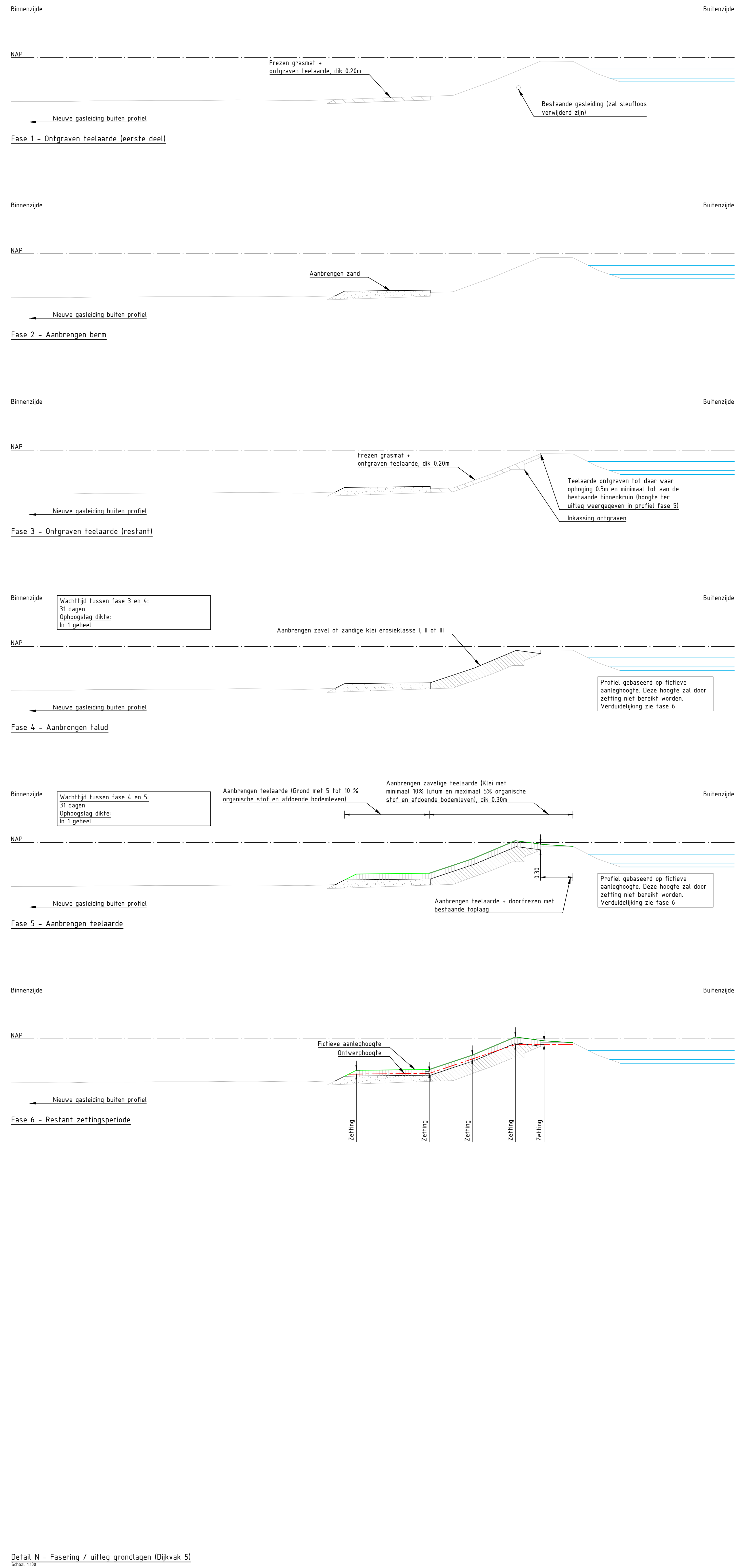
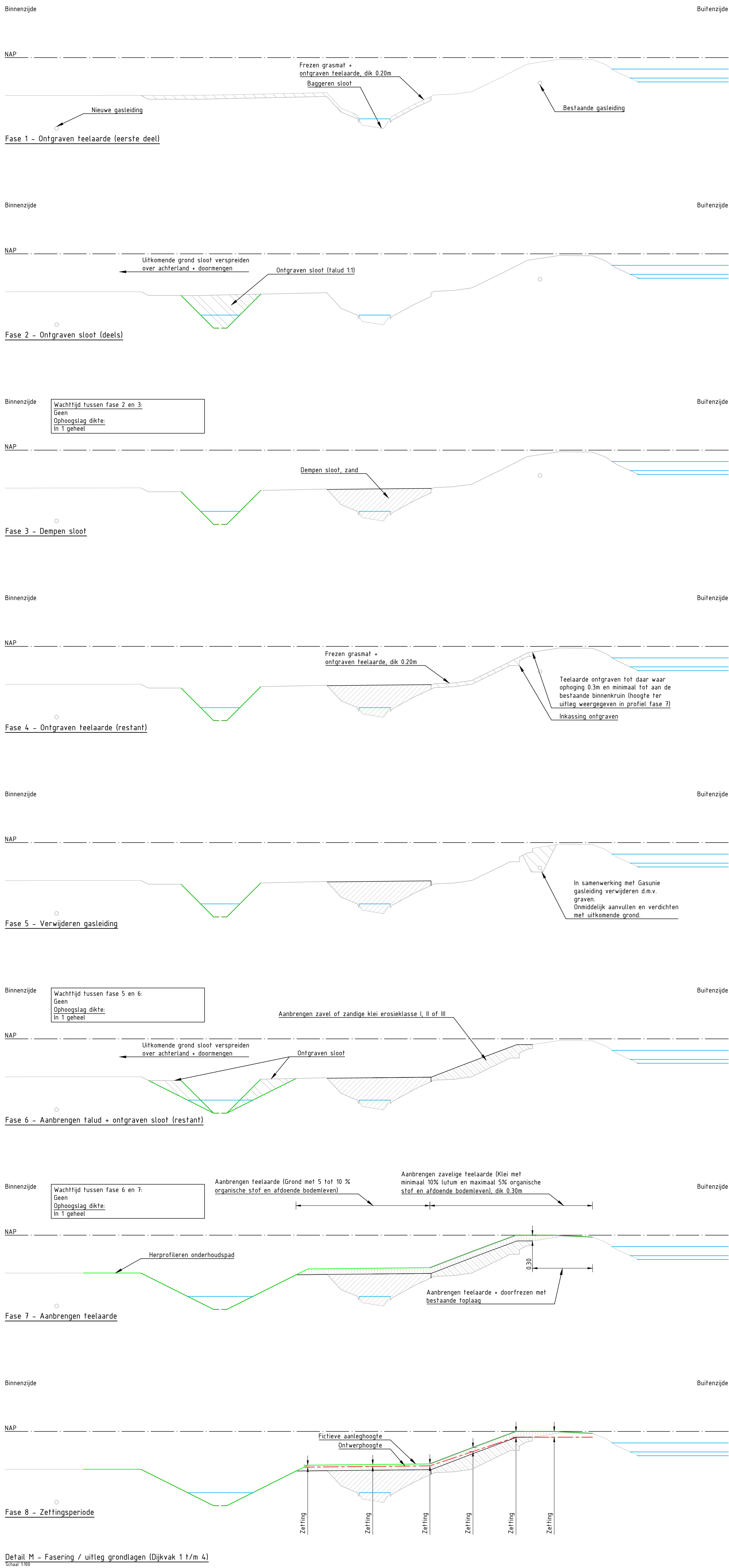


Schaal 1:100

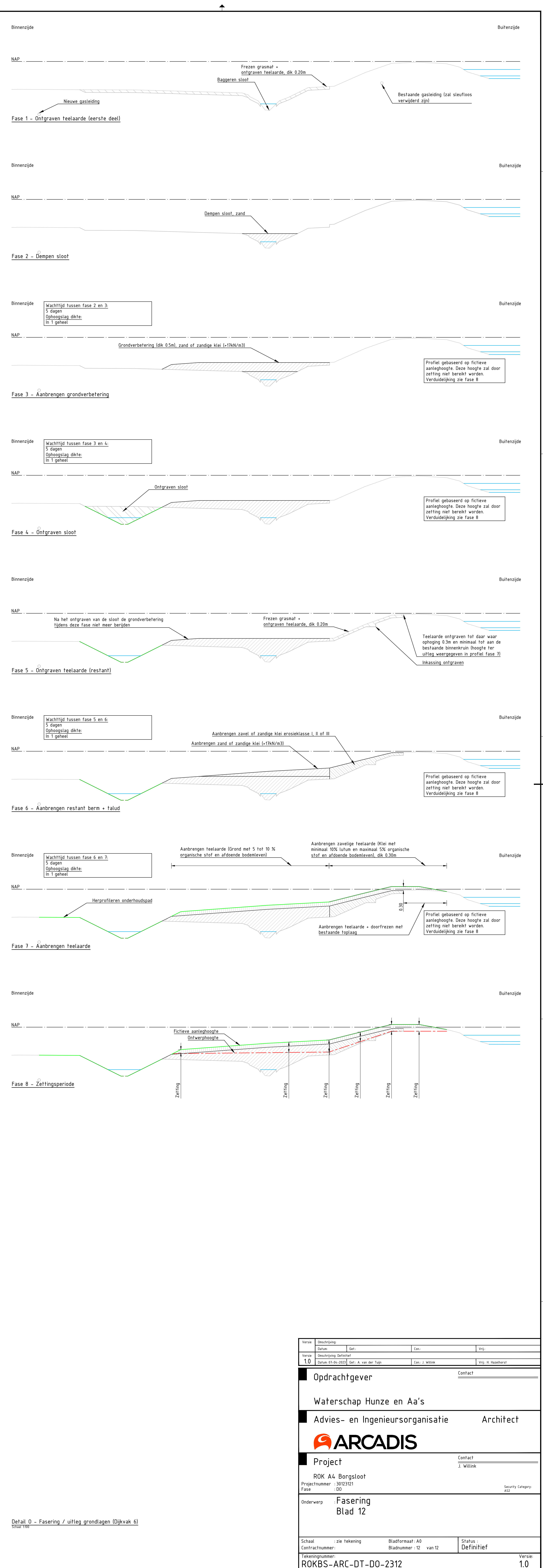
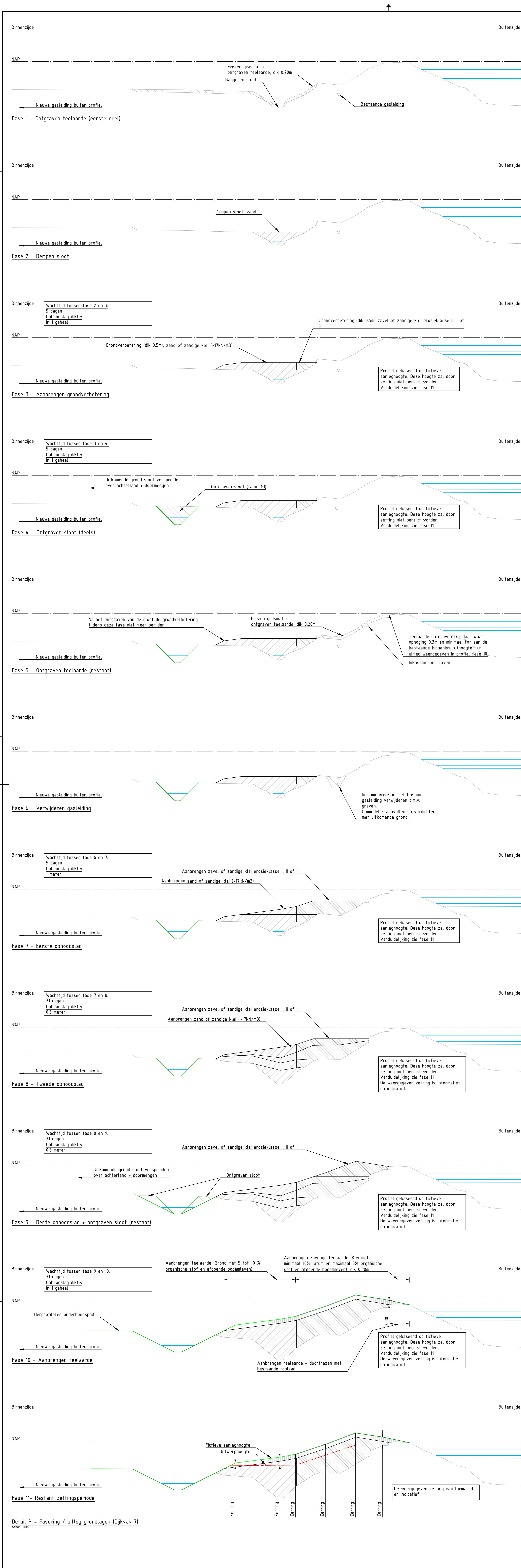


Schaal 1:100

Rekeningnummer:	ROKBS-ARC-DT-DO-2310	versie:	1.0
-----------------	----------------------	---------	-----



Versie		Beschrijving		Con.		Vrs.	
		Datum:	Get.				
Versie		Beschrijving Definitief		Con.		Vrs.	
1.0		Datum: 01-06-2023		Con.: J. Willink		Vrs.: H. Haeffordt	
Opdrachtgever				Contact			
Waterschap Hunze en Aa's							
Advies- en Ingenieursorganisatie				Architect			
 ARCADIS							
Project				Contact			
				J. Willink			
ROK A4 Borgsloot							
Projectnummer:		30123121				Security Category:	
Fase		: DO				A2	
Onderwerp		Fasering Blad 11					
Schaal:		zie tekening		Bladformaat: A0		Status: Definitief	
Contractnummer:				Bladnummer: 11 van 12			
Tekeningnummer:						Versie:	
ROKBS-ARC-DT-DO-2311						1.0	



Version	1.0	Deontologie	Definitief	Con-	Wij. n. Houtveld
Contractnummer	30123121	Bladnummer	12	van 12	Status: Definitief
Onderwerp	Fasering	Blad	12		
Schaal	zie tekening	Bladformaat	A0		
Contractnummer	30123121	Bladnummer	12	van 12	Status: Definitief
Tekeningnummer	ROKBS-ARC-DT-DO-2312				Version: 1.0