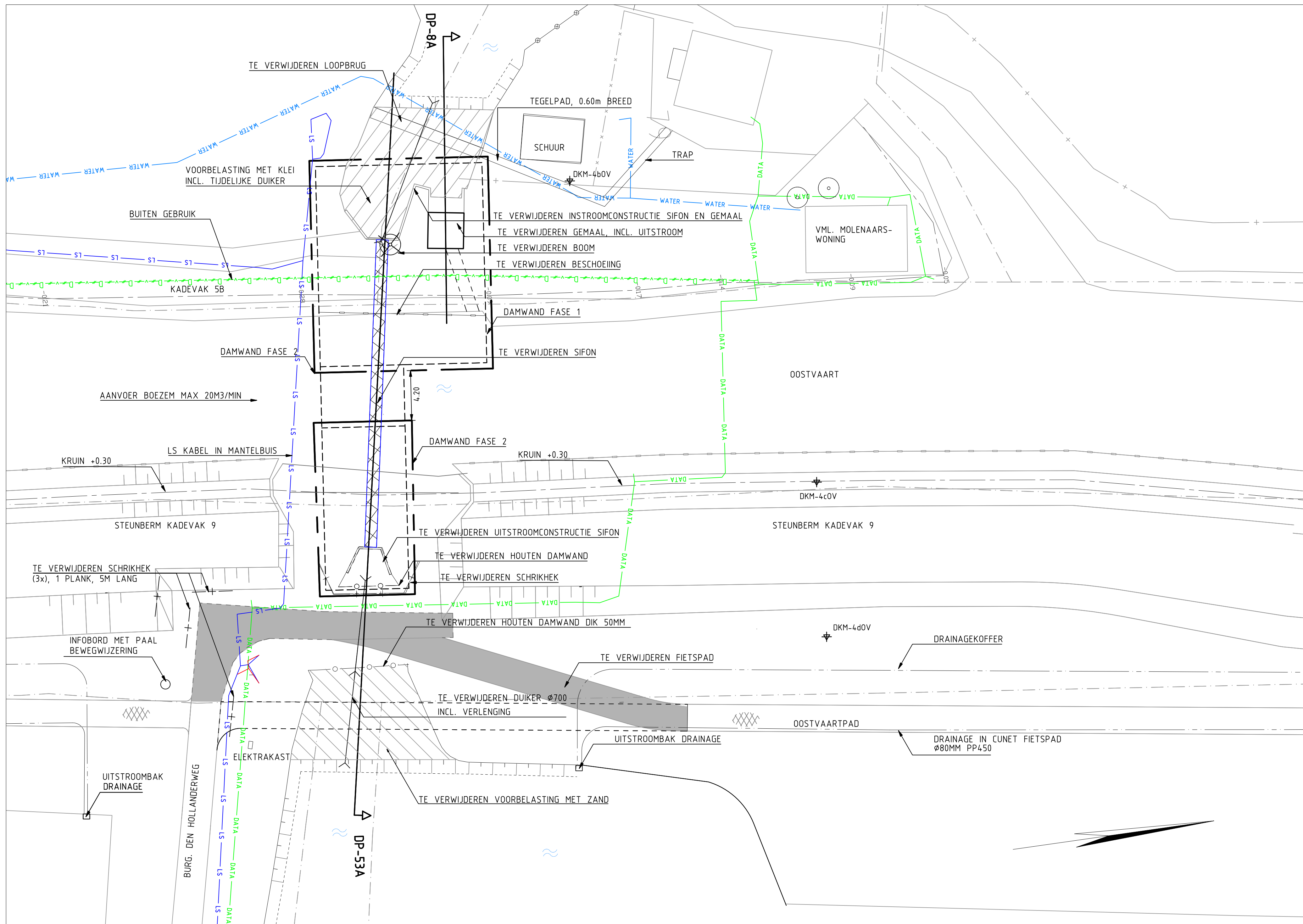
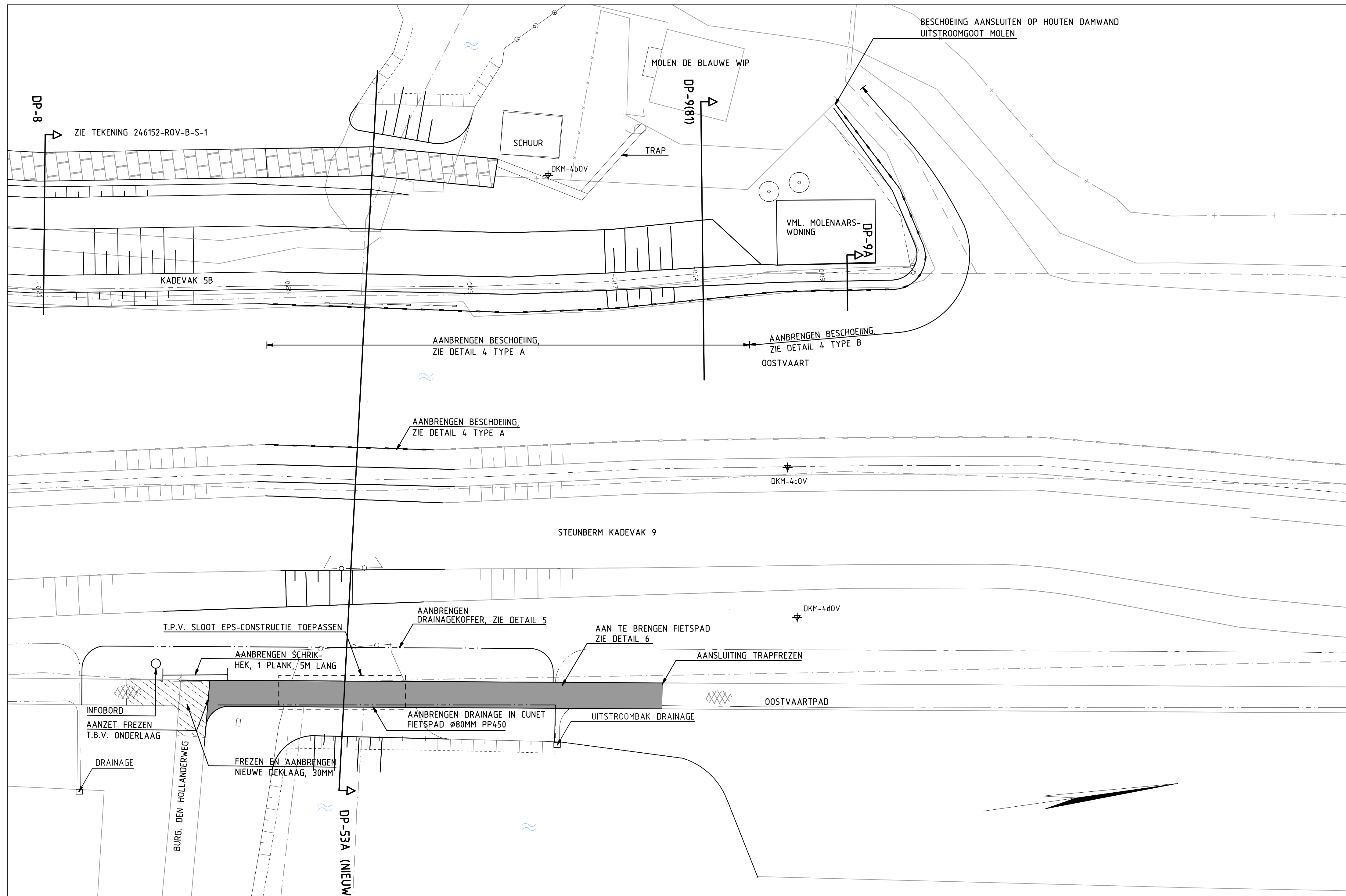
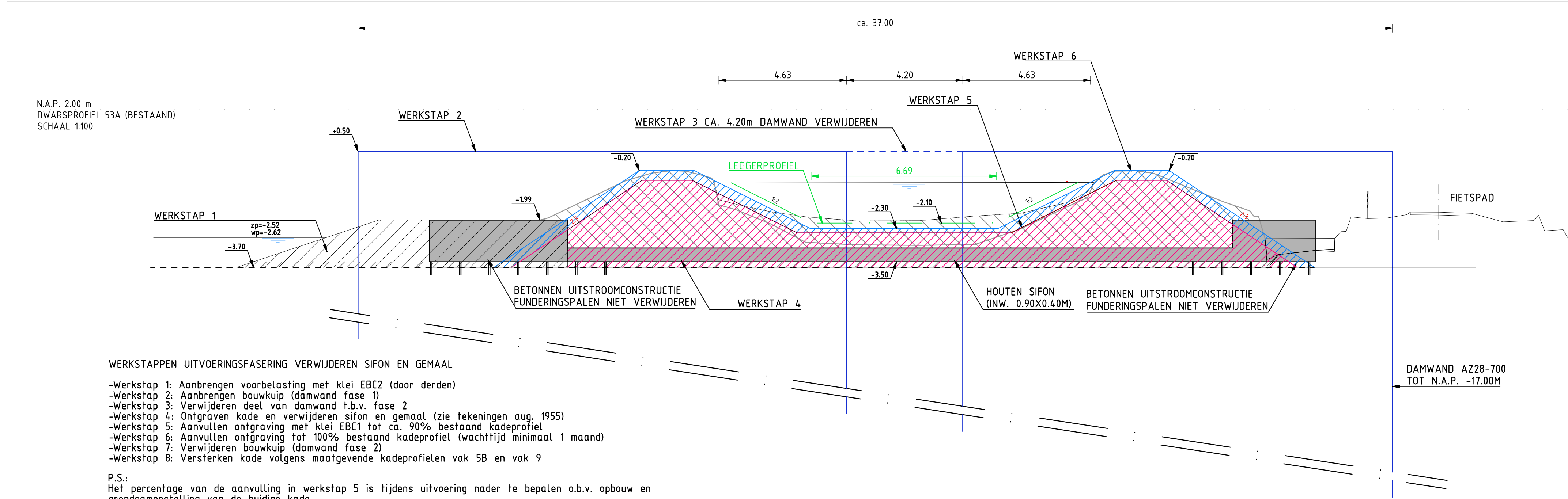




BOVENAANZICHT BESTAANDE SITUATIE OPRUIMWERKZAAMHEDEN EN FASERING BOUWKUIP
SCHAAL 1:200



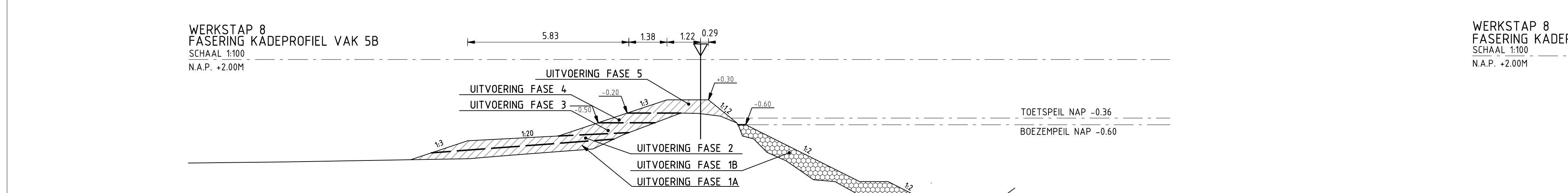
BOVENAANZICHT NIEUWE SITUATIE
SCHAAL 1:200



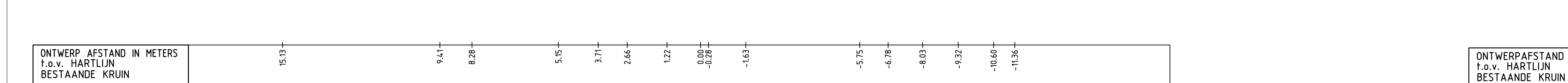
WERKSTAPPEN UITVOERINGSFASERING VERWIJDEREN SIFON EN GEMAAL

-Werkstap 1: Aanbrengen voorbelasting met klei EBC2 (door derden)
-Werkstap 2: Aanbrengen bouwkuip (damwand fase 1)
-Werkstap 3: Verwijderen deel van damwand t.b.v. fase 2
-Werkstap 4: Ontgraven kade en verwijderen sifon en gemaal (zie tekeningen aug. 1955)
-Werkstap 5: Aanvullen ontgraving met klei EBC1 tot ca. 90% bestaand kadeprofiel
-Werkstap 6: Aanvullen ontgraving tot 100% bestaand kadeprofiel (wachttijd minimaal 1 maand)
-Werkstap 7: Verwijderen bouwkuip (damwand fase 2)
-Werkstap 8: Versterken kade volgens maatgevende kadeprofielen vak 5B en vak 9

P.S.: Het percentage van de aanvulling in werkstap 5 is tijdens uitvoering nader te bepalen o.b.v. opbouw en grondsmetsing van de huidige kade.



WERKSTAP 8 FASERING KADEPROFIEL VAK 5B
SCHAAL 1:100
N.A.P. +2.00M

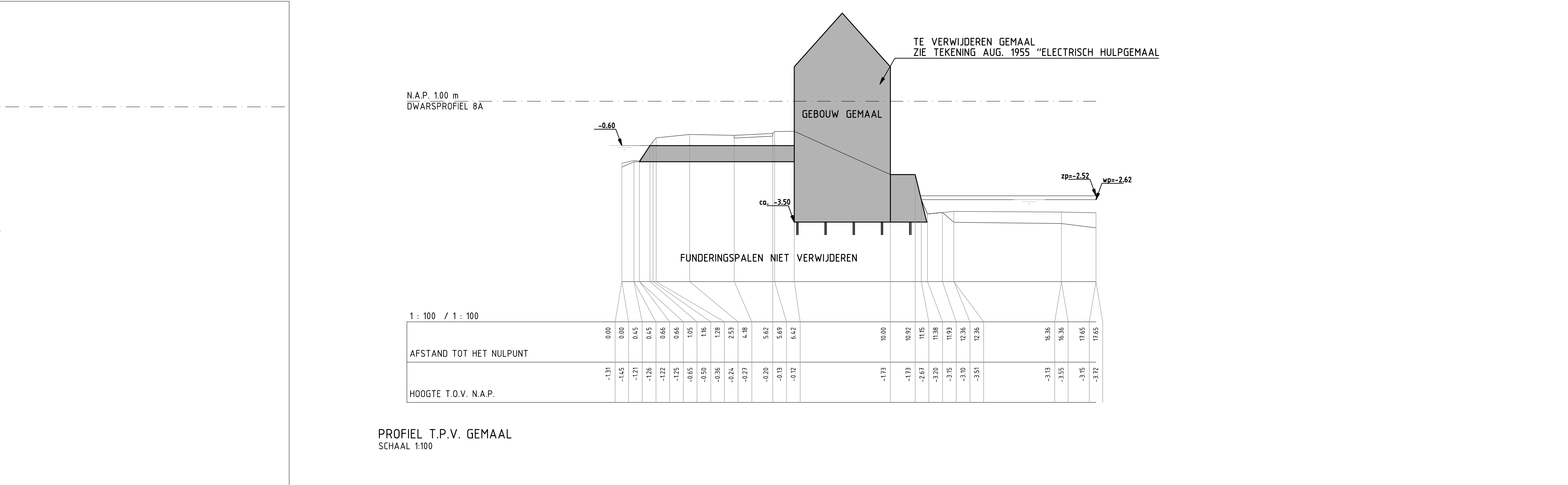


ONTWERP AFSTAND IN METERS
T.O.V. HARTLIJN
BESTAANDE KRUIN

Vak 5B	Uitvoeringsfasering	Omschrijving	Berekende tijdstop van aanbrengen t.o.v. Fase 1 (in dagen)	Wachttijd na aanbrengen t.o.v. vorige laag (in dagen)	Kleitype
	Fase 1A en 1B	Breuksteen, steunberm	T=0	-	EBC2 (berm)
	Fase 2	Steunberm	T=60	60	EBC2
	Fase 3	Binmentalud laag 1	T=120	60	EBC2
	Fase 4	Binmentalud laag 2	T=240	120	EBC2
	Fase 5	Kruin	-	profiel voldoet bij consolidatiepercentage STBI=65%, STBU=95%	EBC1

Belasting materiaal op kade (zie deel 3, paragraaf 01.01.07 van bestek)
Soortelijk gewicht breuksteen 2 ton/m3
Steunberm in 2 ophooglagen van gemiddeld 0,30m. Tussentijdse fasen niet profileren
Dikte steunberm is maatgevend, niet hoogte in NAP

FASERING ONTGRAVING SIFON EN GEMAAL EN OPBOUW KADE
SCHAAL 1:200



WERKSTAP 9 FASERING KADEPROFIEL VAK 9
SCHAAL 1:100
N.A.P. +2.00M



ONTWERP AFSTAND IN METERS
T.O.V. HARTLIJN
BESTAANDE KRUIN

Vak 9	Uitvoeringsfasering	Omschrijving	Berekende tijdstop van aanbrengen t.o.v. Fase 1 (in dagen)	Wachttijd na aanbrengen t.o.v. vorige laag (in dagen)	Kleitype
	Fase 1	Buitenberm, steunberm	T=0	-	EBC2 (berm)
	Fase 2	Steunberm	T=30	30	EBC2
	Fase 3	Steunberm	T=130	100	EBC2
	Fase 4	Kruin laag 1	-	profiel voldoet bij consolidatiepercentage STBI=30%	EBC1
	Fase 5	Kruin laag 2	-	profiel voldoet bij consolidatiepercentage STBI=40%	EBC1

Belasting materiaal op kade (zie deel 3, paragraaf 01.01.07 van bestek)
Soortelijk gewicht breuksteen 2 ton/m3
Steunberm in 3 ophooglagen van gemiddeld 0,30m. Tussentijdse fasen niet profileren
Dikte steunberm is maatgevend, niet hoogte in NAP

FASERING ONTGRAVING SIFON EN GEMAAL EN OPBOUW KADE
SCHAAL 1:200

- VERKLARING:
- GBN
 - KADASTRALE GRENSEN MET PERCEELNUMMER
 - AANBRENGEN BESCHOEIING
 - AANBRENGEN DEFINITIEVE ONTSLUITING MOLEN (HALFVERHARDING)
 - BOOM
 - TE VERWIJDEREN BOOM
 - SONDERING
 - ONTGRAVEN
 - AANVULLEN
- INGEMETEN SITUATIE:
- BESCHOEIING
 - AS KRUIN
 - HEK/RASTER
 - HOUDEN DAMWAND
 - STALEN DAMWAND
 - BESCHOEIING
 - HAAG

DO	07-08-2013	T.B.V. VERGUNNINGAANVRAAG	P.J.
CI	02-07-2013	CONCEPT AANPASSINGEN	dk
NR	22-04-2013	CONCEPT	EK
NR	DATUM	WUDDING	GET.

OPDRACHTGEVER: Hoogheemraadschap van Rijnland

TEKENAAR: E. Korf

PROJECTLEIDER: C. van de Noort

PROJECTOMSCHRIJVING: Kadverbetering Cluster 4

Oostvaart fase 2, DIG 1892

Besteknr. 13-028

TEKENINGOMSCHRIJVING: Situatie t.p.v. sifon en molen incl. uitvoeringsfasering

STATUS: DEFINITIEF

TEKENINGNUMMER: 246152-ROV-B-S-2

BLAD IN BLADEN: 3 IN 8

WUDDING: DO

RPS-BCC - Iv-Infra - Oranjerwoud

R10023000000234951infra/VRIJGAVE130807246152s2.DWG