

Code	Aankom	Deurensoort	Afmetingen	Hoogte	Staal	Material	Hoogte	Regel of	Lengte	Aankom	Aankom	Staat
OV053-01	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-02	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-03	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-04	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-05	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-06	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-07	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-08	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-09	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-10	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-11	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-12	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-13	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-14	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-15	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-16	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-17	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-18	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-19	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-20	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-21	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-22	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-23	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-24	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-25	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-26	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-27	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B
OV053-28	15.000m/5.500m NAP	A217-100	0.35	1100	3	412	140	45	-100	1.000	200	B

- ### BIJBEHORENDE DOCUMENTEN
- G-18-386-2-FT-001 Fasering Oevervak 7 T09-BB-OV054
  - G-18-386-2-FT-002 Fasering Oevervak 7 T09-BB-OV051 t/m OV053
  - G-18-386-2-UO-000 UO Oevervak 7 Overzicht
  - G-18-386-2-UO-001 UO Oevervak 7 Grondplan
  - G-18-386-2-UO-004 UO Oevervak 7 Overzicht drenkingsleidingen
  - G-18-386-2-UO-005 UO Oevervak 7 Overzicht RAL
  - G-18-386-2-UO-006 UO Oevervak 7 Infiltratiesysteem
  - G-18-386-2-UO-007 UO Oevervak 7 Grondschemen
  - G-18-386-2-UO-100 Overzicht gracht elementen

- ### OPMERKINGEN
- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
  - Hoopmatvoering in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
  - Coördinaten in m in RD-stelsel
  - Coördinaten weergegeven t.p.v. overgang oeverconstructies
  - Bevestigingsmaterialen thermisch verzinkt uitvoeren
  - Scherpe randen dienen afgevlamd/afgerond te worden
  - Alle lassen a.s., tenzij anders vermeld
  - Bestaande situatie indicatief weergegeven

### UITVOERINGSONTWERP

2.0	21-03-2019	F. Frijters	Opmerkingen beoordelingsdocument verwerkt
1.0	01-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF
rev.	datum	getekend	wijziging

**PROVINCIE ZUID-HOLLAND**

Provinciehuys Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
 Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag

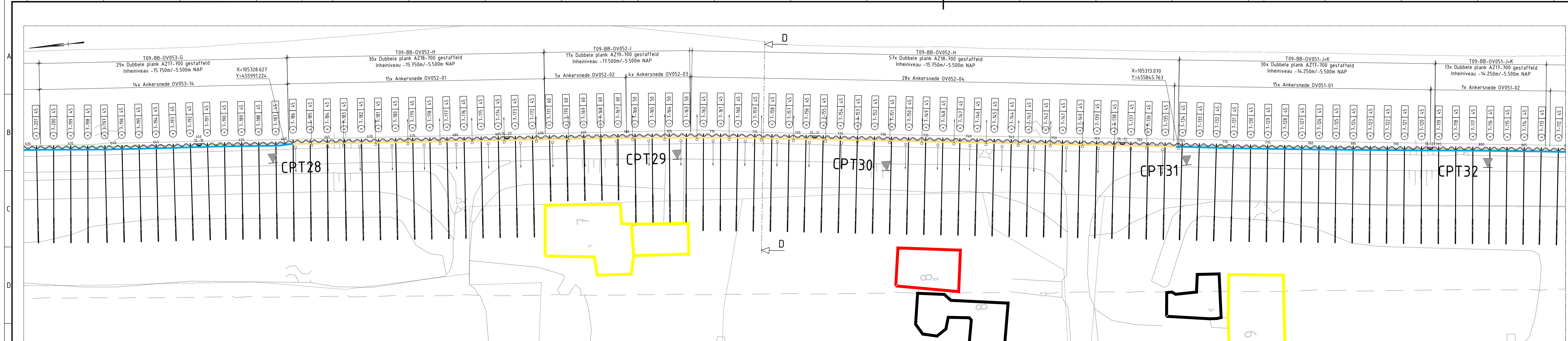
Projectinformatie  
**G-18-386: OEVERVERVANGING GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

status  
**DEFINITIEF**

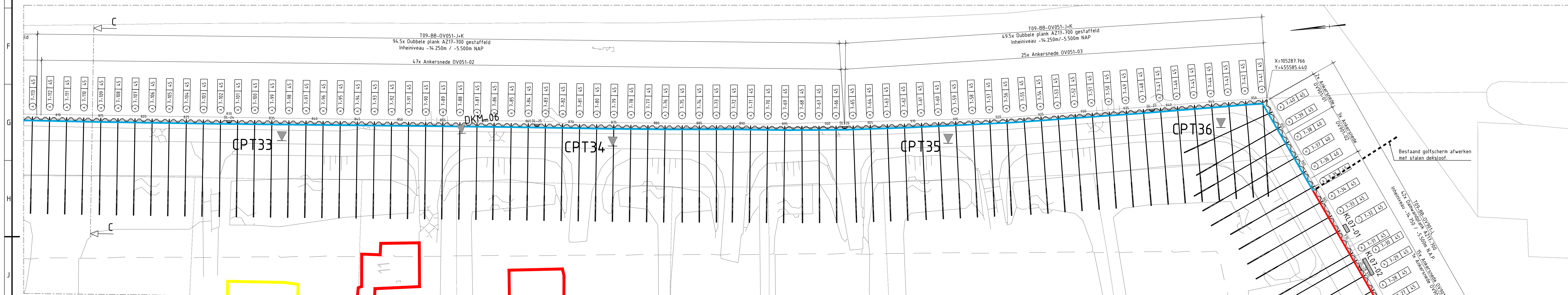
tekeningnummer  
**G-18-386-2-UO-001**

tekeningschets  
**OEVERVAK 7 OVERZICHT**

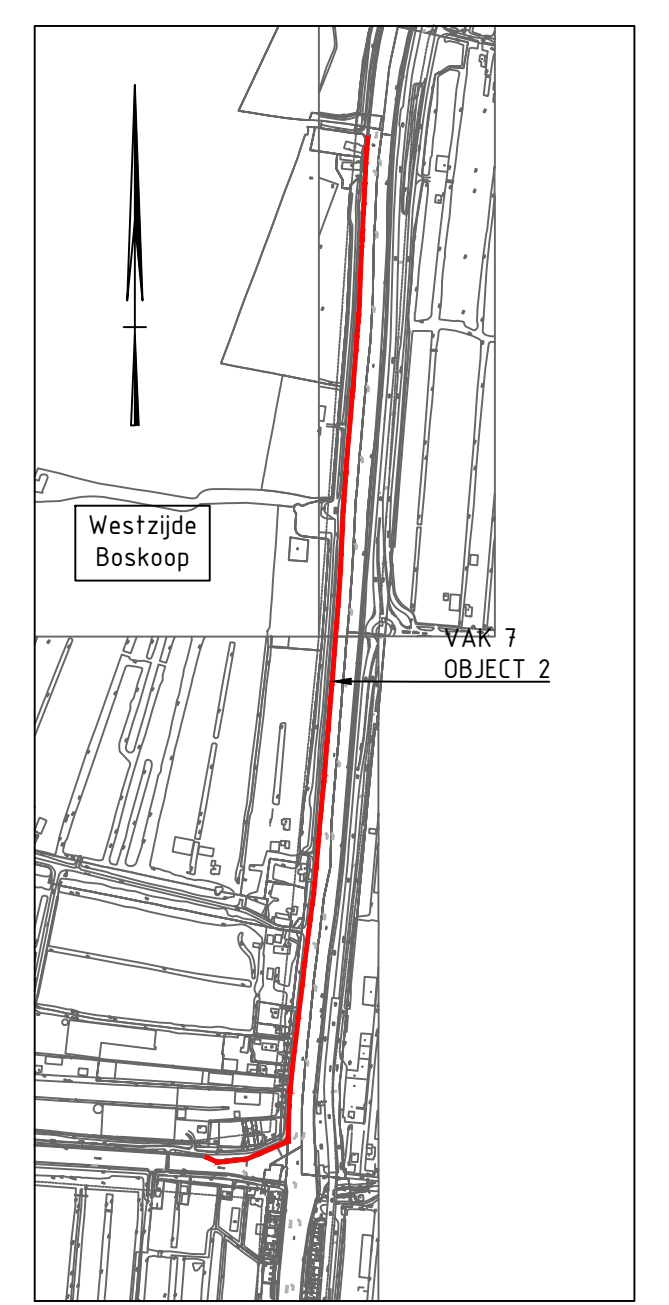
revisie	1.0	01-03-2019
getekend	F. Frijters	
controle	G.A. Oudenburg	
vrifgave	E. Vandenbroucke	
schaal	Zie Tek.	
formaat	A0+ (841x1170)	
blad	1 van 2	



BOVENAANZICHT  
SCHAAL 1:250



BOVENAANZICHT  
SCHAAL 1:250



SITUATIE

Code	Antara	Omvangtype	Afmetingen	Anker	Soort	Algemeen	Ofthal	Begin	Levensduur	Instalatie	Grond			
OV0540	304.308	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0541	302.200	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0542	300.100	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0543	298.000	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0544	295.900	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0545	293.800	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0546	291.700	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0547	289.600	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0548	287.500	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0549	285.400	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0550	283.300	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0551	281.200	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0552	279.100	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0553	277.000	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0554	274.900	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0555	272.800	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0556	270.700	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0557	268.600	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0558	266.500	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0559	264.400	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0560	262.300	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0561	260.200	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0562	258.100	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0563	256.000	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0564	253.900	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0565	251.800	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0566	249.700	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0567	247.600	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0568	245.500	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0569	243.400	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0570	241.300	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0571	239.200	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0572	237.100	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0573	235.000	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0574	232.900	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0575	230.800	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0576	228.700	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0577	226.600	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0578	224.500	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0579	222.400	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0580	220.300	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0581	218.200	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0582	216.100	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0583	214.000	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0584	211.900	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0585	209.800	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0586	207.700	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0587	205.600	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0588	203.500	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0589	201.400	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0590	199.300	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0591	197.200	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0592	195.100	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0593	193.000	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0594	190.900	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0595	188.800	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0596	186.700	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0597	184.600	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0598	182.500	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0599	180.400	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200
OV0600	178.300	21	1000x1000	A217-700	1000x1000	3	2024	140	45	1020	5000	2300	B	HEB200

- BIJBEHOORENDE DOCUMENTEN**
- G-18-386-2-F1-001 Fasering Devervak 7 T09-BB-OV054
  - G-18-386-2-F1-002 Fasering Devervak 7 T09-BB-OV051 t/m OV053
  - G-18-386-2-U0-001 UD Devervak 7 Overzicht
  - G-18-386-2-U0-003 UD Devervak 7 Detailblad
  - G-18-386-2-U0-004 UD Devervak 7 Overzicht drinkenlengeladders
  - G-18-386-2-U0-005 UD Devervak 7 Overkleding K&L
  - G-18-386-2-U0-006 UD Devervak 7 Infraroodstroom
  - G-18-386-2-U0-007 UD Devervak 7 Golfschermen
  - G-18-386-2-U0-008 Overzicht prefab elementen
- OPMERKINGEN**
- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
  - Hoogteafwijking in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
  - Coördinaten in m. in RD-stelsel
  - Coördinaten weergegeven t.p.v. overgang overconstructies
  - Bevestigingsmaterialen thermisch verzinkt uitvoeren
  - Staalkwaliteit S235, tenzij anders vermeld
  - Alle lassen as5, tenzij anders vermeld
  - Scherpe randen dienen afgeboord/afgerond te worden
  - Bestaande situatie indicatief weergegeven
- UITVOERINGSONTWERP**
- 2.0 21-03-2019 F. Frijs Opsmerkingen beoordelingsdocument verwerkt  
 1.0 01-03-2019 F. Frijs Eerste uitgave, DEFINITIEF  
 rev. datum getekend wijziging

**PROVINCIE ZUID-HOLLAND**

Provinciehuys Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
 Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag

projectinformatie  
**G-18-386-2-VO-002**  
**GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

status  
**DEFINITIEF**

datum  
 01-03-2019

getekend  
 F. Frijs

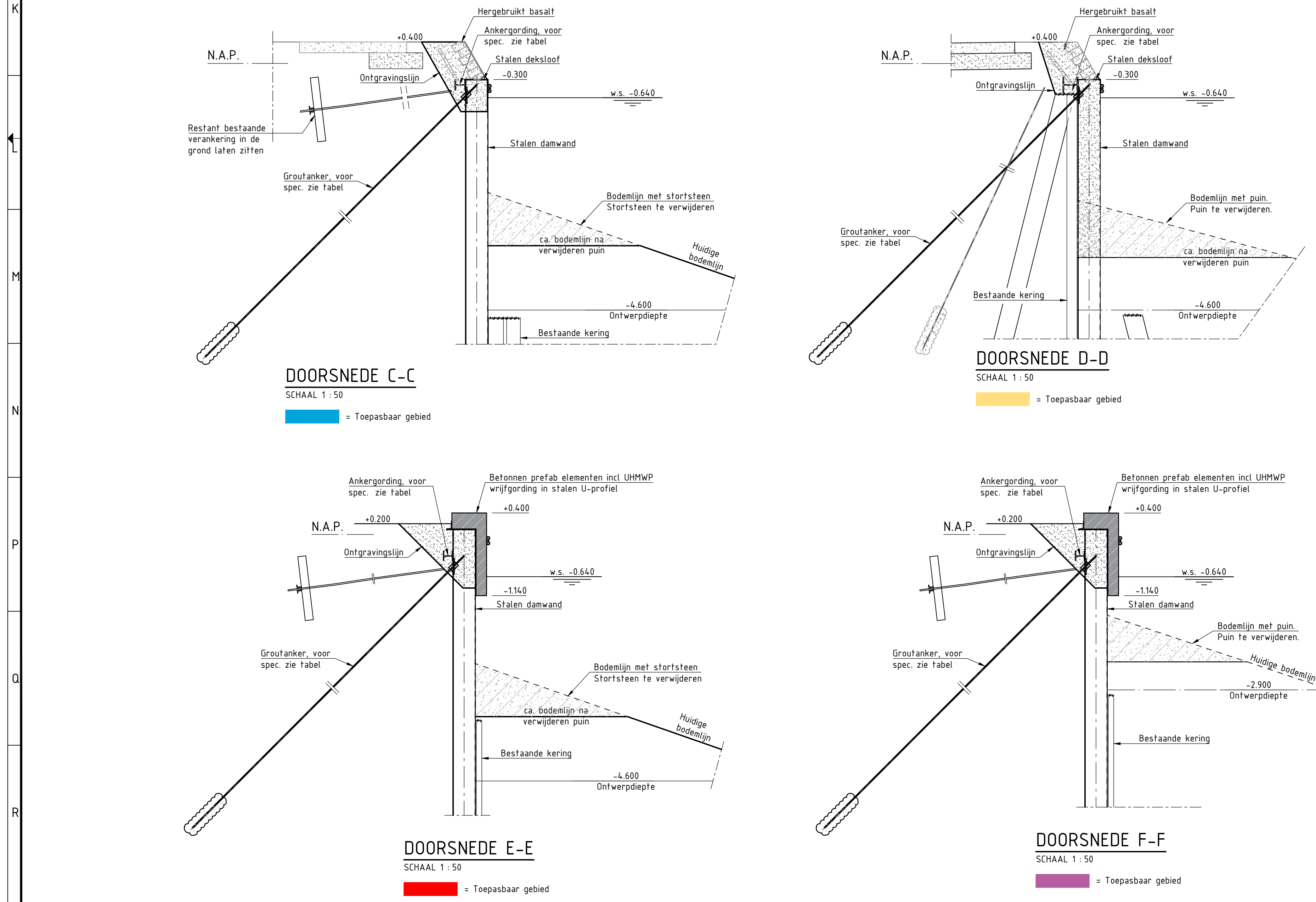
controle  
 G.A. Oldenburg

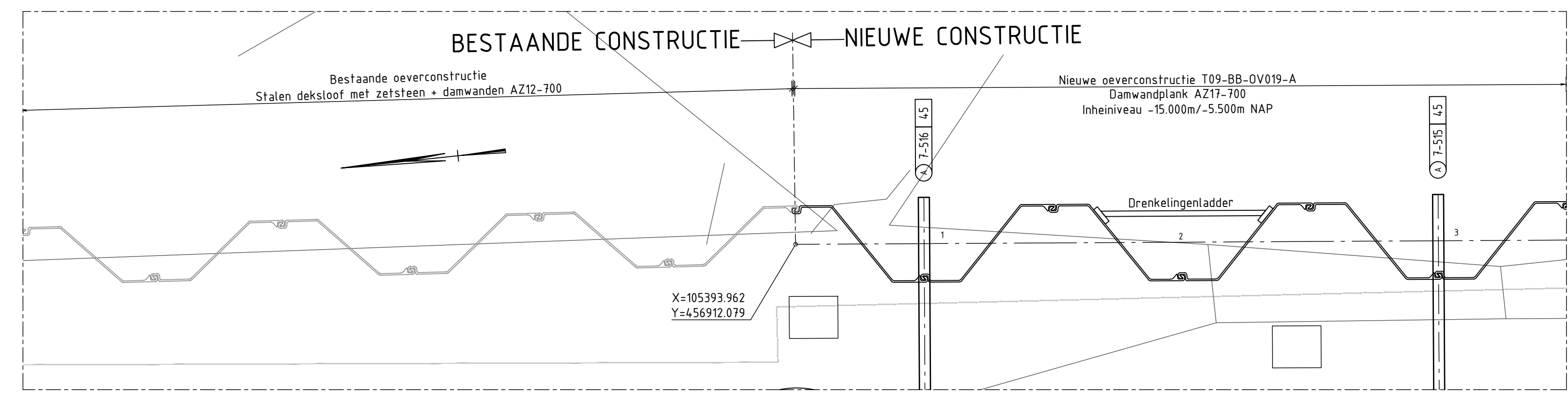
vrigave  
 E. Vervolde

school  
 Zie Tek.

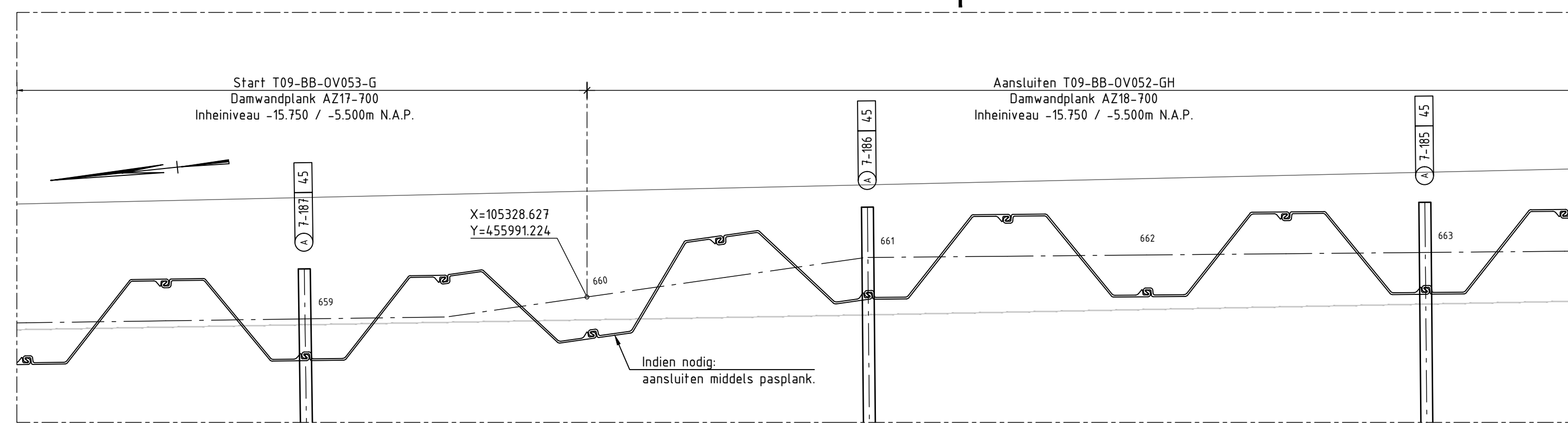
formaat  
 A3 (841x1170)

blad  
 2 van 2

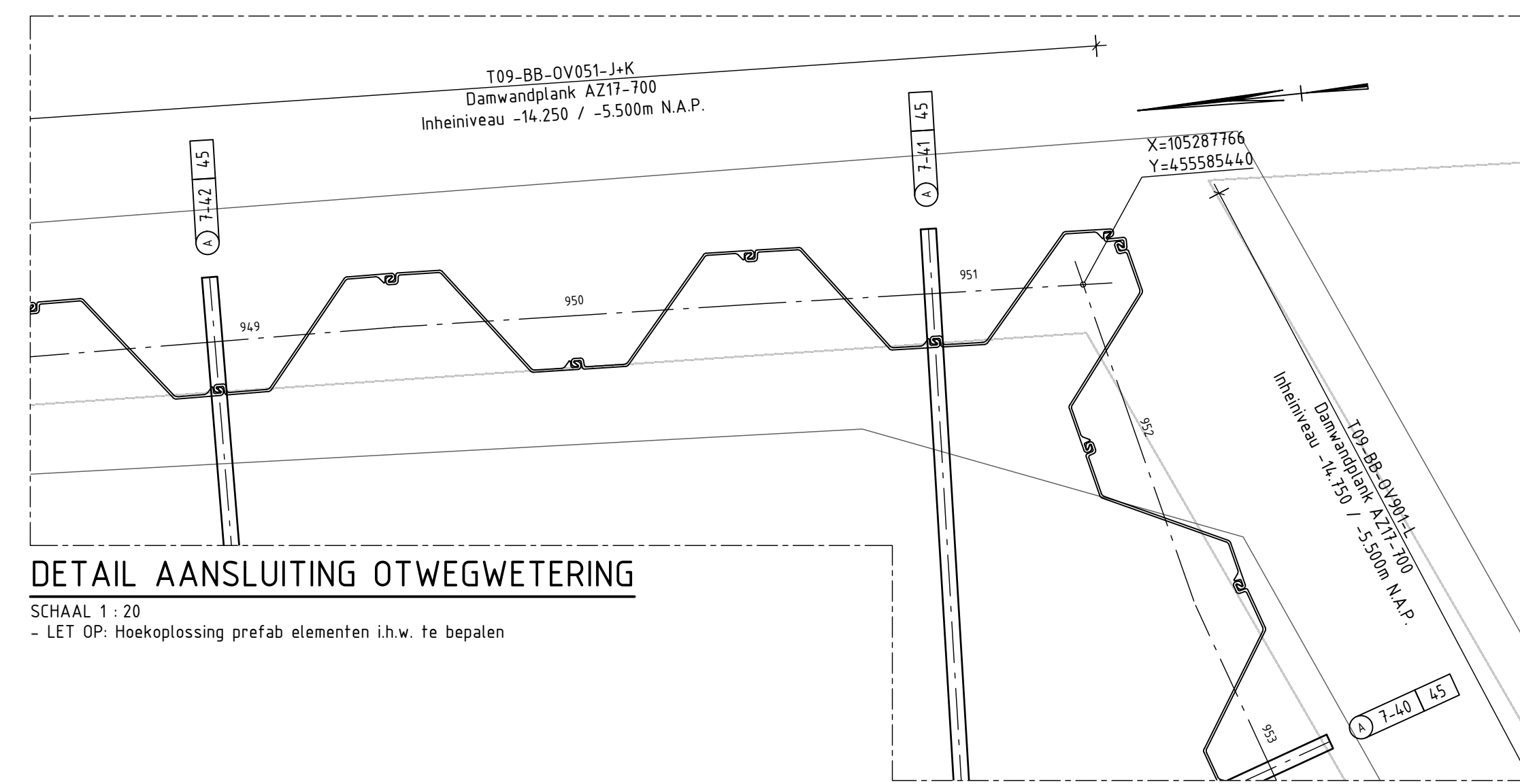




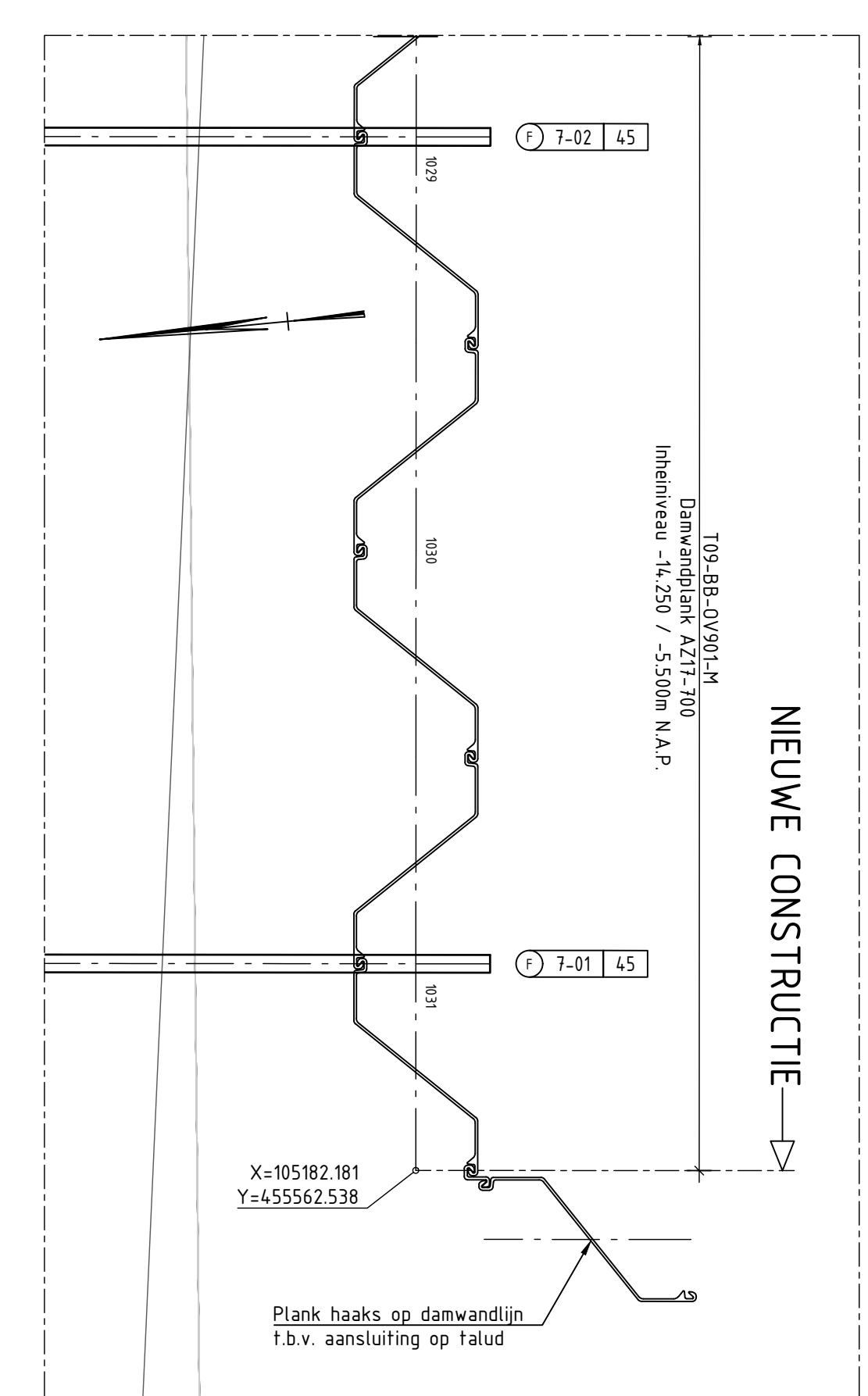
**DETAIL AANSLUITING NOORDZIJDE T.P.V. NESSE**  
 SCHAAAL 1:20  
 - LET OP: Eindoplossing prefab elementen i.h.v. te bepalen



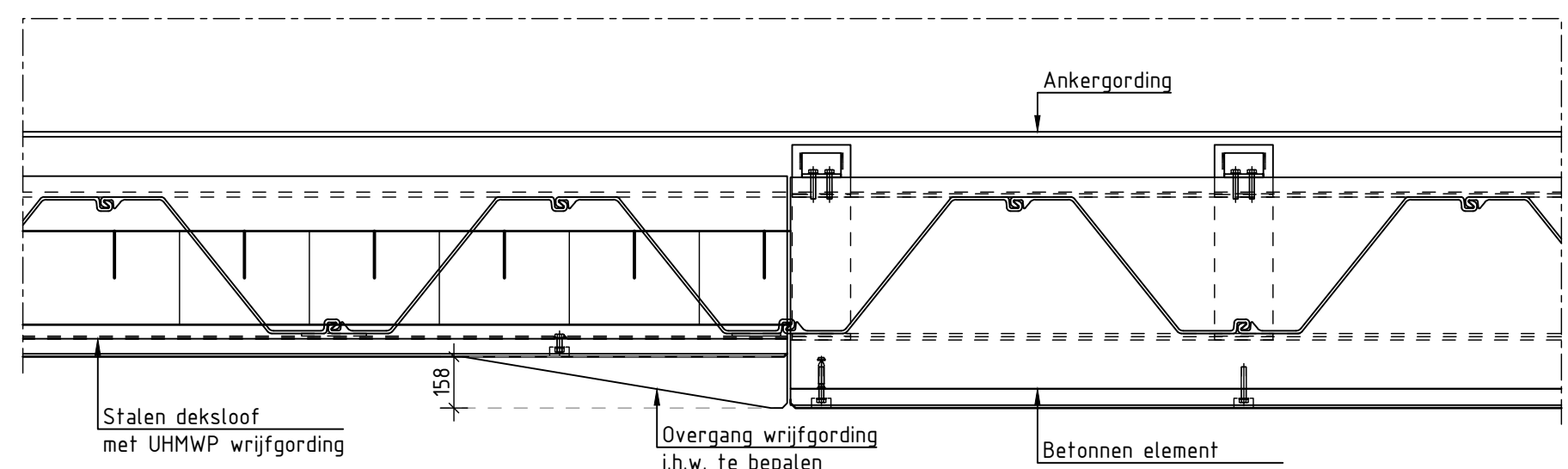
**DETAIL AANSLUITING WERKFASE**  
 SCHAAAL 1:20



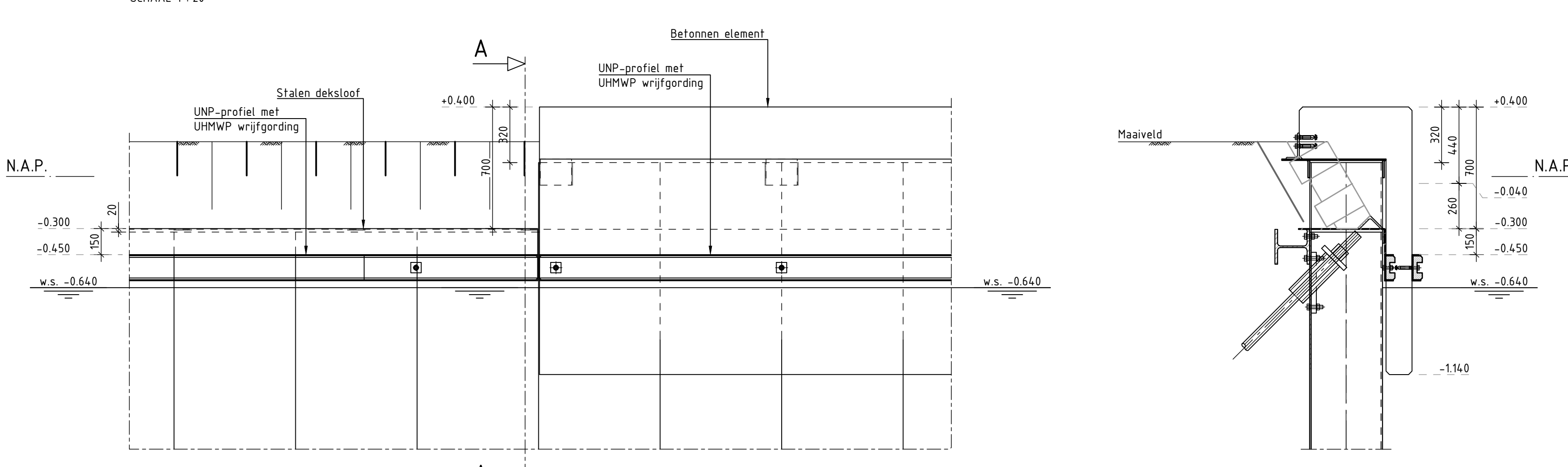
**DETAIL AANSLUITING OTWEGWETERING**  
 SCHAAAL 1:20  
 - LET OP: Hoekoplossing prefab elementen i.h.v. te bepalen



**DETAIL AANSLUITING ZUIDZIJDE**  
 SCHAAAL 1:20  
 - LET OP: Eindoplossing prefab elementen i.h.v. te bepalen

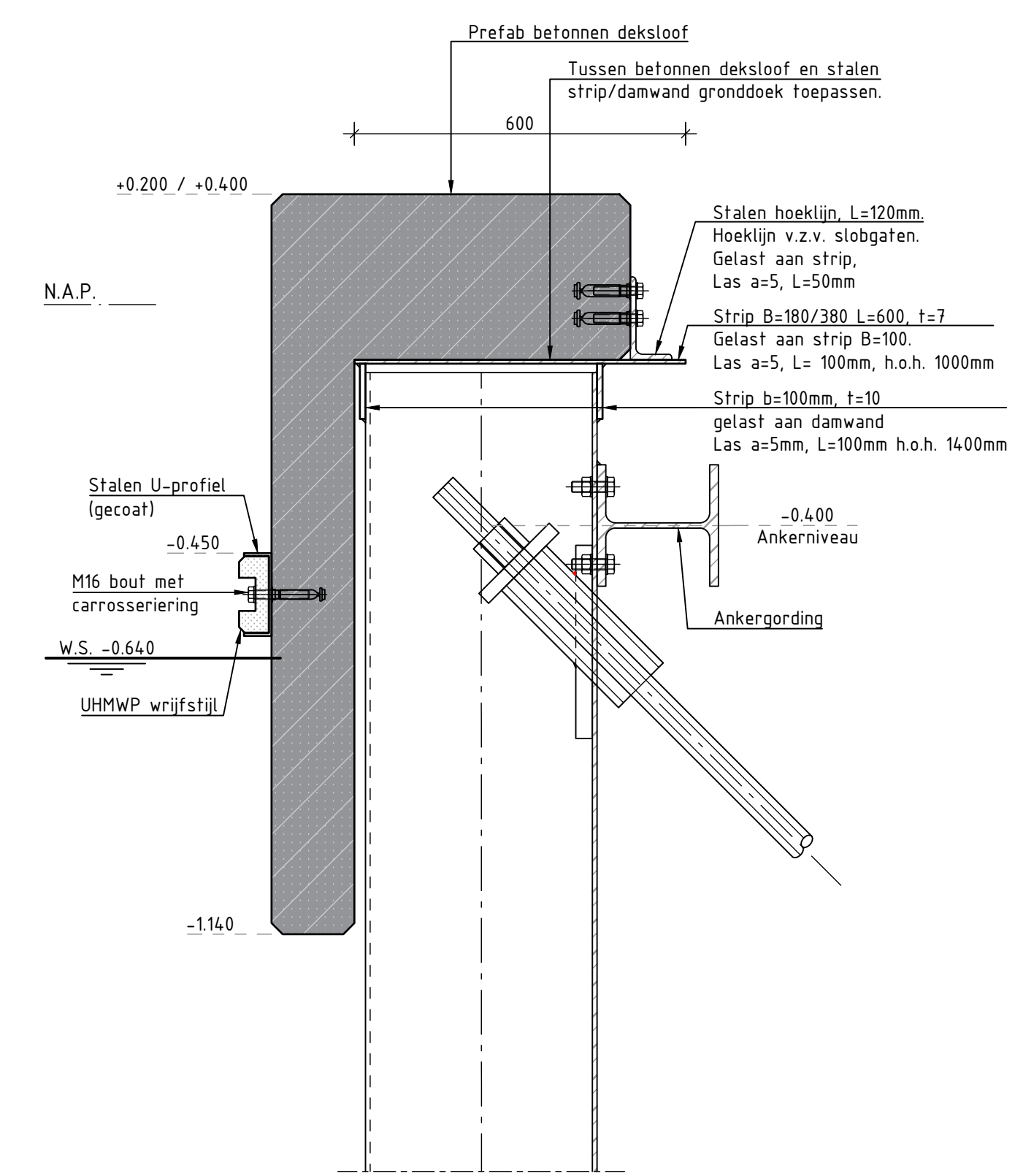


**BOVENAANZICHT OVERGANG DEKSLOVEN**  
 SCHAAAL 1:20

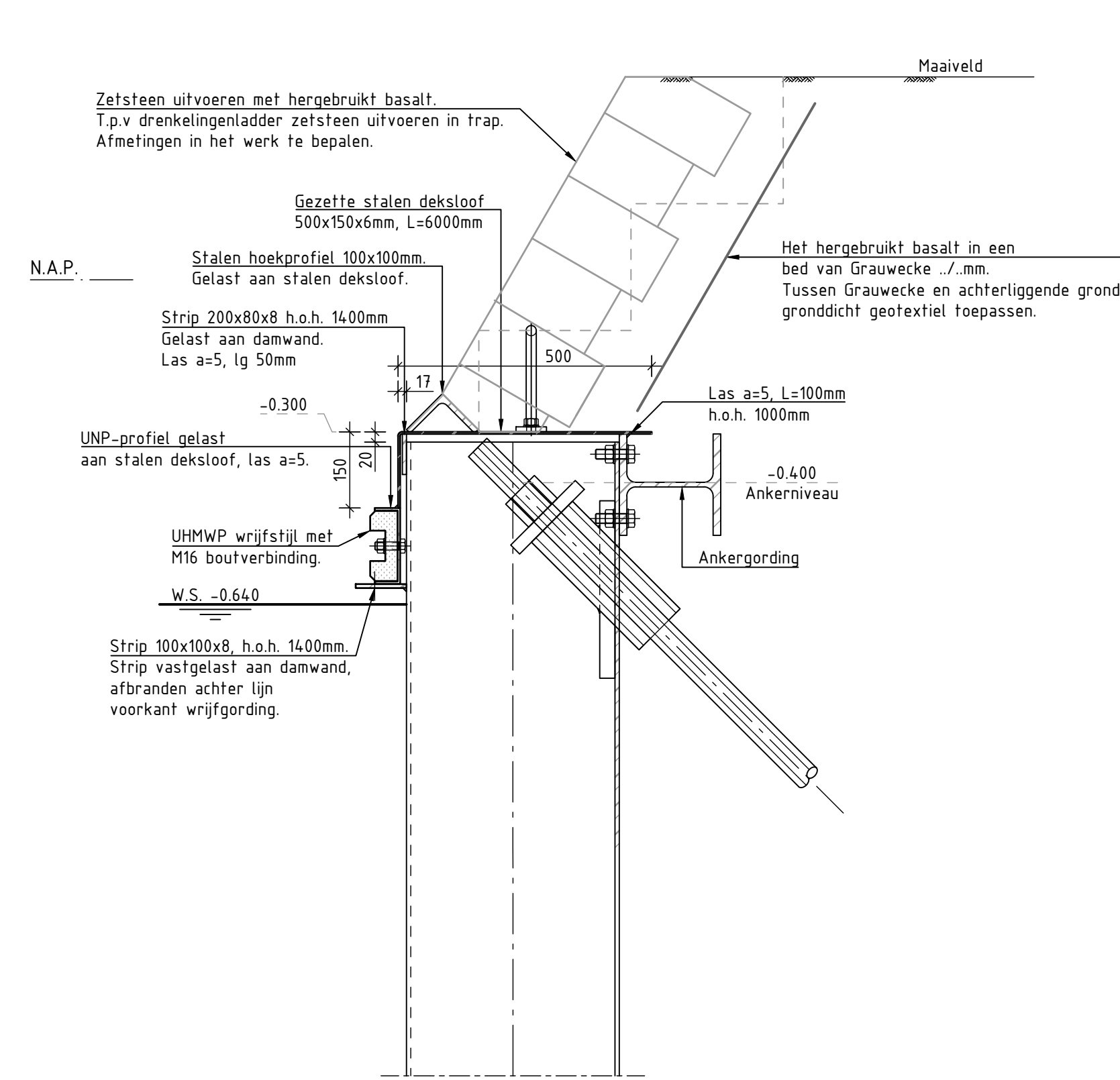


**DOORSNEDE A-A**  
 SCHAAAL 1:20

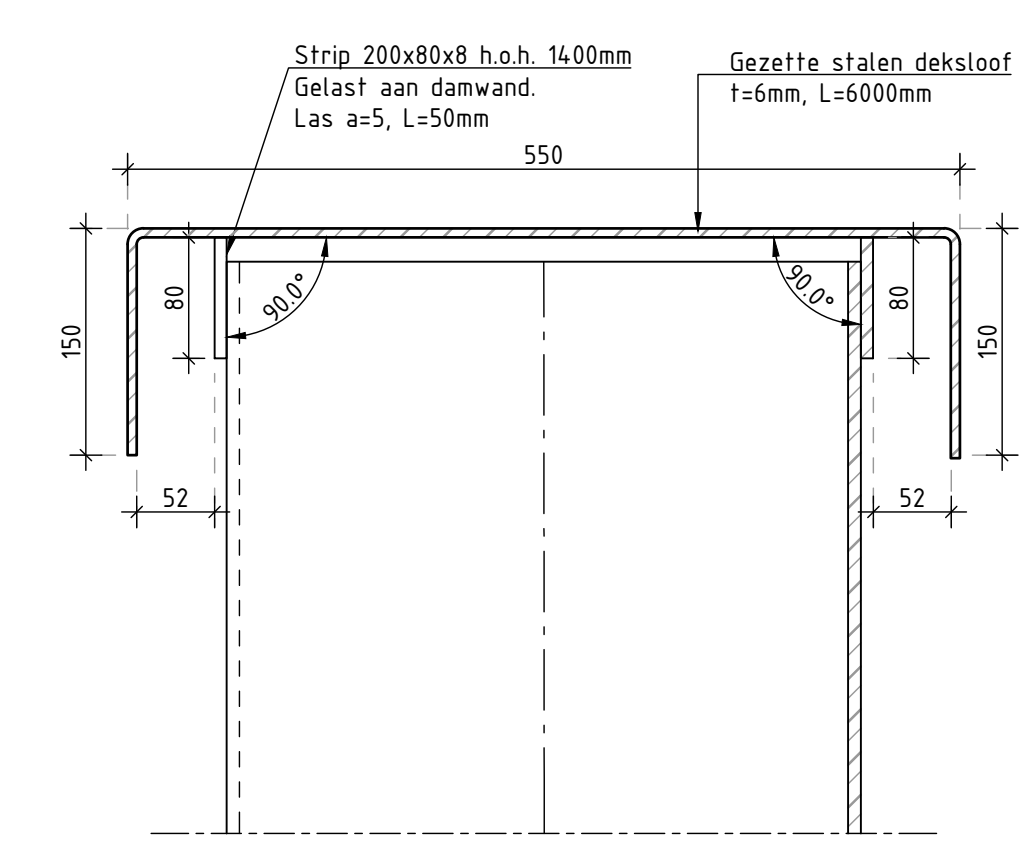
**VOORAANZICHT OVERGANG DEKSLOVEN**  
 SCHAAAL 1:20



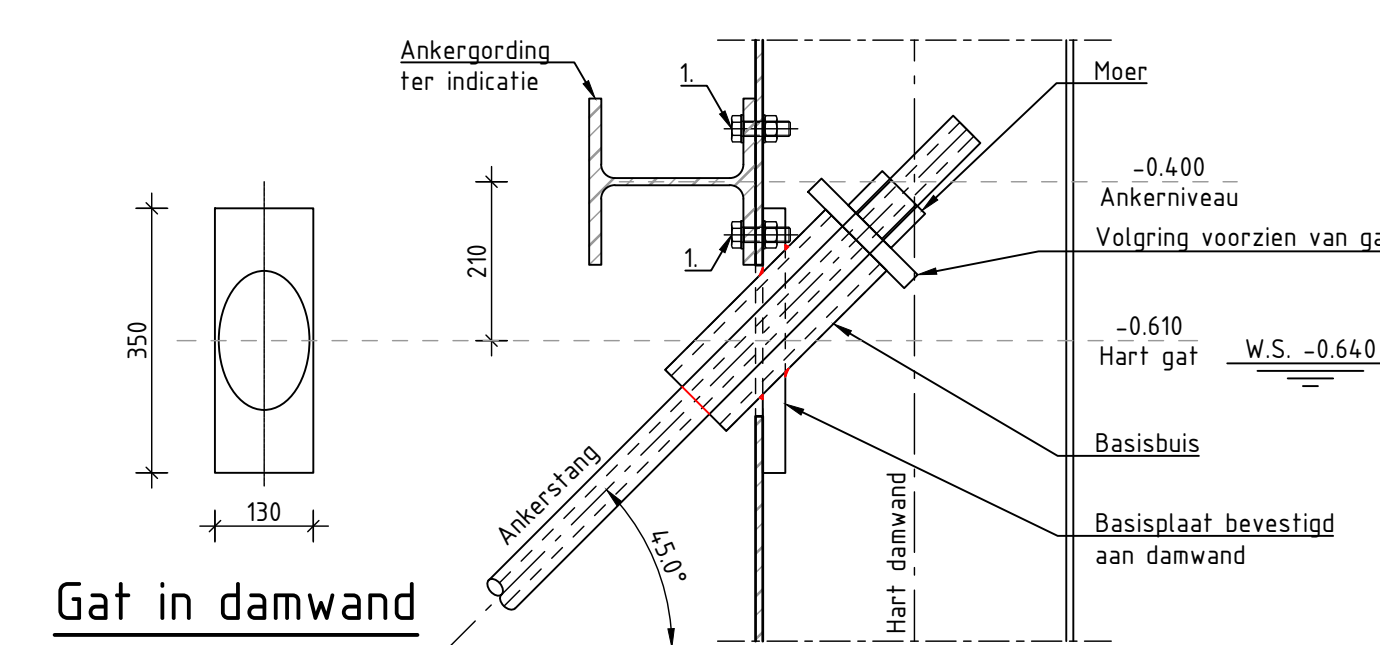
**PRINCIPE DOORSNEDE**  
 SCHAAAL 1:10  
 - t.p.v. betonnen deksloof



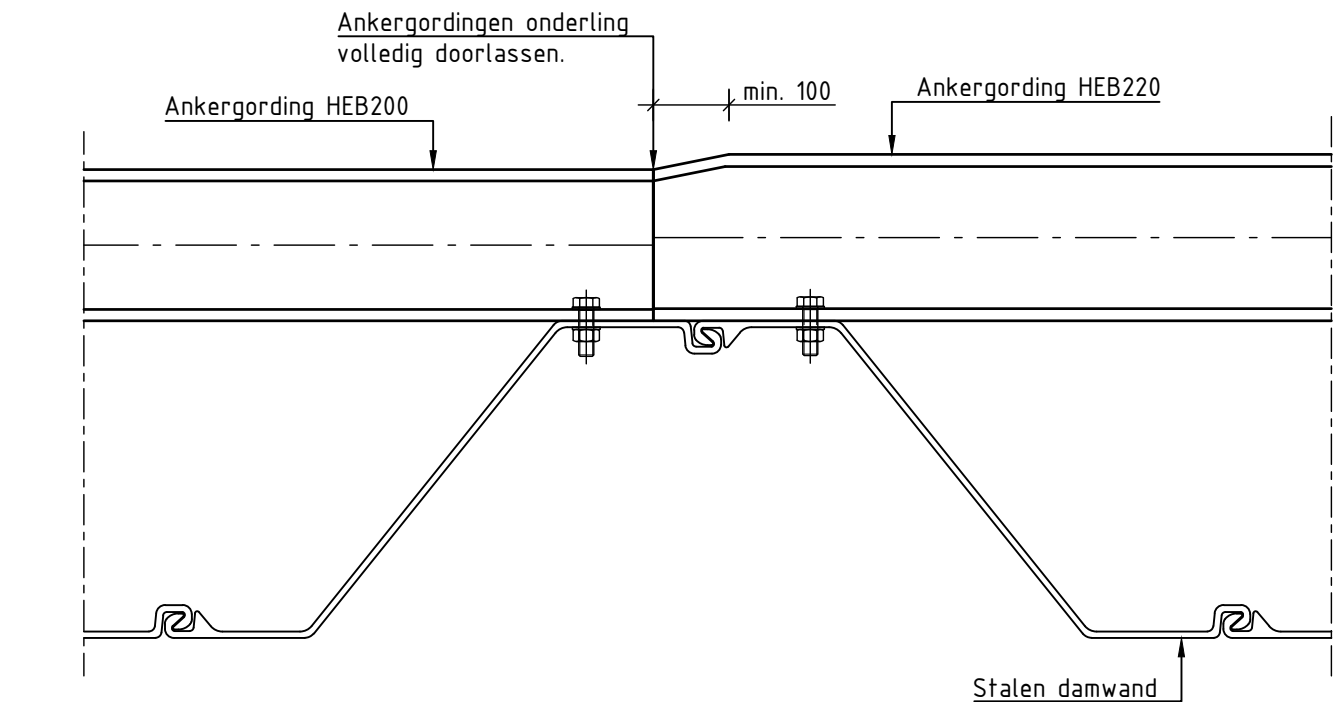
**PRINCIPE DOORSNEDE**  
 SCHAAAL 1:10  
 - t.p.v. stalen deksloof



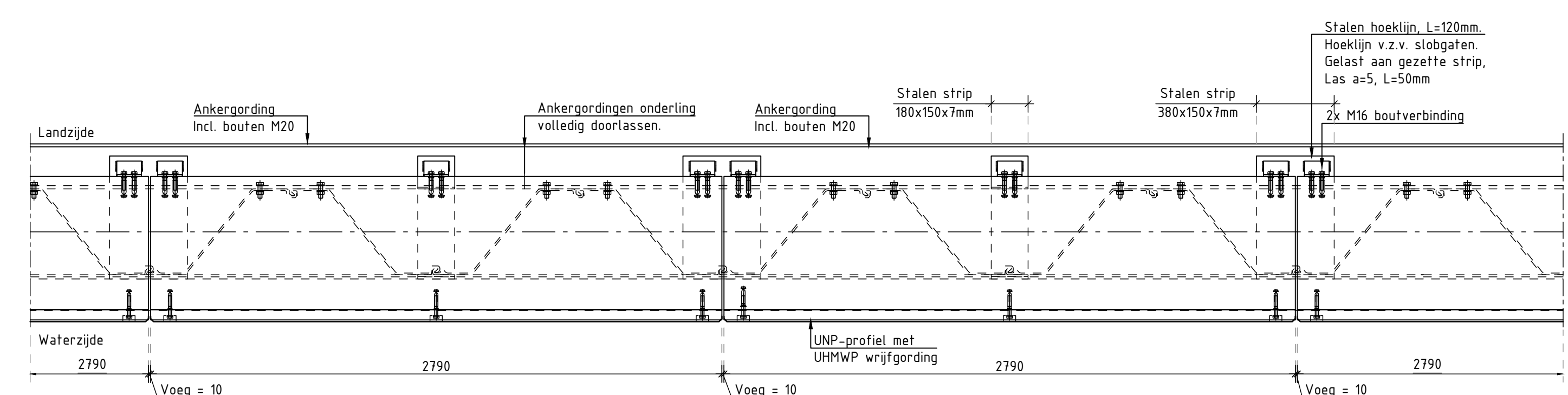
**DETAIL STALEN DEKSLOOF T.P.V. GOLFSCHERM**  
 SCHAAAL 1:5



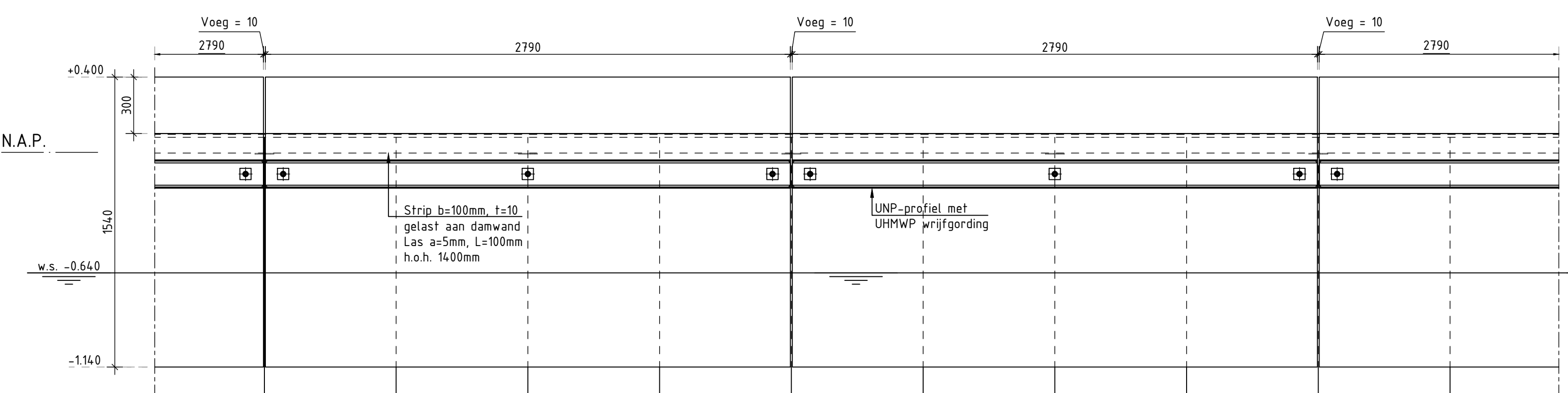
**PRINCIPE ANKERSTOEL**  
 SCHAAAL 1:10



**PRINCIPE DETAIL ANKERGERING**  
 SCHAAAL 1:10



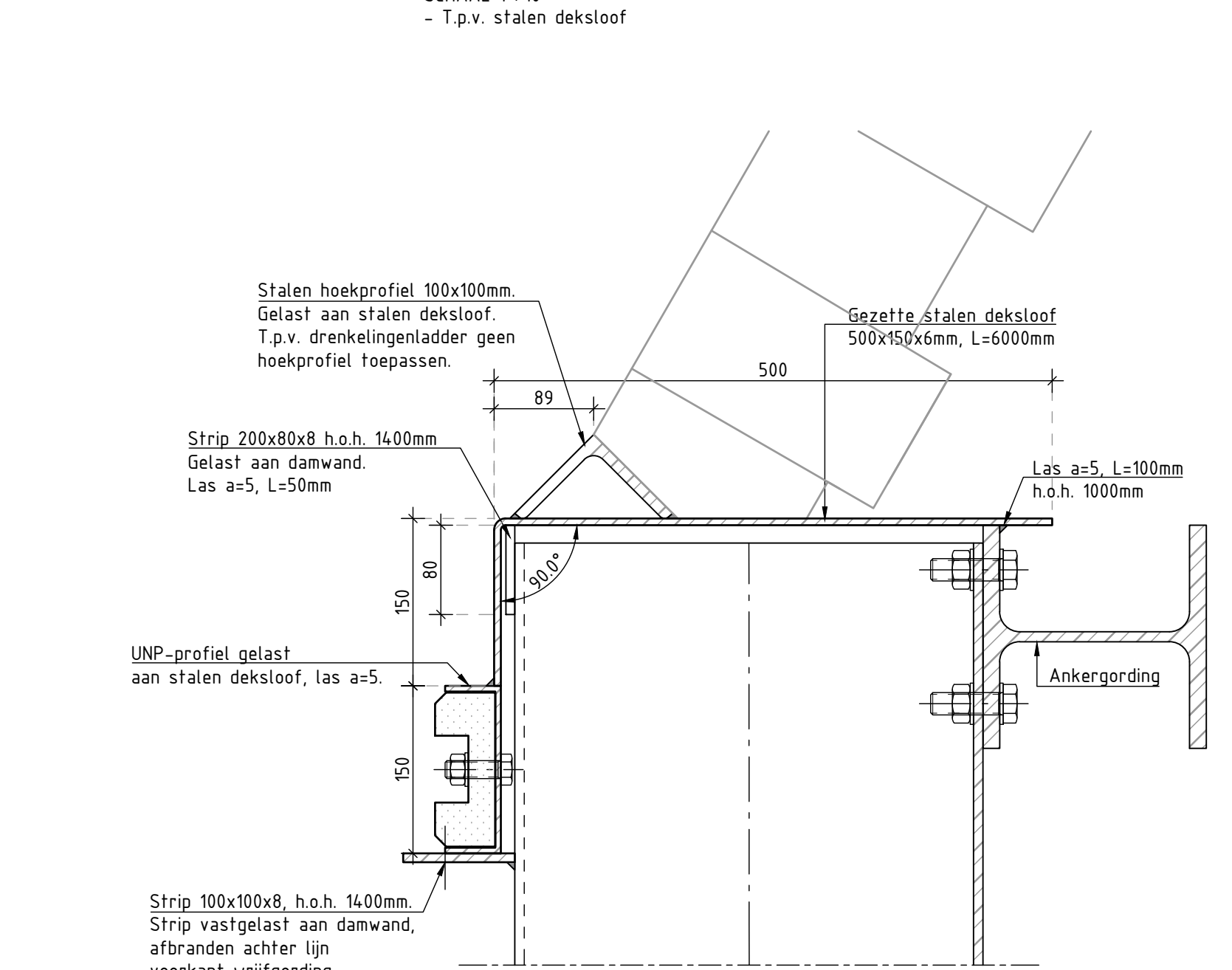
**BOVENAANZICHT BETONNEN DEKSLOOF**  
 SCHAAAL 1:20



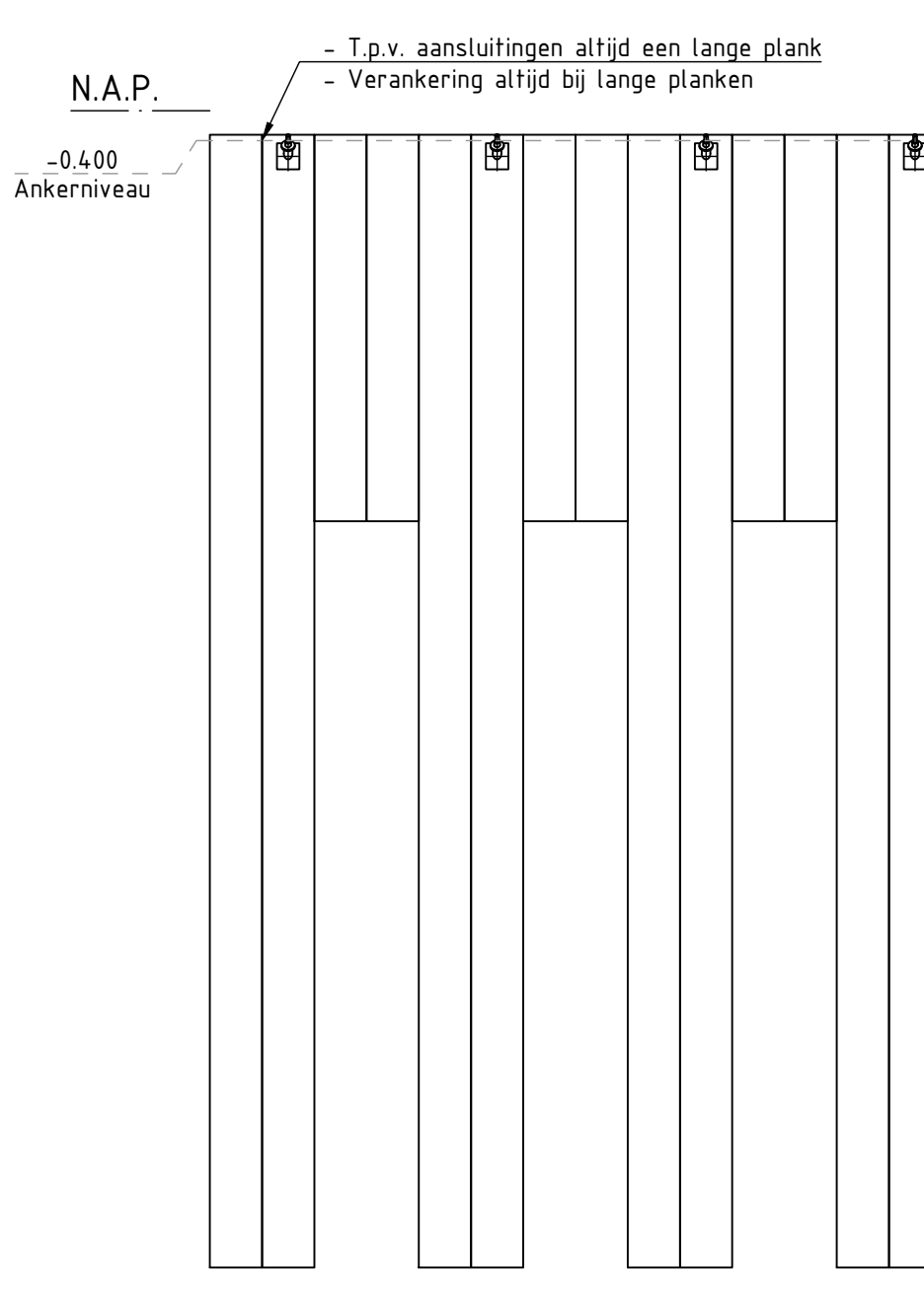
**VOORAANZICHT BETONNEN DEKSLOOF**  
 SCHAAAL 1:20  
 - t.p.v. oevervak 7



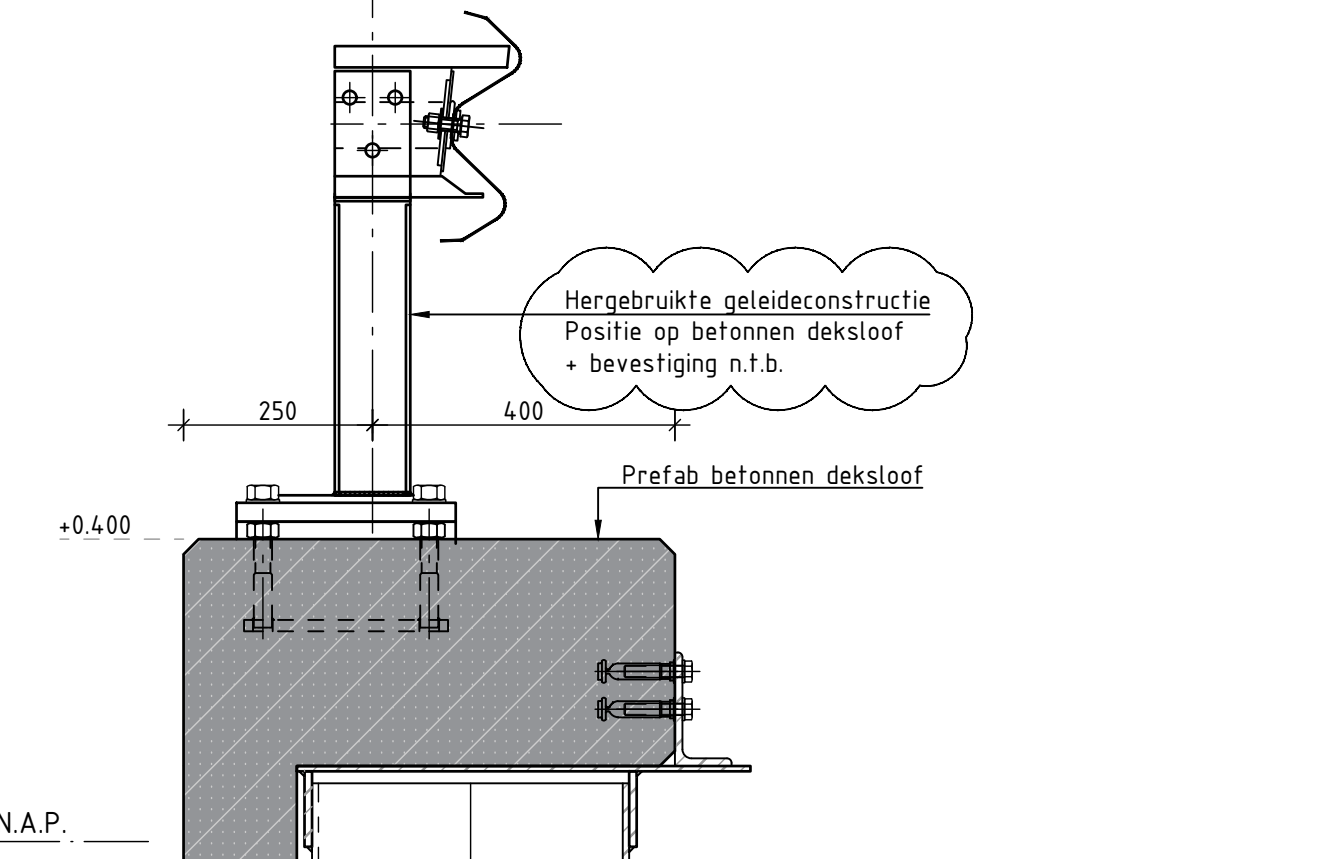
**DETAIL STALEN STRIP**  
 SCHAAAL 1:5



**DETAIL STALEN DEKSLOOF**  
 SCHAAAL 1:5  
 - Variant 1



**PRINCIPE GESTAFFELDE DAMWANDPLANKEN**  
 SCHAAAL 1:100



**PRINCIPE GELEIDECONSTRUCTIE**  
 SCHAAAL 1:10  
 - t.p.v. oevercode 109-BB-DV954

**BIJBEHOORENDE DOCUMENTEN**

- G-18-386-2-UO-001 UD Oevervak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-002 UD Oevervak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-003 UD Oevervak 7 Overzicht drenkeingeladders
- G-18-386-2-UO-005 UD Oevervak 7 Overzicht K&L
- G-18-386-2-UO-006 UD Oevervak 7 Infiltratiesysteem

**OPMERKINGEN**

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Hoopgetuigen in meters f.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- Bevestigingsmaterialen thermisch verzinkt uitvoeren
- Staalwafel 5235, tenzij anders vermeld
- Staalwafel stalen deksloof = stalen koplaaf 5355
- Alle lasen a-5, tenzij anders vermeld
- Sibterpe randen dienen afgebrand/afgegrond te worden

**UITVOERINGSONTWERP**

2.0	21-03-2019	F. Frijters	Opmerkingen beoordelingsdocument verwerkt
1.0	01-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF
rev.	datum	getekend	wijziging

**PROVINCIE ZUID-HOLLAND**

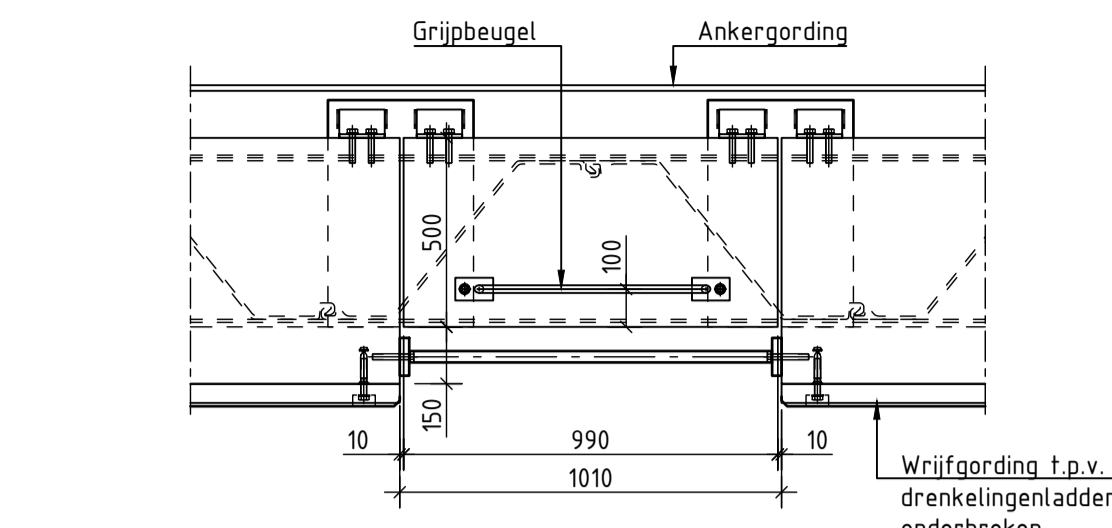
Provinciehuis Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
 Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag

Projectinformatie  
**G-18-386: OEVERVERVANGING  
 GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

tekeningnummer  
**G-18-386-2-UO-003**

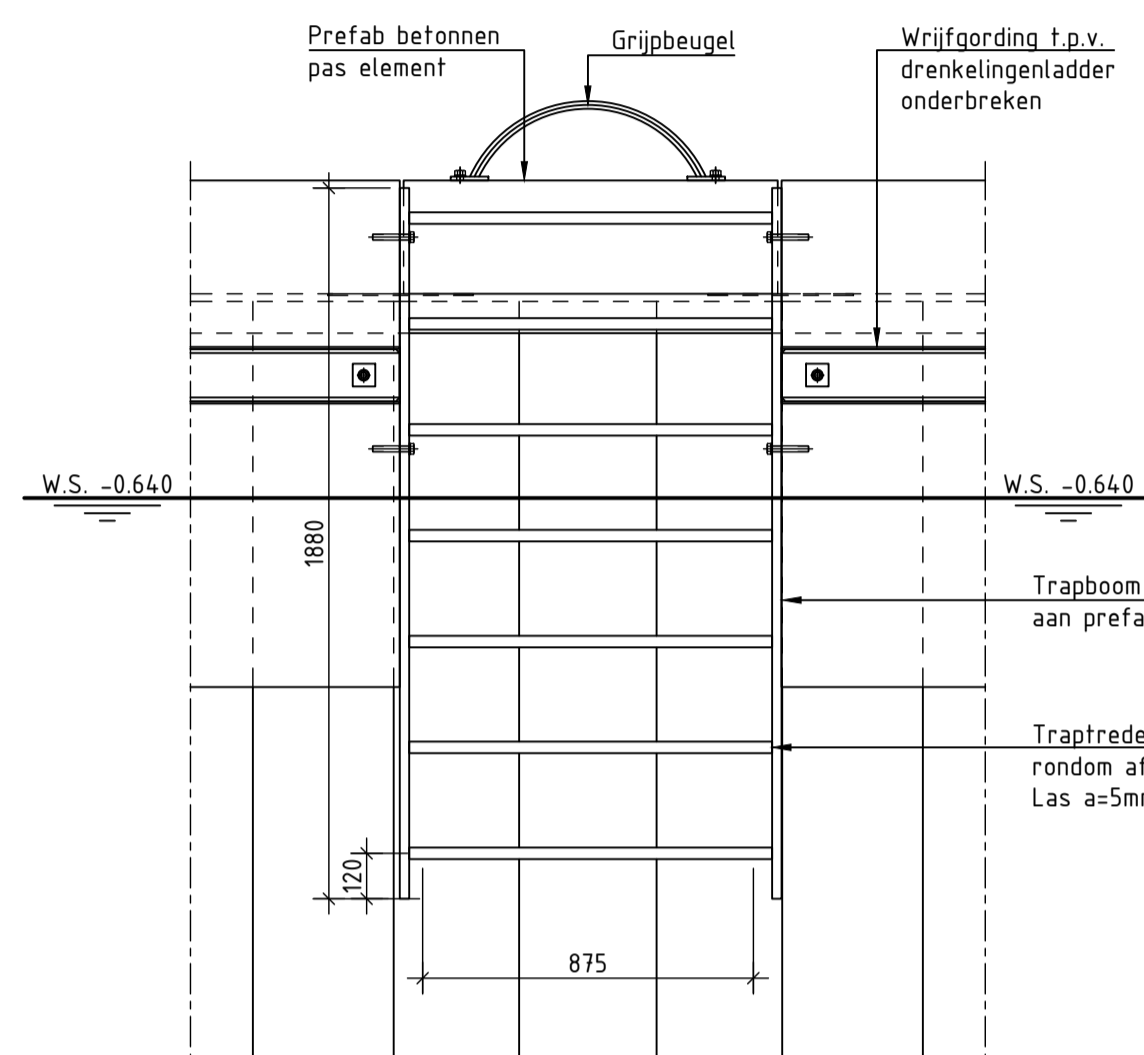
tekeningsoort  
**OEVERVAK 7  
 DETAILBLAD**

status	DEFINITIEF
revisie	1.0
datum	01-03-2019
getekend	F. Frijters
controle	G.A. Oudenburg
wijzigde	E. Vervolde
schaal	Zie Tek.
formaat	A3 (841x1170)
blad	1 van 1



**BOVENAANZICHT**

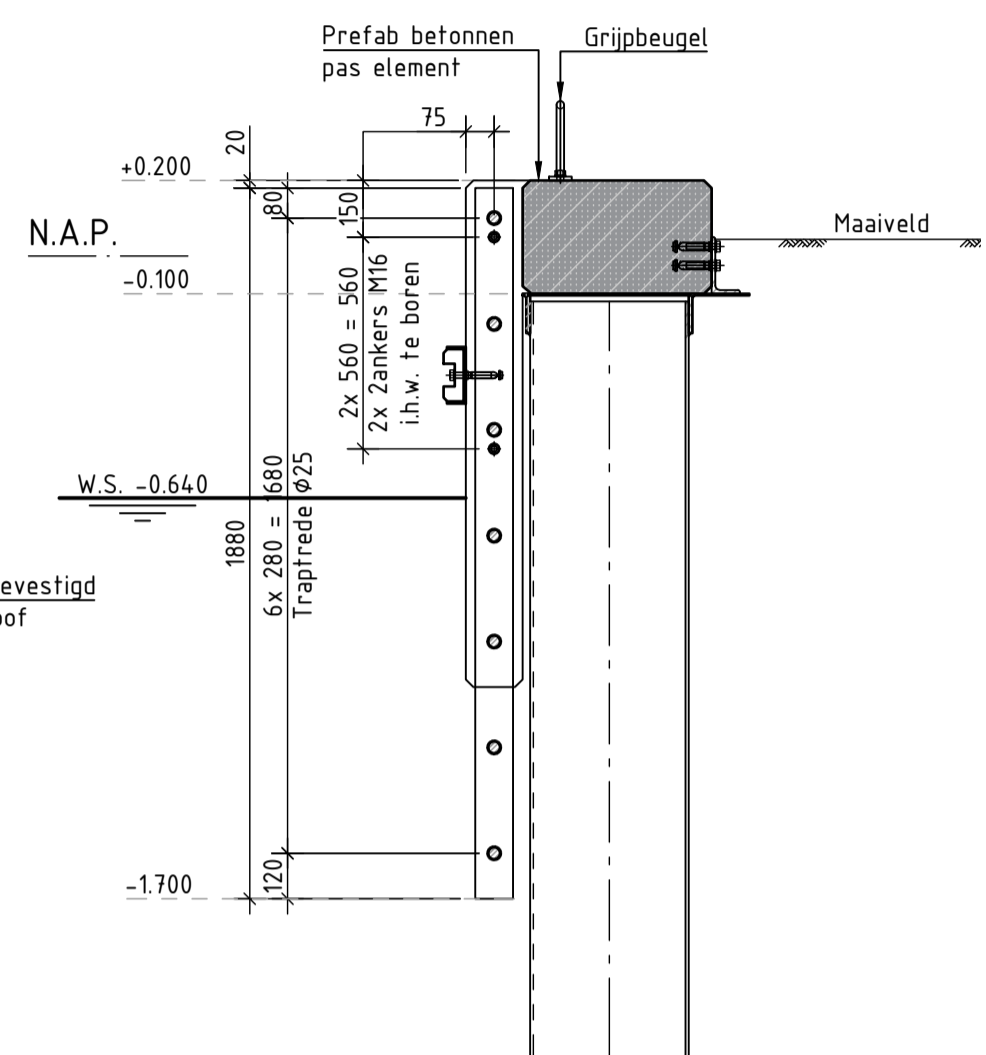
Wrijfgording t.p.v. drenkelingenladder onderbreken



**VOORAANZICHT**

Trapboom 80x10 bevestigd aan prefab deksloof

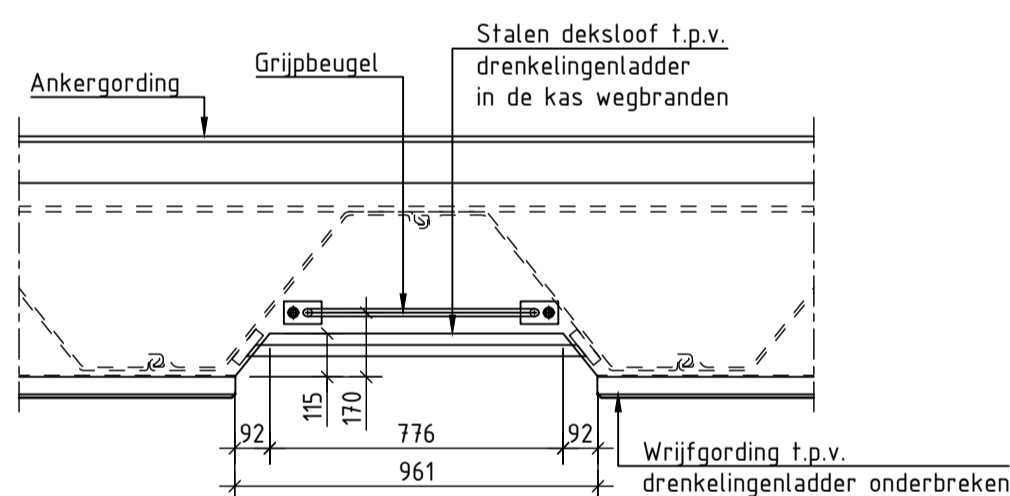
Traprede  $\phi 25$  rondom aflassen. Las a=5mm



**ZIJAANZICHT**

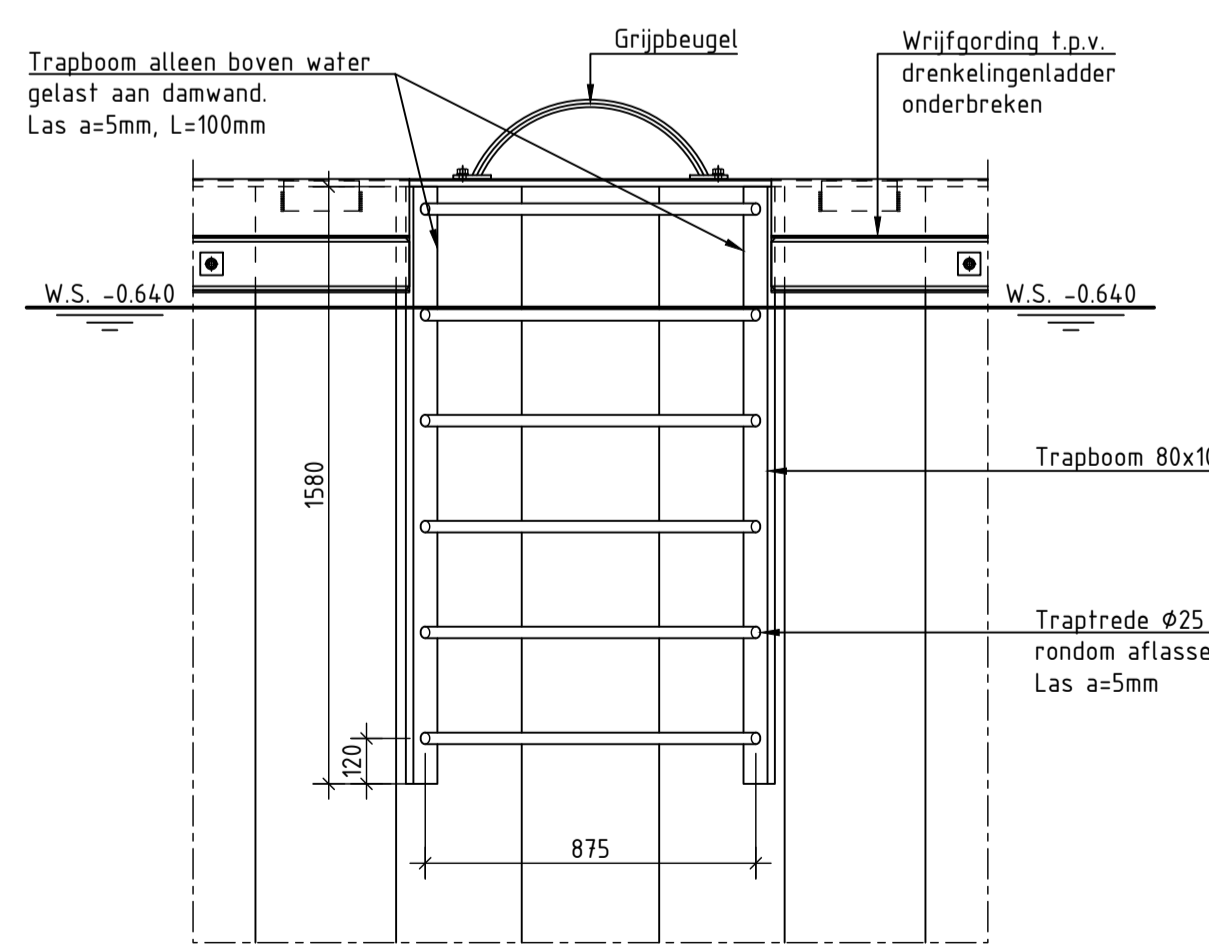
**DRENKELINGENLADDER T.P.V. BETONNEN DEKSLAAF**

SCHAAL 1 : 20



**BOVENAANZICHT**

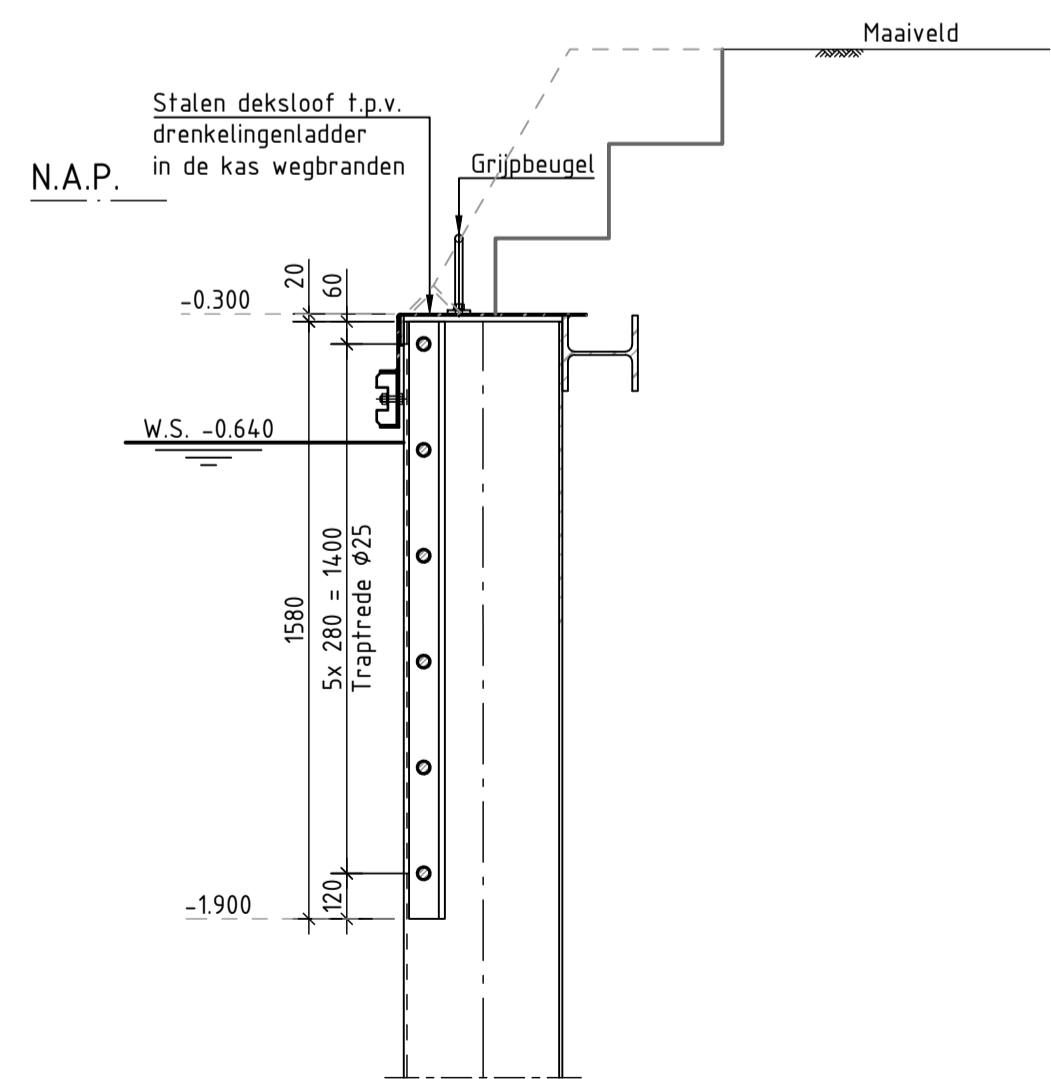
Wrijfgording t.p.v. drenkelingenladder onderbreken



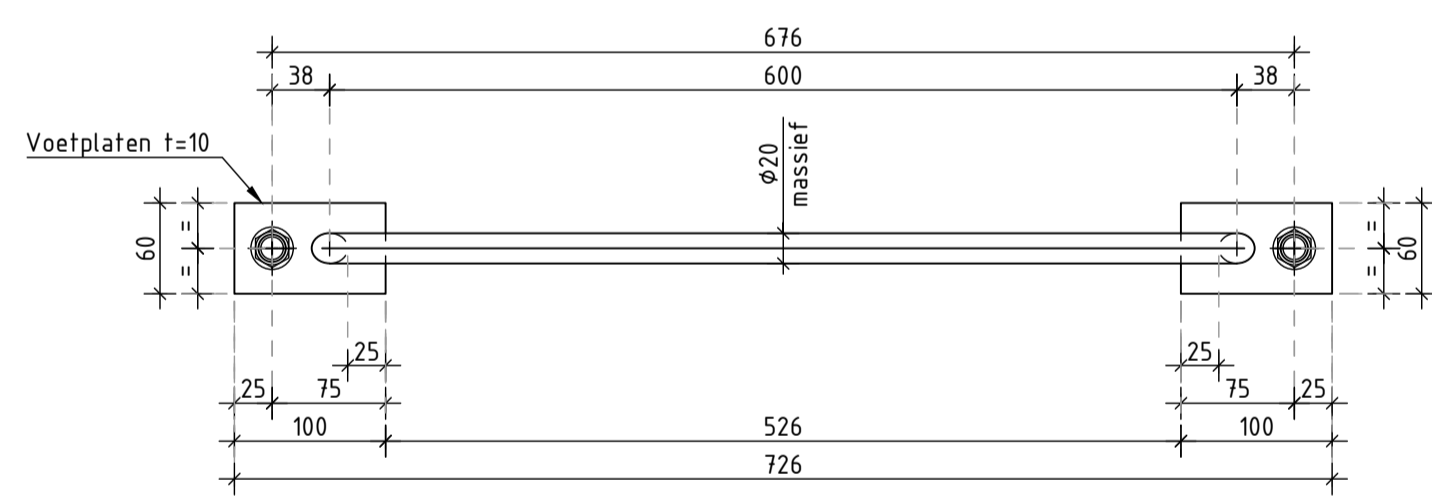
**VOORAANZICHT**

**DRENKELINGENLADDER T.P.V. AZ17/AZ18/AZ20-700**

SCHAAL 1 : 20  
- T.b.v. stalen deksloof

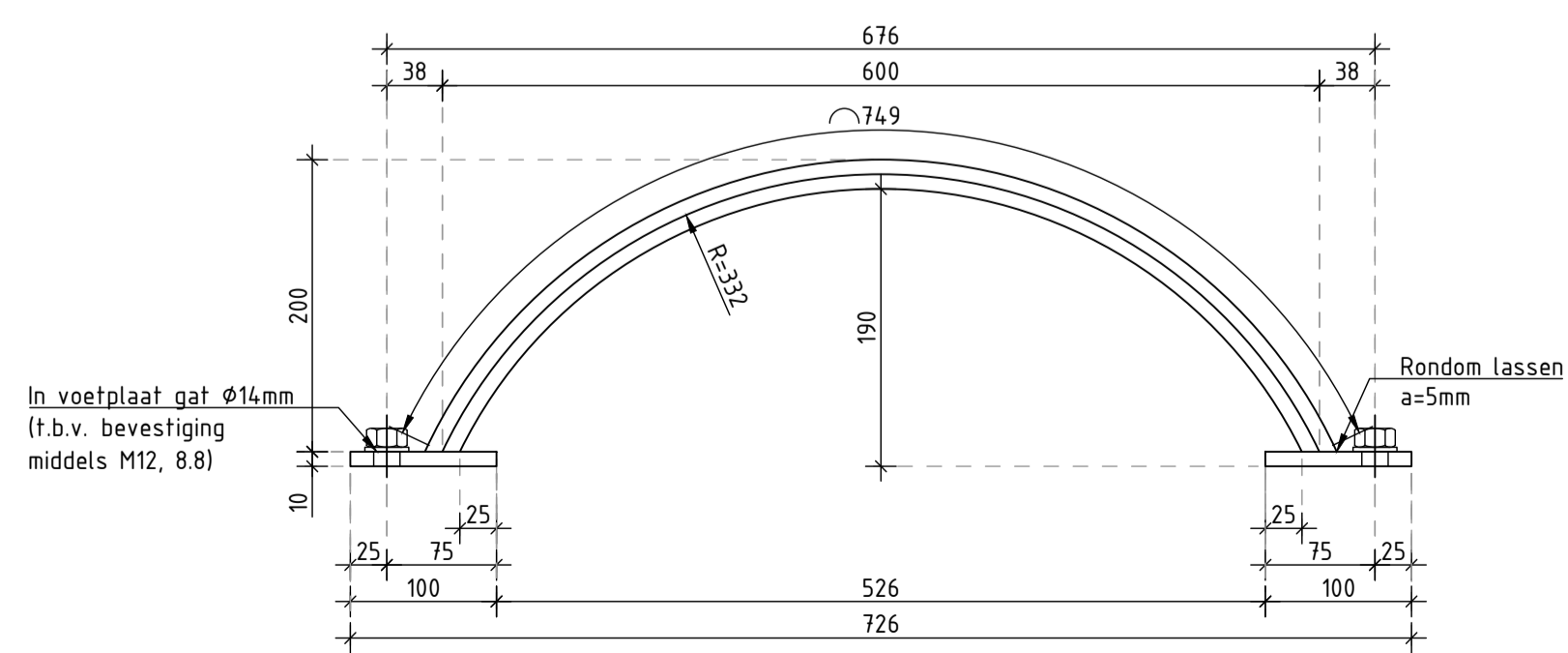


**ZIJAANZICHT**



**BOVENAANZICHT GRIJPBEUGEL**

SCHAAL 1 : 5



**VOORAANZICHT GRIJPBEUGEL**

SCHAAL 1 : 5

**BIJBEHORENDE DOCUMENTEN**

- G-18-386-2-UO-001 UO Oevertak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-002 UO Oevertak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-003 UO Oevertak 7 Detailblad

**OPMERKINGEN:**

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Hoogtemaatvoering in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- Bevestigingsmaterialen thermisch verzinkt uitvoeren
- Staalkwaliteit S235, tenzij anders vermeld
- Stalen drenkelingenladders uitvoeren in de kleur wit (RAL9010)
- Inkassing t.p.v. de drenkelingenladders geheel uitvoeren in de kleur wit (RAL9010)
- Alle lassen a=5, tenzij anders vermeld
- Scherpe randen dienen afgebramd/afgerond te worden

**UITVOERINGSONTWERP**

1.0	01-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF
rev.		getekend	wijziging

**PROVINCIE ZUID-HOLLAND**

Provinciehuis Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag

projectinformatie  
**G-18-386; OEVERVERVANGING  
GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

tekeningnummer  
**G-18-386-2-UO-004**

tekeningonderwerp  
**OEVERVAK 7  
OVERZICHT DRENKELINGENLADDERS**



status  
**DEFINITIEF**

revisie 1.0  
datum 01-03-2019

getekend F. Frijters  
controle G.A. Oldenburg  
vrijgave E. Vendeville

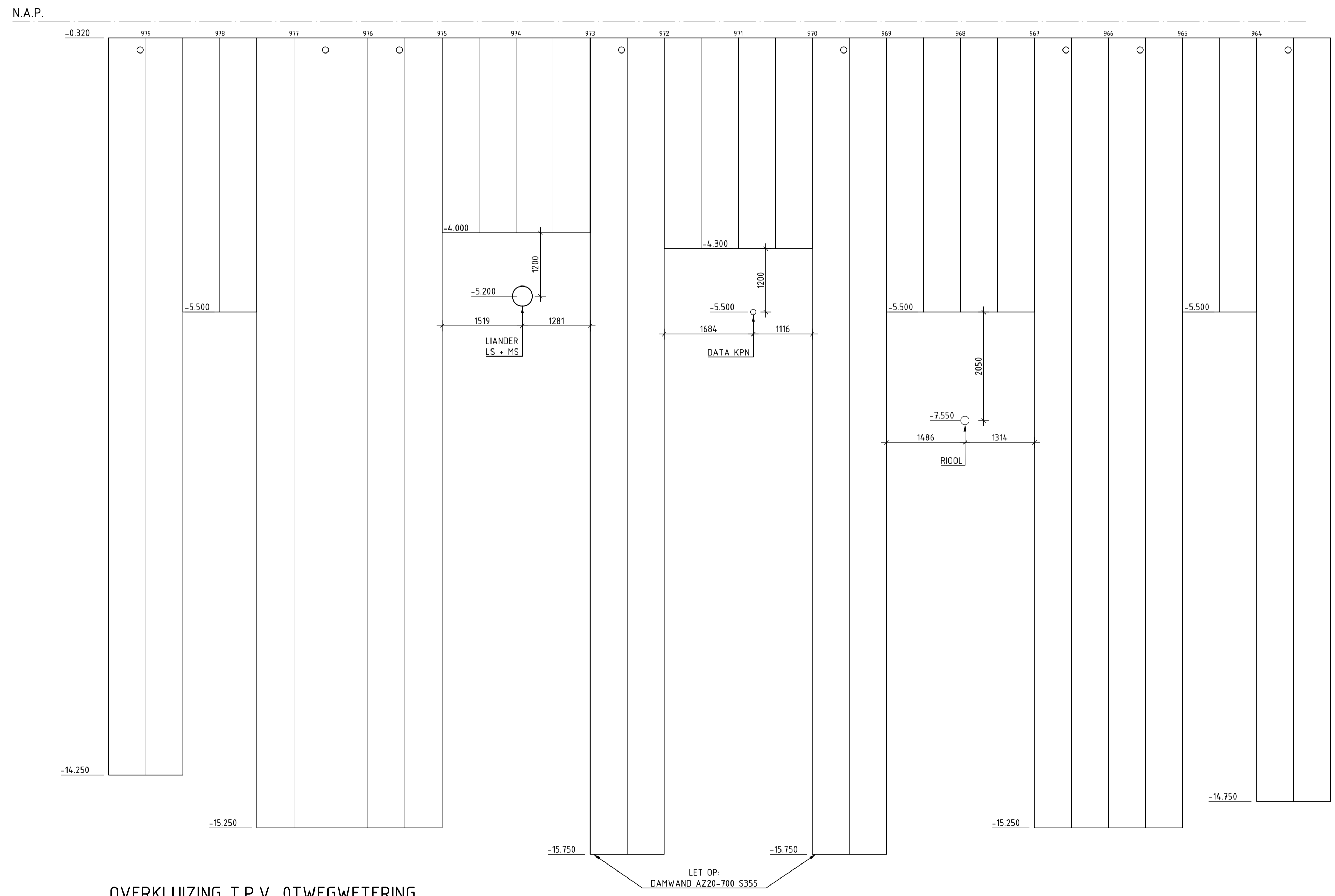
schaal Zie Tek.

formaat A1  
blad 1 van 1



**DE VRIES WERKENDAM B.V.**  
hulsenboschstraat 25 | postbus 51 | 4250 ab | werkendam  
T. 0183-50 88 88 | E. info@devrieswerkendam.nl | www.devrieswerkendam.nl





**OVERKLUIZING T.P.V. OTWEGWETERING**  
SCHAAL 1 : 50

LET OP:  
DAMWAND AZ20-700 S355

**BIJBEHORENDE DOCUMENTEN**

- G-18-386-2-UO-001 UO Oevertak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-002 UO Oevertak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-003 UO Oevertak 7 Detailblad

**OPMERKINGEN:**

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Hoogtemaatvoering in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven

**UITVOERINGSONTWERP**

rev.	datum	getekend	wijziging
2.0	21-03-2019	F. Frijters	Overkluizing conform berekening gezet
1.0	01-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF

**PROVINCIE ZUID-HOLLAND**

Provinciehuis Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag



projectinformatie  
**G-18-386; OEVERVERVANGING  
GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

status  
**DEFINITIEF**

tekeningnummer  
**G-18-386-2-UO-005**

revisie | 1.0  
datum | 01-03-2019  
getekend | F. Frijters  
controle | G.A. Oldenburg  
vrijgave | E. Vendeville

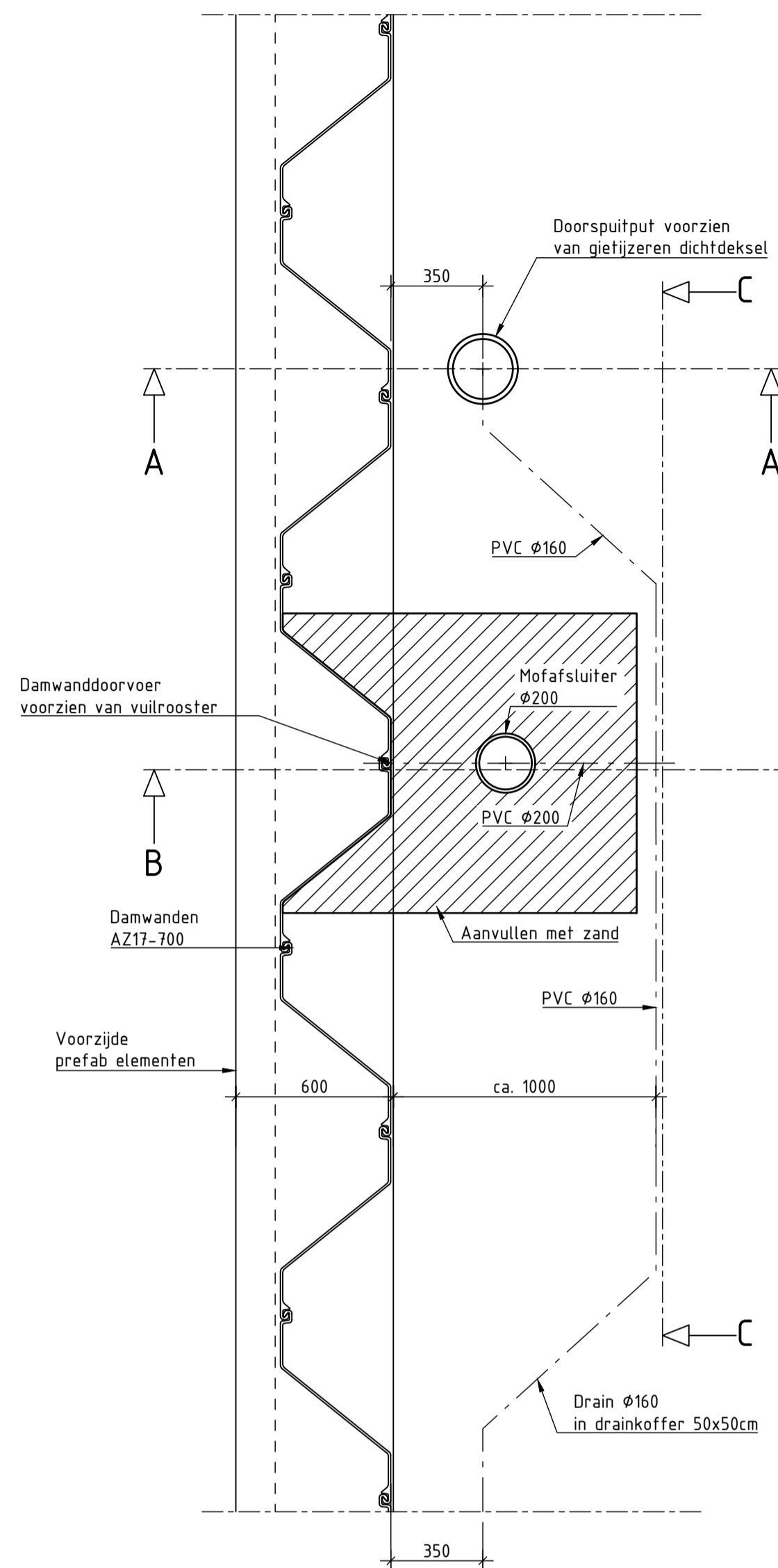
tekeningonderwerp  
**OEVERVAK 7  
OVERKLUIZING K&L**

schaal | Zie Tek.  
formaat | A1  
blad | 1 van 1

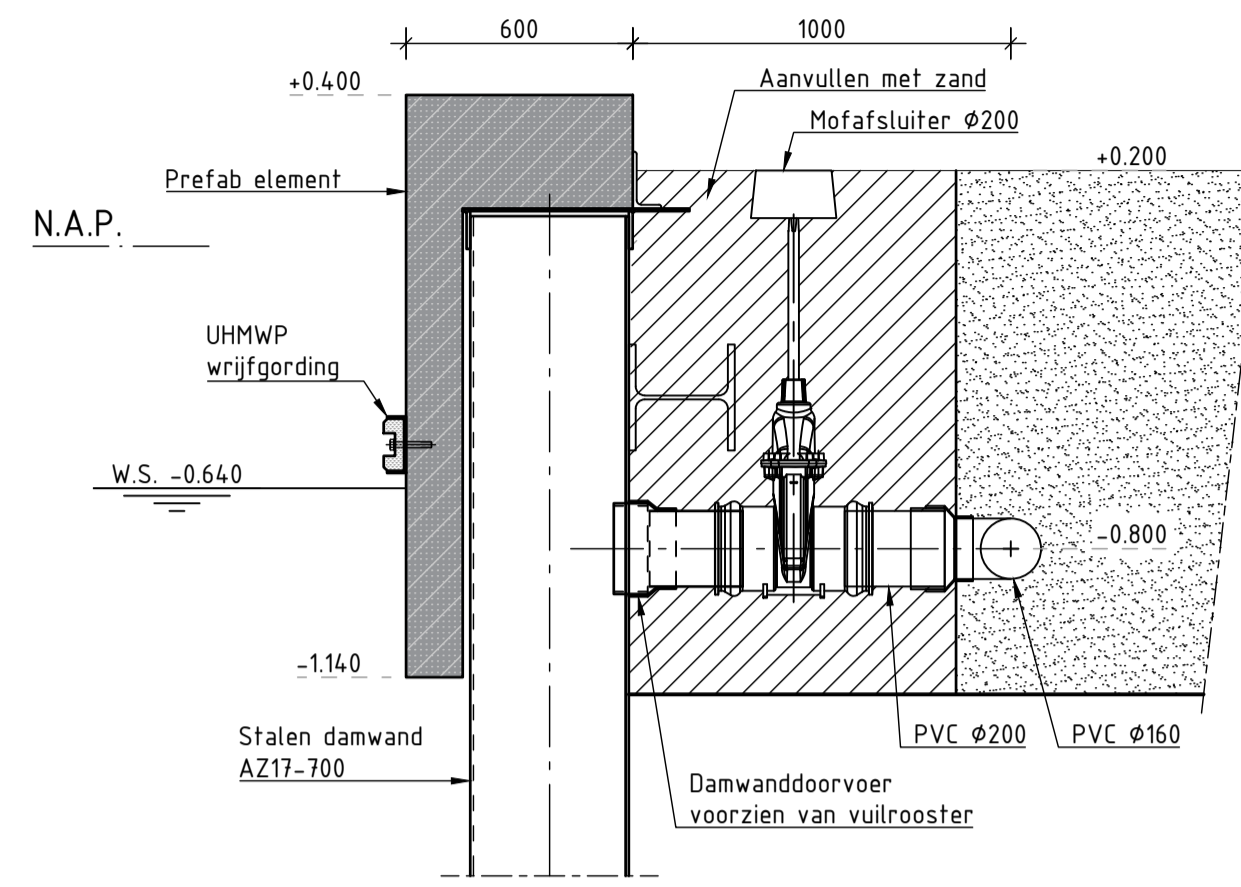


**DE VRIES WERKENDAM B.V.**  
hulsenboschstraat 25 | postbus 51 | 4250 db | werkendam  
T. 0183-50 88 88 | E. info@devrieswerkendam.nl | www.devrieswerkendam.nl

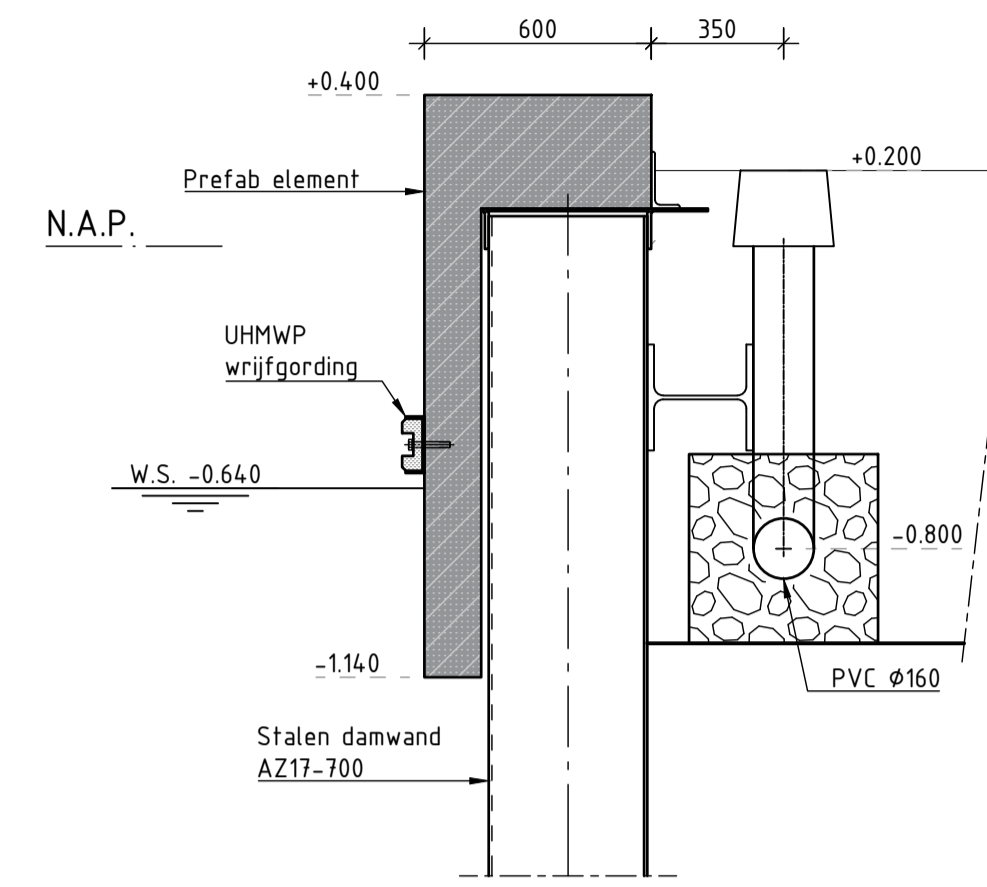




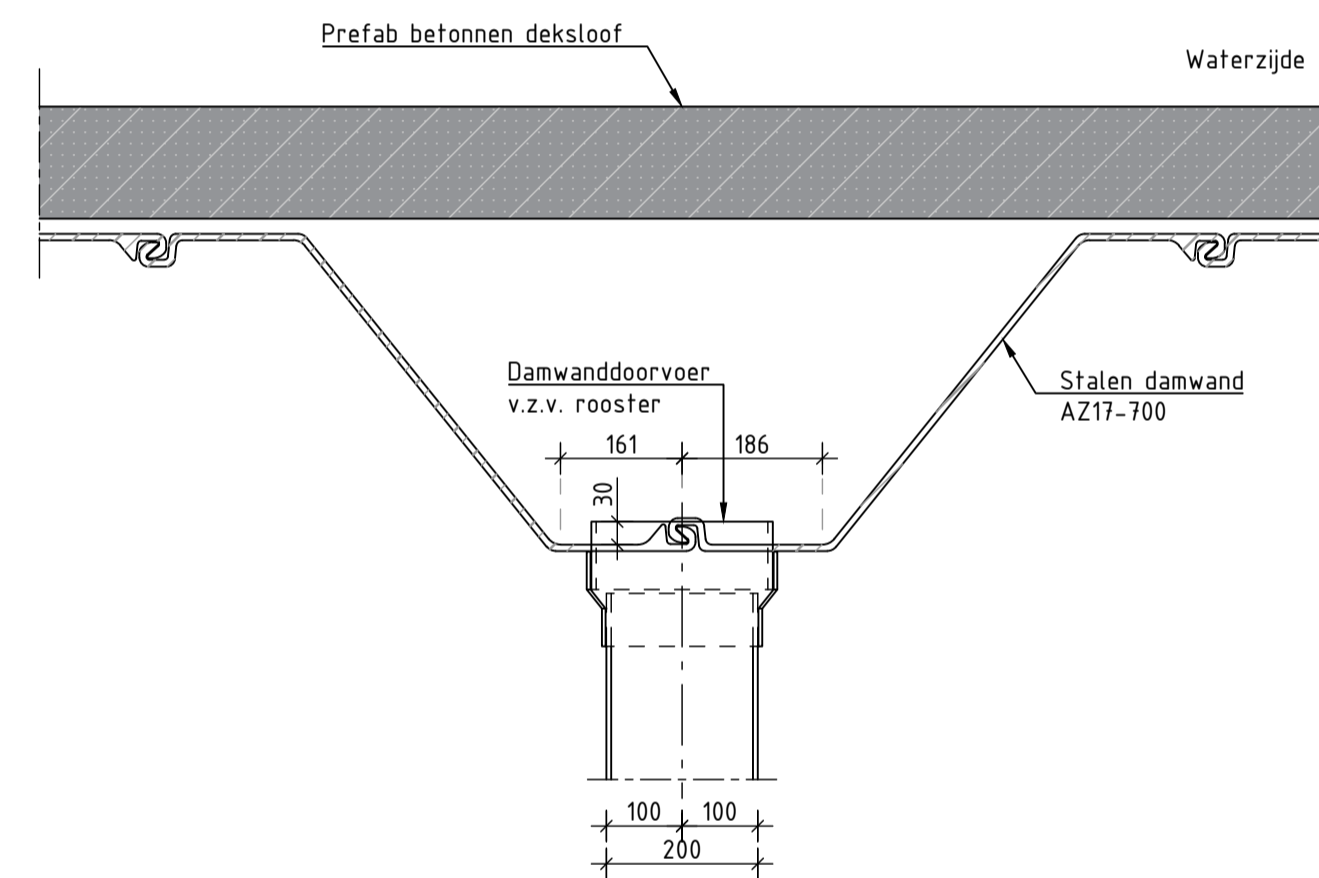
**BOVENAANZICHT T.P.V. DRAINPUT/INFILTRATIE**  
 schaal 1:20



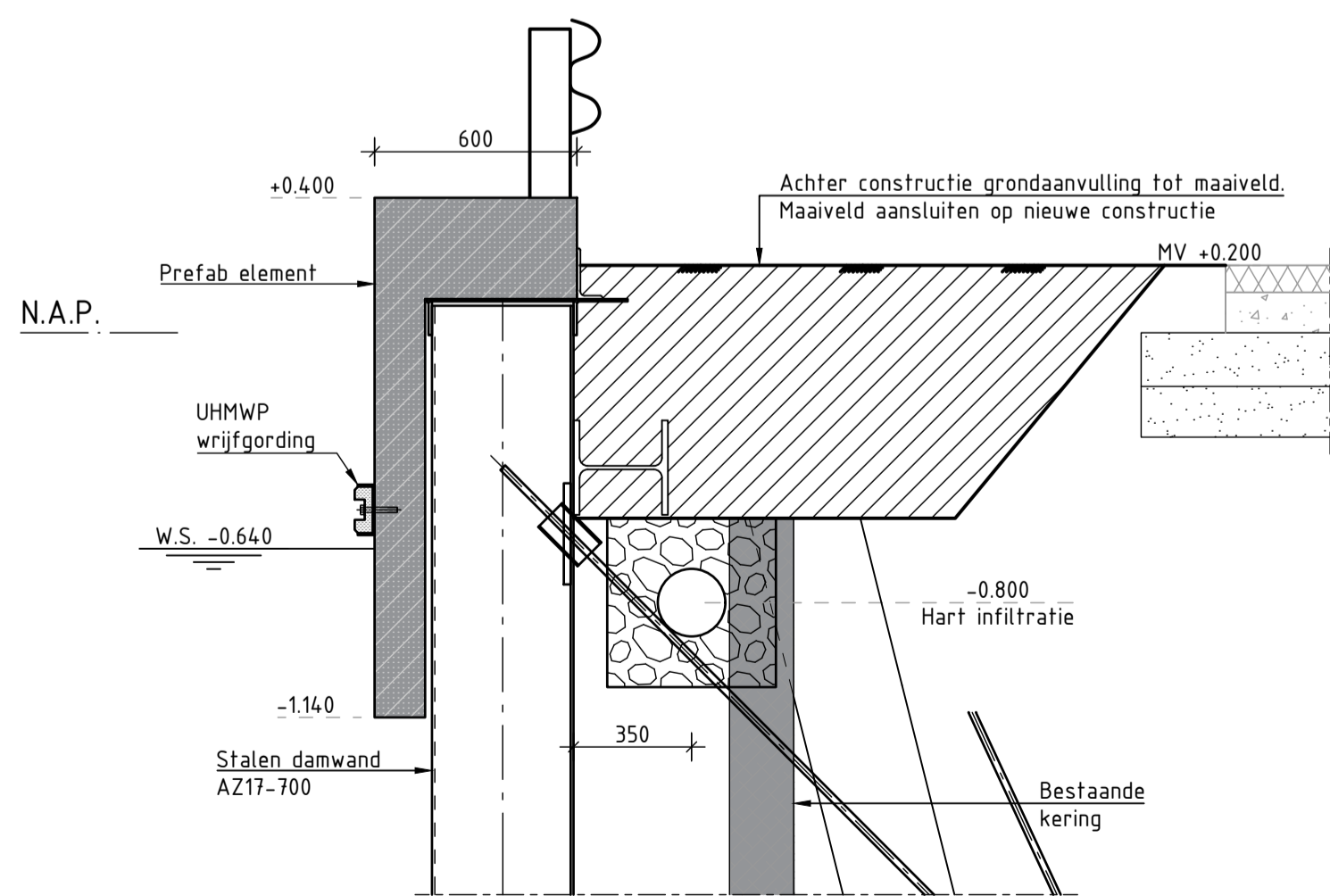
**DOORSNEDE B-B**  
 schaal 1:20



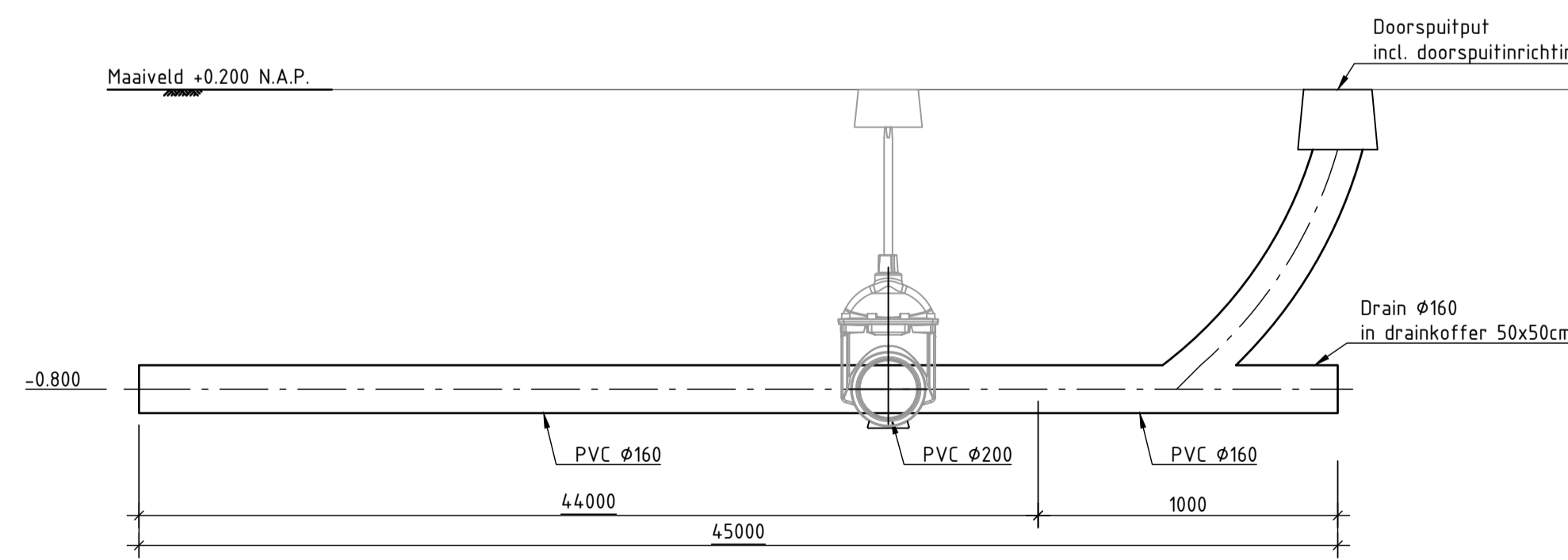
**DOORSNEDE A-A**  
 schaal 1:20



**DETAIL DAMWANDDOORVOER**  
 SCHAAL 1:10



**DOORSNEDE DRAINAGE**  
 SCHAAL 1:20



**DOORSNEDE C-C**  
 schaal 1:20

**BIJBEHORENDE DOCUMENTEN**

- G-18-386-2-U0-001 U0 Oevervak 7 Overzicht
- G-18-386-2-U0-002 U0 Oevervak 7 Overzicht
- G-18-386-2-U0-003 U0 Oevervak 7 Detailblad

**OPMERKINGEN:**

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Hoogtemaatvoering in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- Scherpe randen dienen afgebraamd/afgerond te worden

**UITVOERINGSONTWERP**

T.O.	01-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF
rev.		getekend	wijziging

**PROVINCIE ZUID-HOLLAND**

Provinciehuis Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
 Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag



projectinformatie  
**G-18-386; OEVERVERVANGING  
 GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

tekeningnummer  
**G-18-386-2-U0-006**

tekeningonderwerp  
**OEVERVAK 7  
 INFILTRATIESYSTEEM**

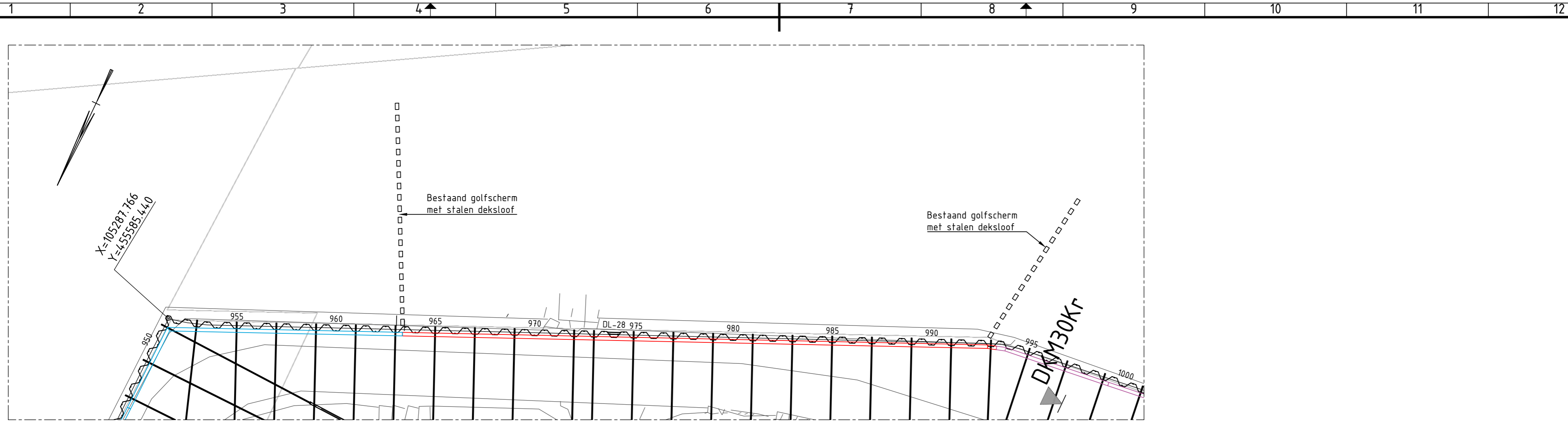
status  
**DEFINITIEF**

revisie	1.0
datum	01-03-2019
getekend	F. Frijters
controle	G.A. Oldenburg
vrijgave	E. Vendeville
schaal	Zie Tek.
formaat	A1
blad	1 van 1

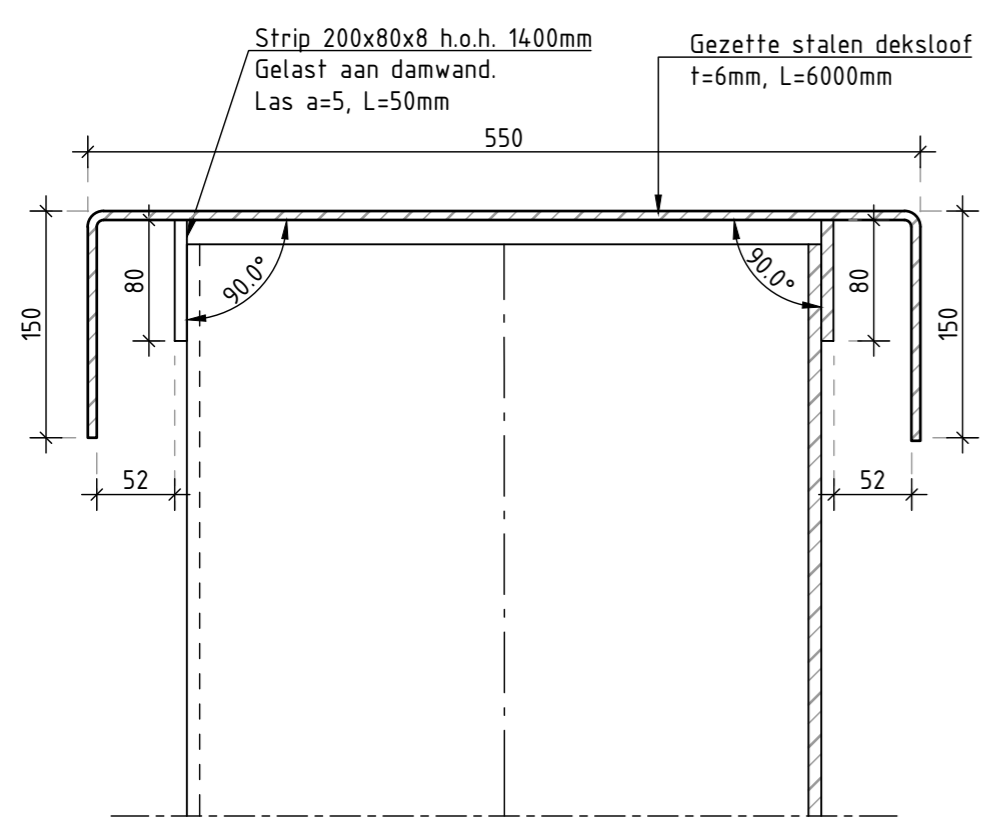


**DE VRIES WERKENDAM B.V.**  
 hulzenboschstraat 25 | postbus 51 | 4250 db | werkendam  
 T. 0183-50 88 88 | E. info@devrieswerkendam.nl | www.devrieswerkendam.nl

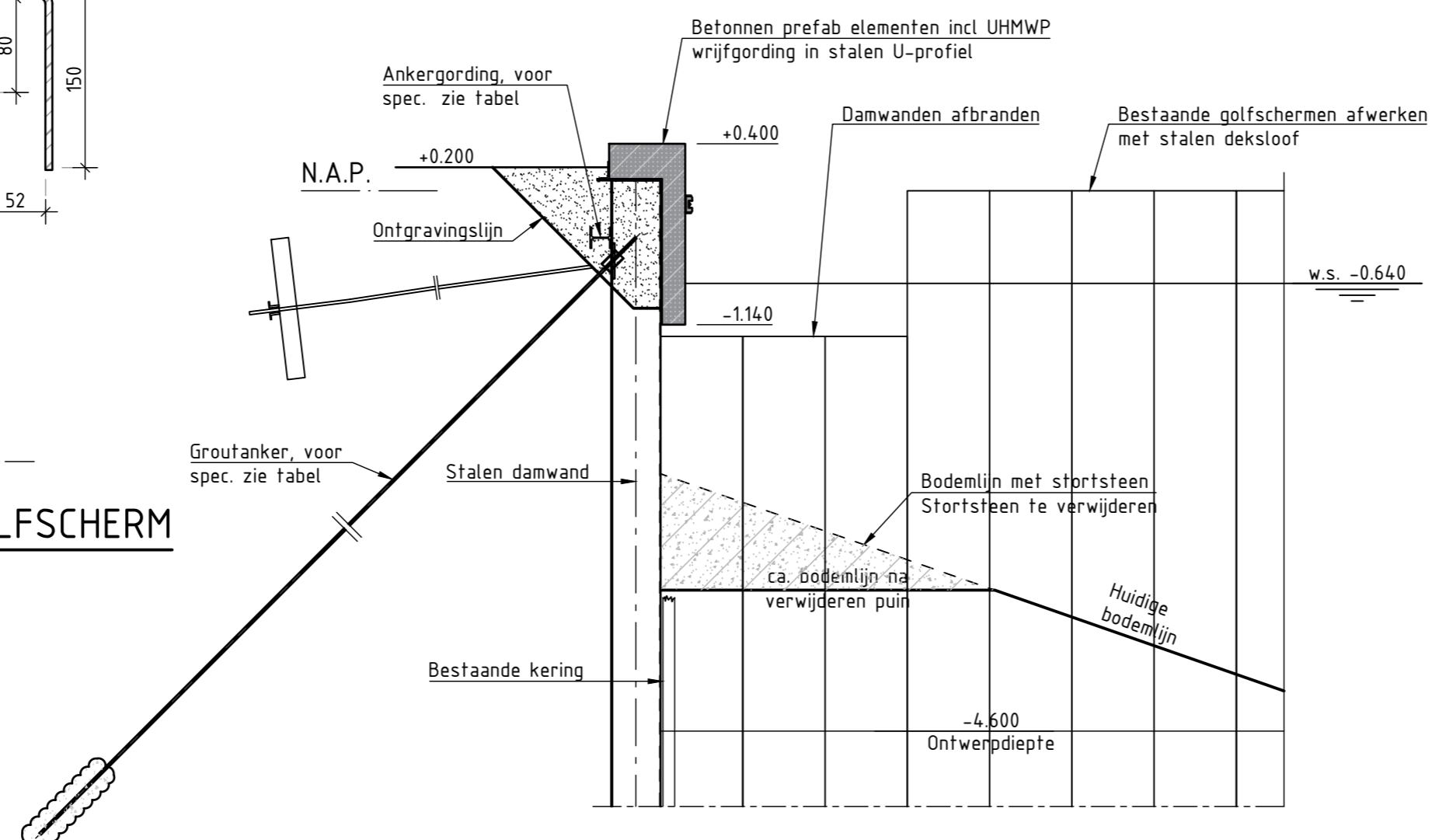




**BOVENAANZICHT GOLFSCHERMEN**  
SCHAAL 1 : 200



**DETAIL STALEN DEKSLOOF T.P.V. GOLFSCHERM**  
SCHAAL 1 : 5



**PRINCIPE AANSLUITING GOLFSCHERMEN**  
SCHAAL 1 : 50

**BIJBEHORENDE DOCUMENTEN**

- G-18-386-2-UO-001 UO Oevervak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-002 UO Oevervak 7 Overzicht
- G-18-386-2-UO-003 UO Oevervak 7 Detailblad

**OPMERKINGEN:**

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Hoogtemaatvoering in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- Scherpe randen dienen afgebraamd/afgerond te worden

**UITVOERINGSONTWERP**

1.0	21-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF
rev.	datum	getekend	wijziging

**PROVINCIE ZUID-HOLLAND**

Provinciehuis Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag



projectinformatie  
**G-18-386; OEVERVERVANGING  
GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

status  
**DEFINITIEF**

tekeningnummer  
**G-18-386-2-UO-007**

revisie	1.0
datum	21-03-2019
getekend	F. Frijters
controle	G.A. Oldenburg
vrijgave	E. Vendeville

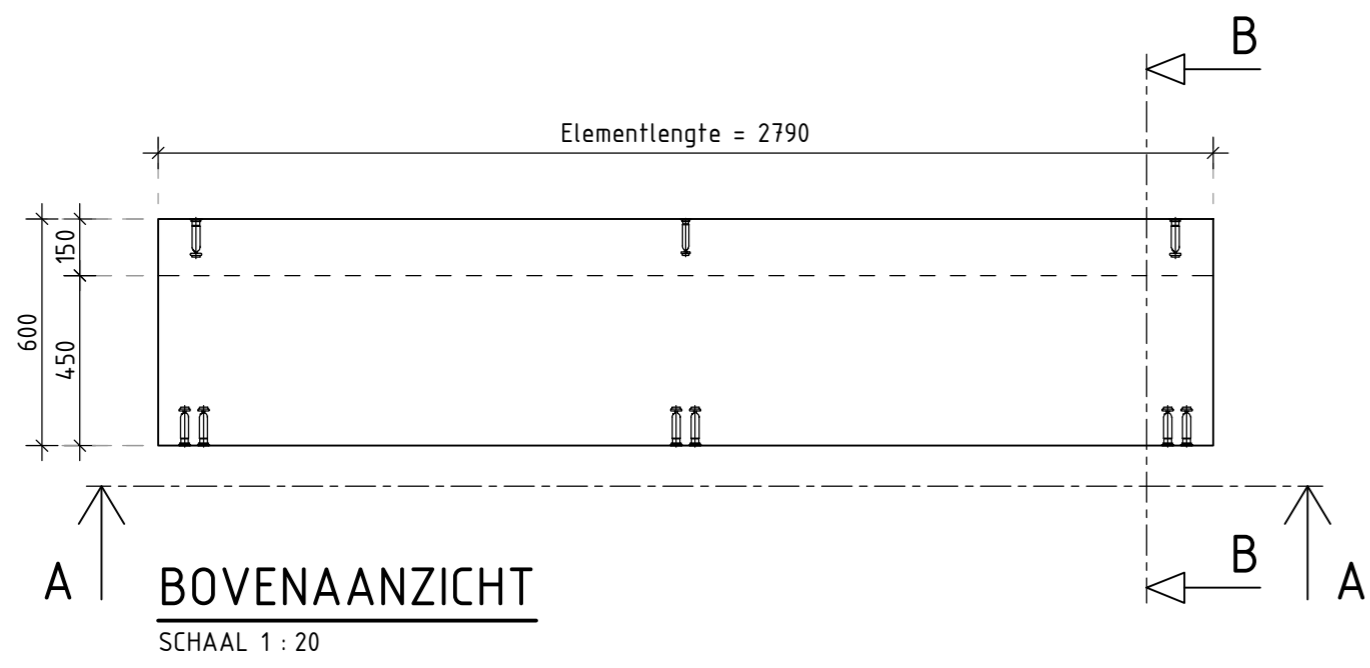
tekeningonderwerp  
**OEVERVAK 7  
AANSLUITING GOLFSCHERMEN**

schaal	Zie Tek.
formaat	A2
blad	1 van 1

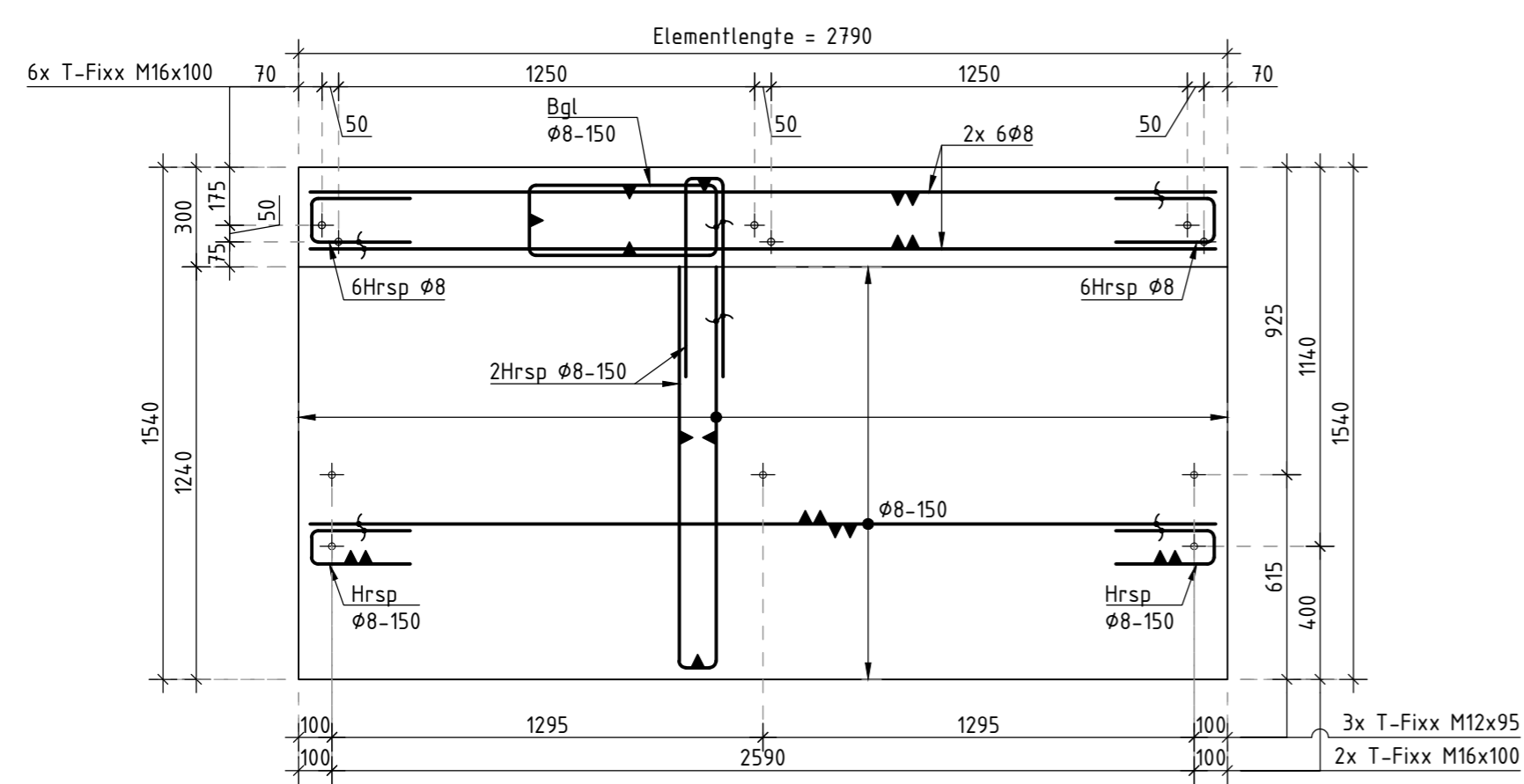


**DE VRIES WERKENDAM B.V.**  
hulsenboschstraat 25 | postbus 51 | 4250 db | werkendam  
T. 0183-50 88 88 | E. info@devrieswerkendam.nl | www.devrieswerkendam.nl



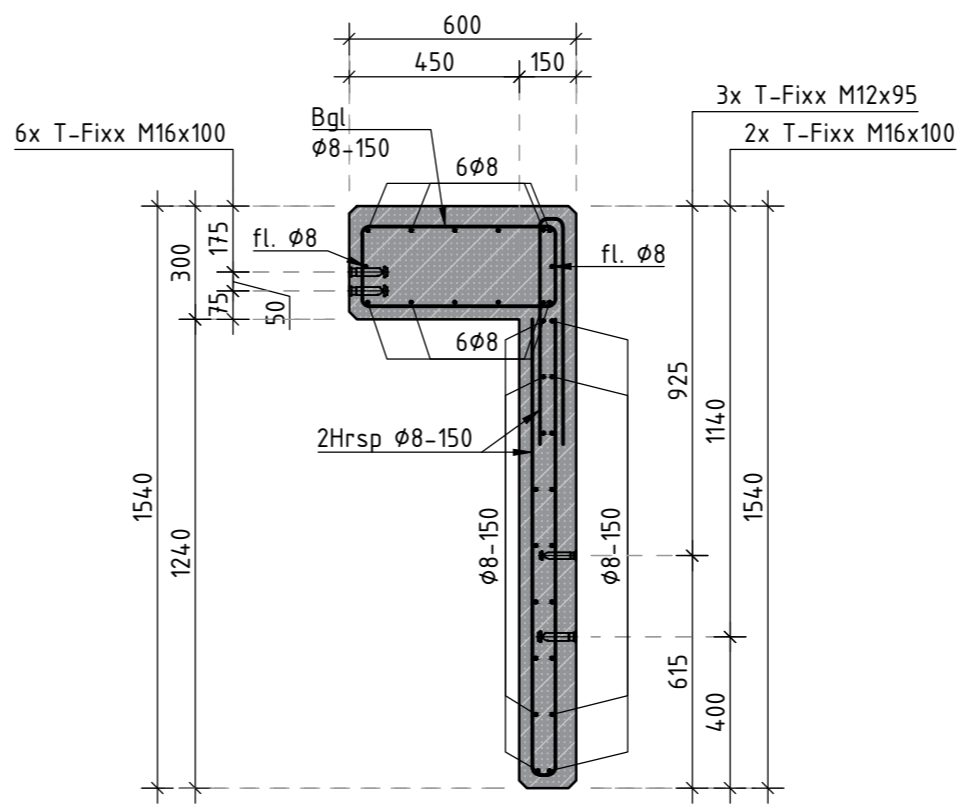


**BOVENAANZICHT**  
SCHAAL 1 : 20



**AANZICHT A-A**  
SCHAAL 1 : 20

- Flankwapening (rondom) niet weergegeven, zie hiervoor DOORSNEDE B-B.



**DOORSNEDE B-B**  
SCHAAL 1 : 20

**BETONRENVOOI**

Betonsterkteklasse:	C30/37	Betondekking in mm:	
Cementsoort:	CEM III/B 42.5 LH/HS	Boven:	30
Nominale korrel:	vlgs opgave betonfabrikant	Onder:	30
Milieuklasse:	XD3	Zijkant:	30

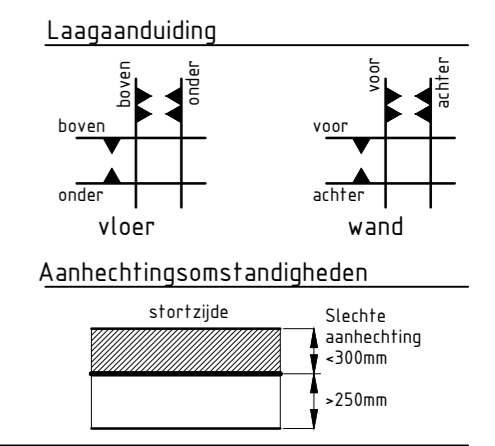
De aangegeven betonsterkteklasse aanhouden, tenzij op tekening anders staat aangegeven. Aangegeven milieuklasse is de minimale met betrekking tot de betonsamenstelling.

Dekking op de buitenste wapening vlgs tabel, tenzij anders staat aangegeven.

**WAPENINGSRENVOOI**

Wapeningsstaal:	B500B
Verankeringslengte	Ø8 Ø10 Ø12 Ø16 Ø20 Ø25 Ø32 Ø40
goede aanhechting	200 250 335 500 665 870 1145 1555
slechte aanhechting	290 360 475 710 945 1240 1635 2225
Overlappingslengte	Ø8 Ø10 Ø12 Ø16 Ø20 Ø25 Ø32 Ø40
goede aanhechting	300 375 500 750 995 1305 1720 2335
slechte aanhechting	430 540 715 1065 1420 1860 2455 3335

**Aanvullende informatie**  
 Indien bundel van 2 staven, lastlengte maal 1,4.  
 Indien bundel van 3 staven, lastlengte maal 1,7.  
 Overlappingslassen (bij losse staven) verspringend aan te brengen.  
 \*ongunstig: horizontale wandwapening en bovenwapening in vloeren >250mm.



**OPMERKINGEN:**

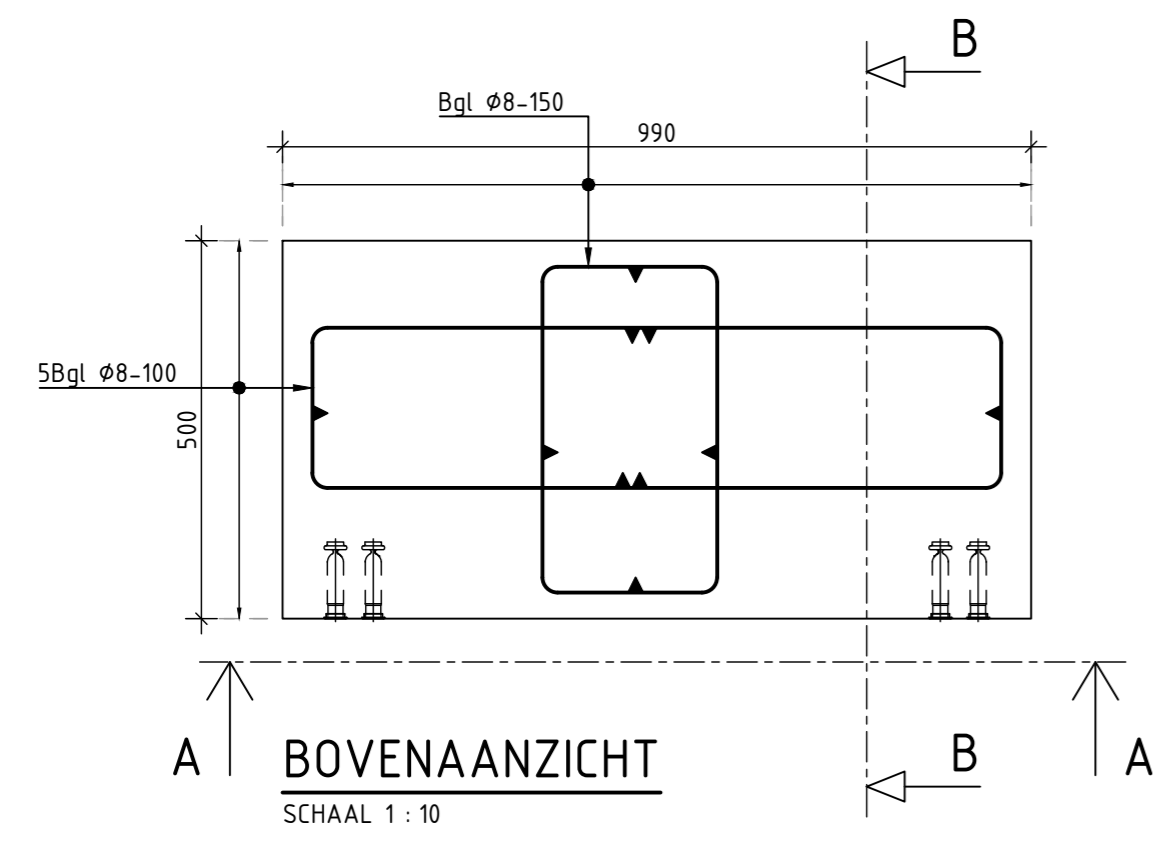
- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Alle stalen onderdelen thermisch verzinken
- Vellingkanten 20x20 mm
- Hoek/eindelementen i.h.w. te bepalen

**UITVOERINGSONTWERP**

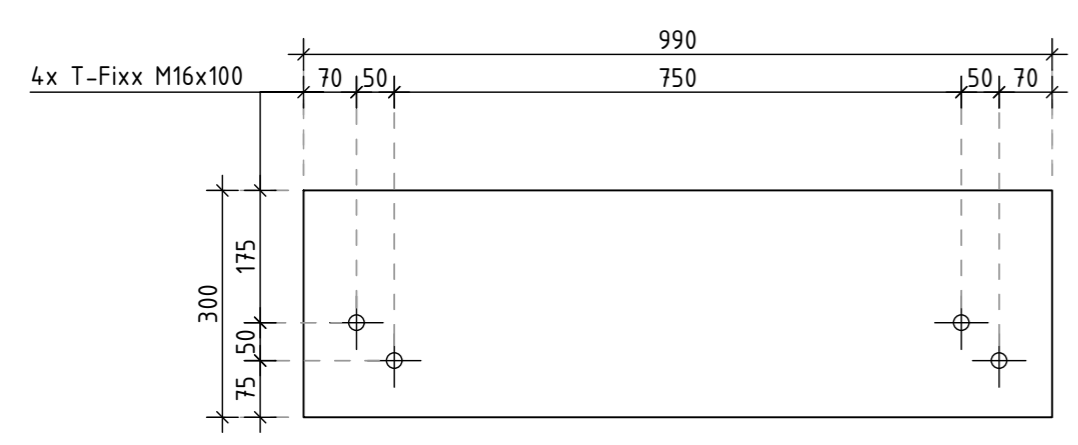
2.0	21-03-2019	F. Frijters	Tekstuele toevoeging hoek/eindelementen i.h.w. te bepalen
1.0	01-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF
rev.	datum	getekend	wijziging

<b>PROVINCIE ZUID-HOLLAND</b>			
Provinciehuis Zuid-Holland   Zuid-Hollandplein 1   2596 AW Den Haag Provincie Zuid-Holland   Postbus 90602   2509 LP Den Haag			
projectinformatie <b>G-18-386; OEVERVERVANGING GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10</b>		status DEFINITIEF	
tekeningnummer <b>G-18-386-2-UO-101</b>		revisie   1.0 datum   01-03-2019	
tekeningonderwerp <b>PREFAB ELEMENT VORM + WAPENING</b>		getekend   F. Frijters controle   G.A. Oldenburg vrijgave   E. Vendeville	
		schaal   1/20 formaat   A2 blad   1 van 1	

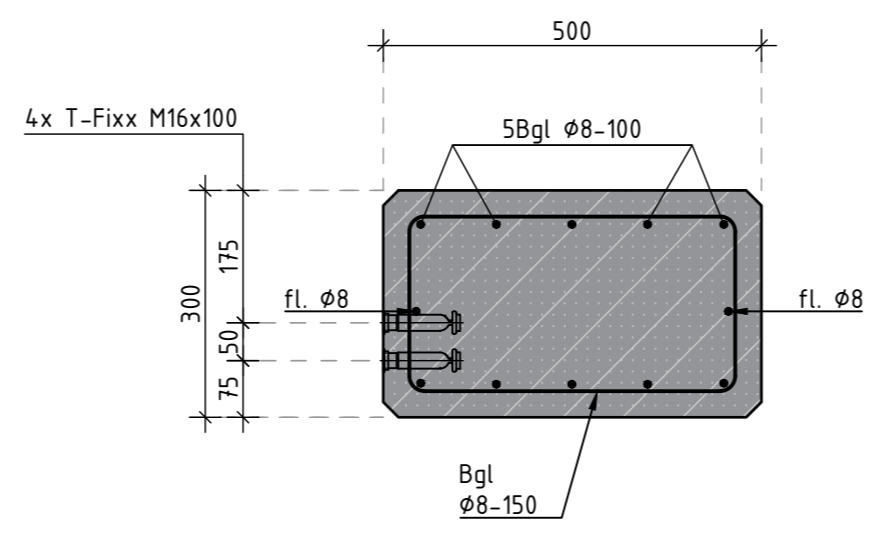
	<b>DE VRIES WERKENDAM B.V.</b> hulsenboschstraat 25   postbus 51   4250 db   werkendam T. 0183-50 88 88   E. info@devrieswerkendam.nl   www.devrieswerkendam.nl	
--	---	--



**BOVENAANZICHT**  
SCHAAL 1 : 10



**AANZICHT A-A**  
SCHAAL 1 : 10  
- Flw (rondom) niet weergegeven, zie DOORSNEDE B-B.



**DOORSNEDE B-B**  
SCHAAL 1 : 10

### BETONRENOVOOI

Betonsterkteklasse:	C30/37
Cementsoort:	CEM III/B 42.5 LH/HS
Nominale korrel:	vlgs opgave betonfabrikant
Milieuklasse:	XD3

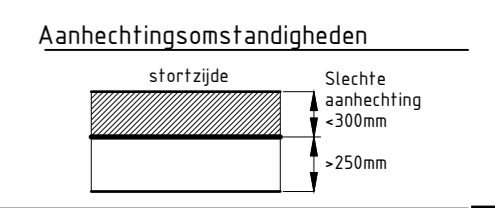
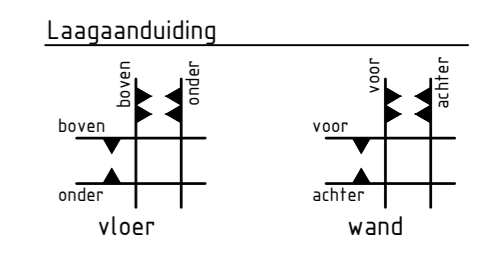
Betondekking in mm:	
Boven:	30
Onder:	30
Zijkant:	30

De aangegeven betonsterkteklasse aanhouden, tenzij op tekening anders staat aangegeven.  
Aangegeven milieuklasse is de minimale met betrekking tot de betonsamenstelling.

Dekking op de buitenste wapening vlgs tabel, tenzij anders staat aangegeven.

### WAPENINGSRENOVOOI

Wapeningsstaal:	B500B
<b>Verankeringslengte</b>	
goede aanhechting	200 250 335 500 665 870 1145 1555
slechte aanhechting	290 360 475 710 945 1240 1635 2225
<b>Overlappingslengte</b>	
goede aanhechting	300 375 500 750 995 1305 1720 2335
slechte aanhechting	430 540 715 1065 1420 1860 2455 3335



**Aanvullende informatie**  
Indien bundel van 2 staven, laslengte maal 1,4.  
Indien bundel van 3 staven, laslengte maal 1,7.  
Overlappingslassen (bij losse staven) verspringend aan te brengen.  
\*ongunstig: horizontale wandwapening en bovenwapening in vloeren >250mm.

### OPMERKINGEN:

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Alle stalen onderdelen thermisch verzinken
- Vellingkanten 20x20 mm

### UITVOERINGSONTWERP

1.0	01-03-2019	F. Frijters	Eerste uitgave, DEFINITIEF
rev.	datum	getekend	wijziging

### PROVINCIE ZUID-HOLLAND

Provinciehuis Zuid-Holland | Zuid-Hollandplein 1 | 2596 AW Den Haag  
Provincie Zuid-Holland | Postbus 90602 | 2509 LP Den Haag



projectinformatie  
**G-18-386; OEVERVERVANGING  
GOUWE T9W OEVERVAK 6 T/M 10**

status  
DEFINITIEF

tekeningnummer  
**G-18-386-2-UO-150**

revisie	1.0
datum	01-03-2019
getekend	F. Frijters
controle	G.A. Oldenburg
vrijgave	E. Vendeville

tekeningonderwerp  
**ELEMENT T.P.V. DRENKENLINGENLADDER  
VORM + WAPENING**

schaal	1/10
formaat	A2
blad	1 van 1



**DE VRIES WERKENDAM B.V.**  
hulsenboschstraat 25 | postbus 51 | 4250 db | werkendam  
T. 0183-50 88 88 | E. info@devrieswerkendam.nl | www.devrieswerkendam.nl

