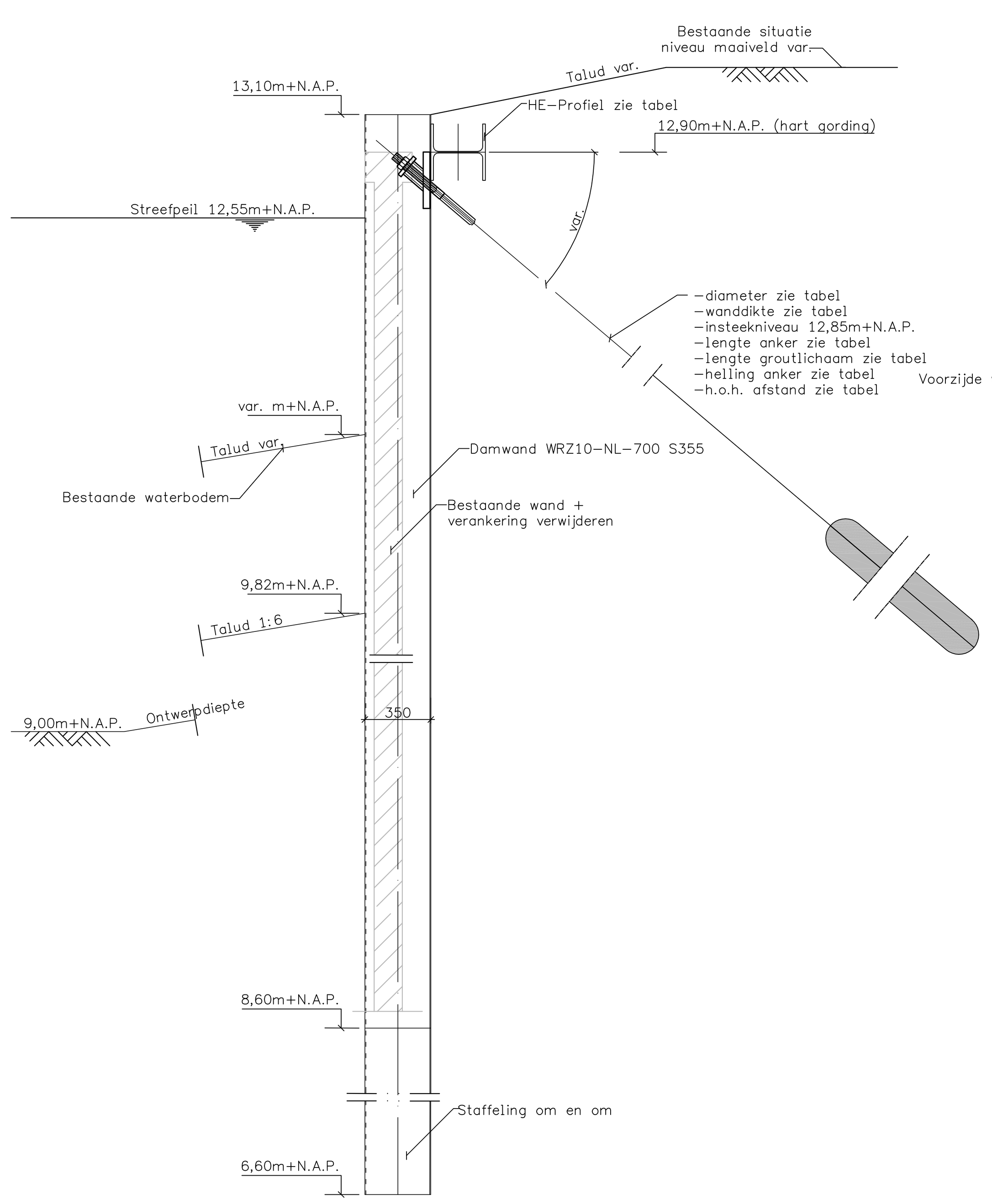
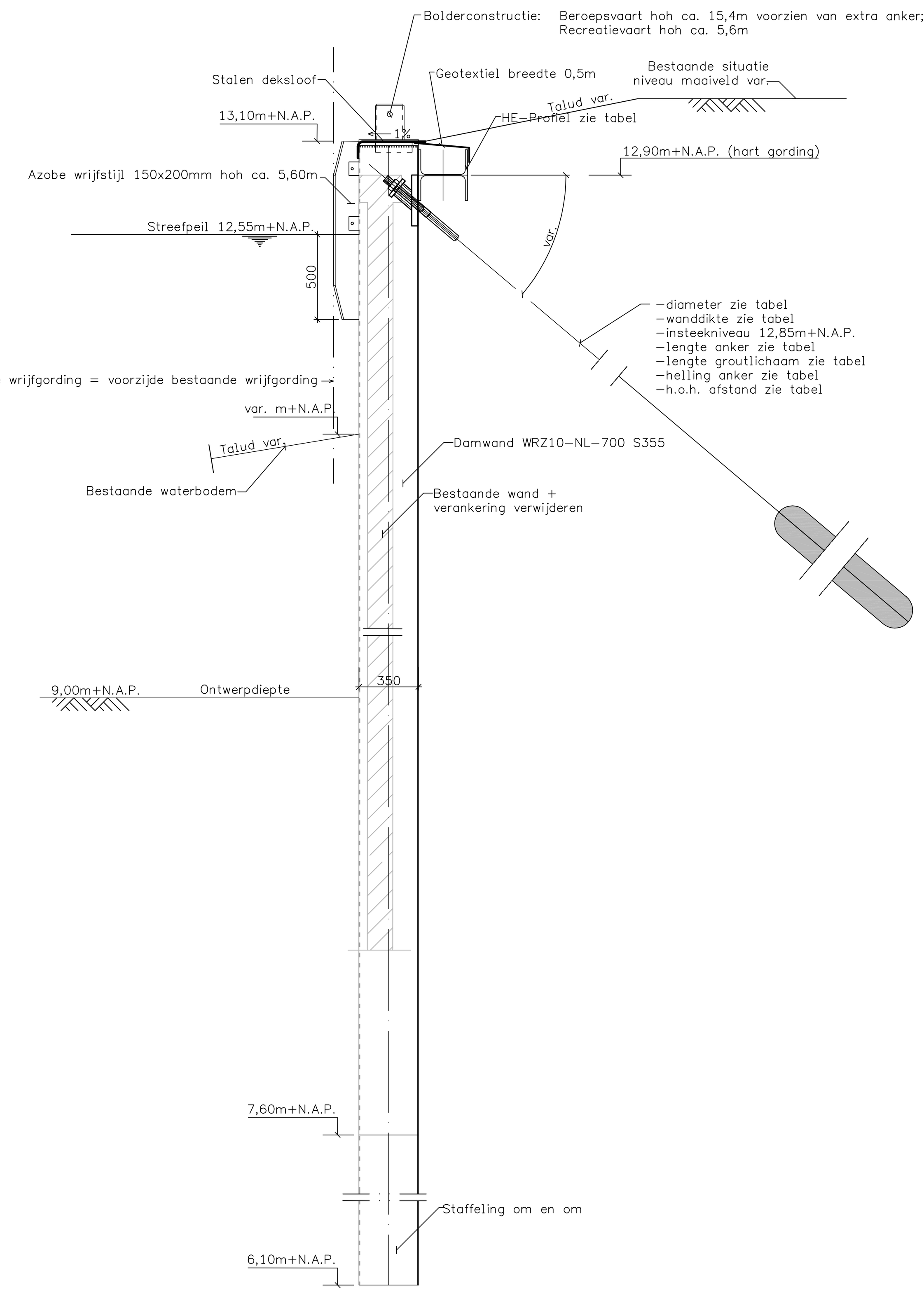


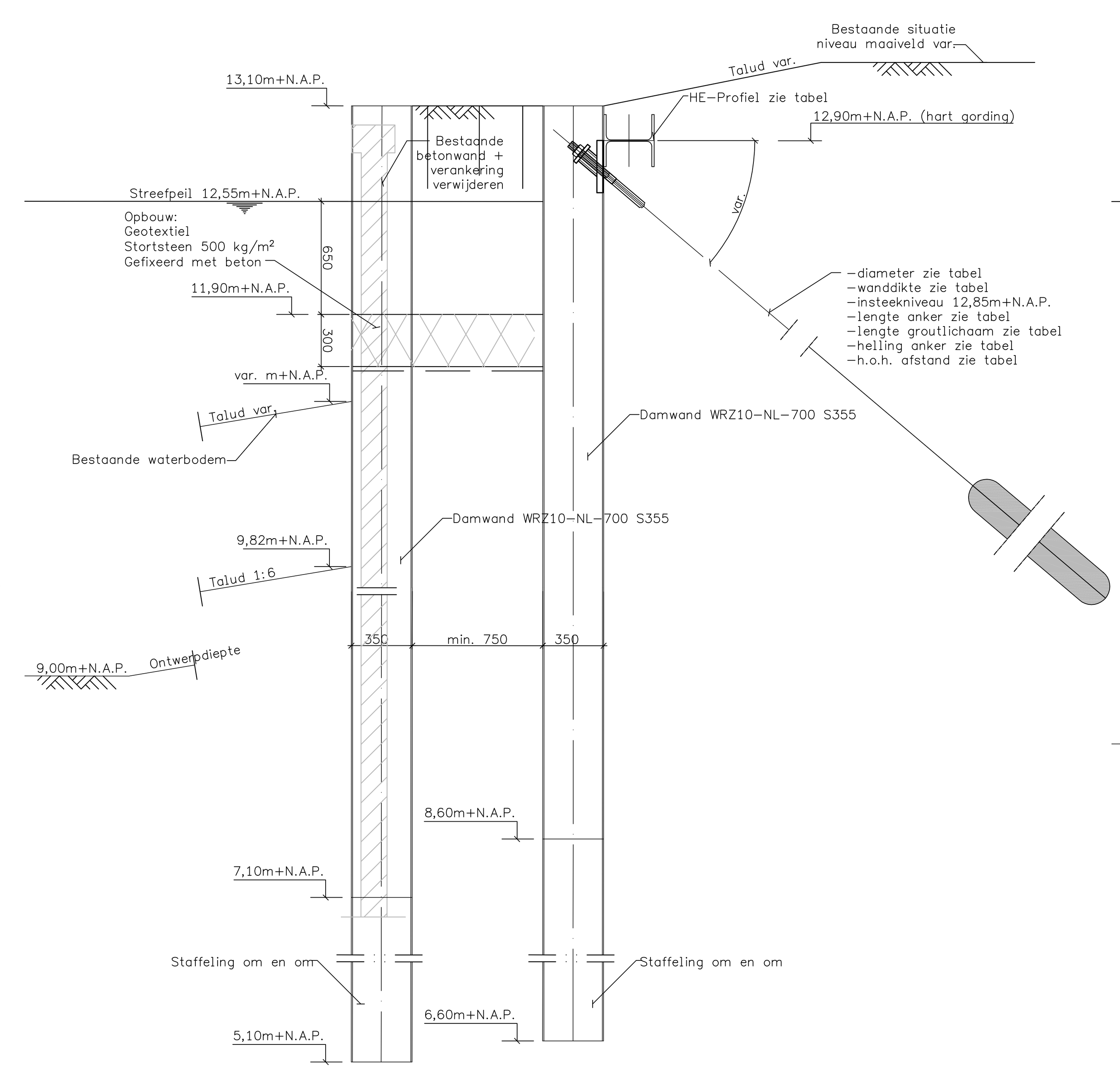
Doorsnede 1, Verticale Oeverconstructie

CEMT IV
Schaal 1:20



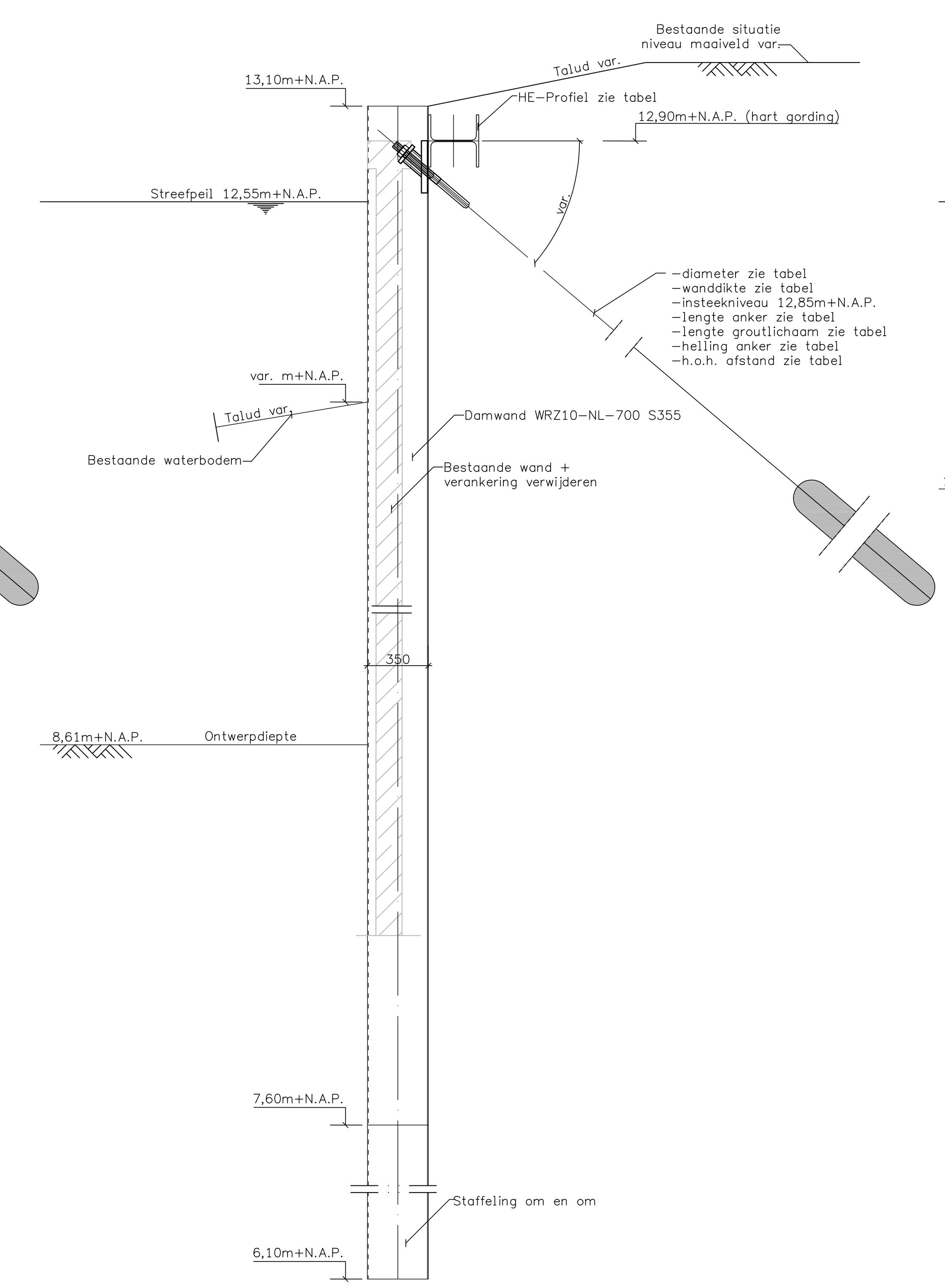
Doorsnede 3, Wachtplaats

CEMT IV
Schaal 1:20



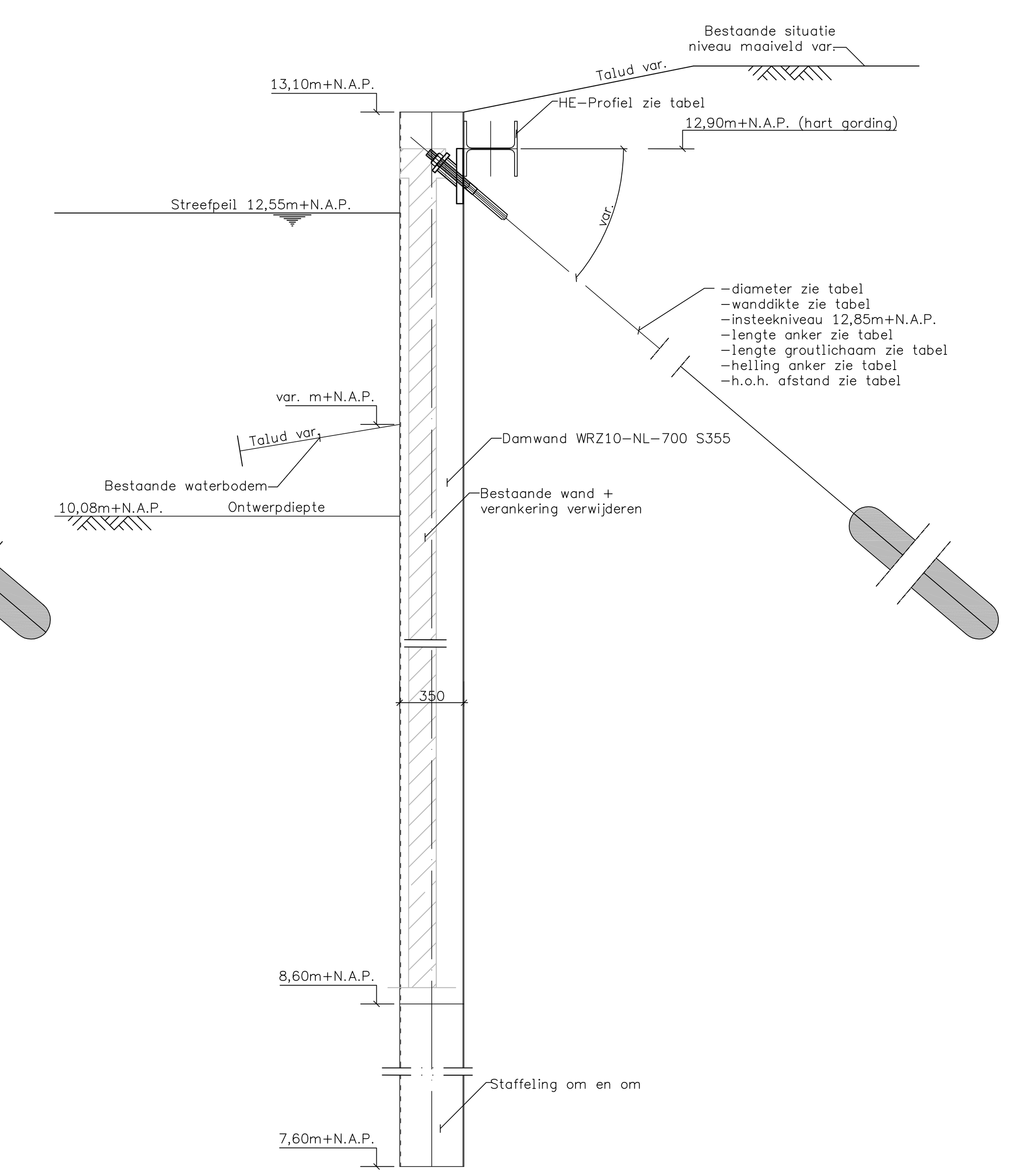
Doorsnede 6, Fauna uitstapplaats type 2A

CEMT IV
Schaal 1:20



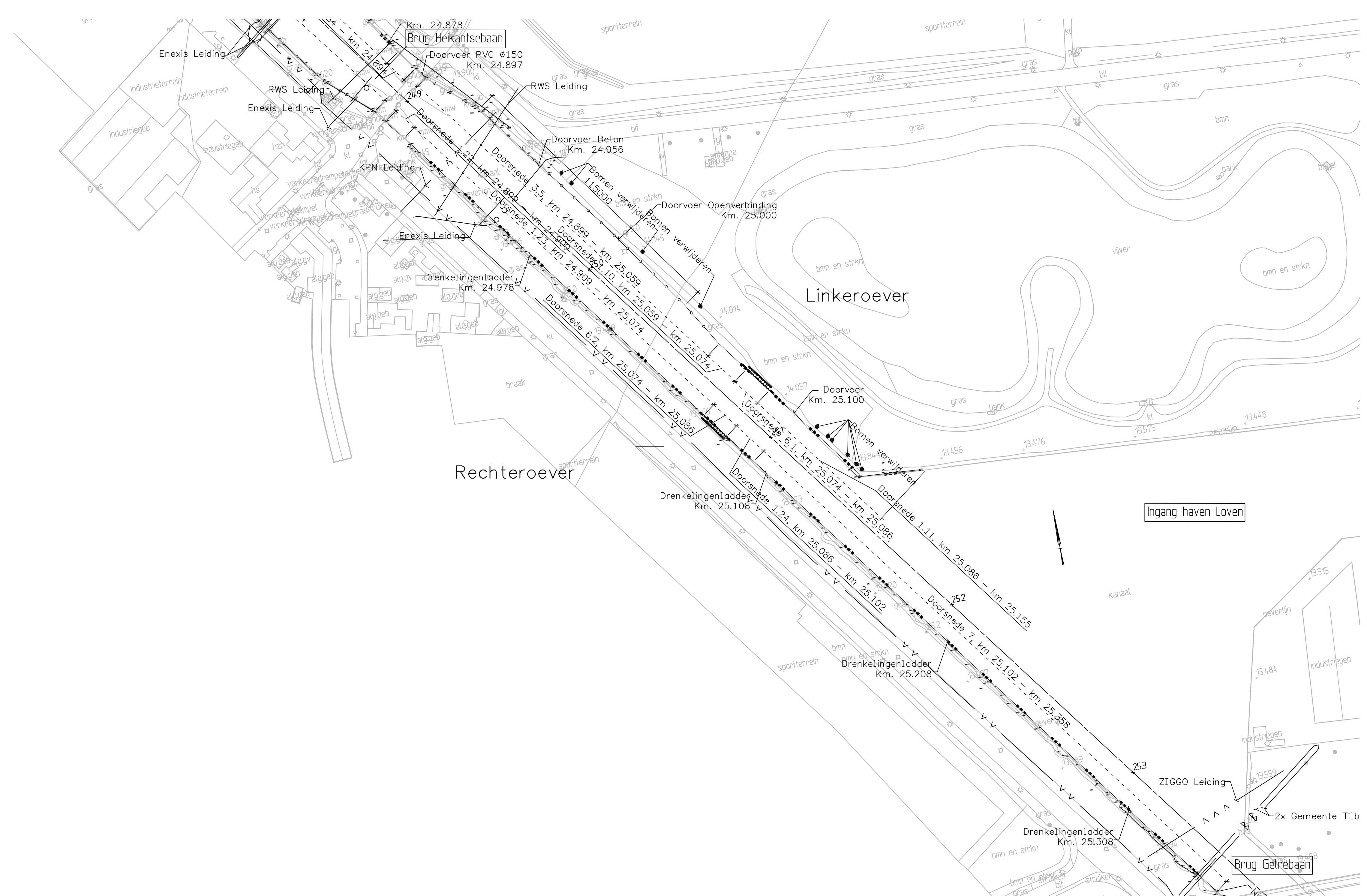
Doorsnede 7, invaart Haven Loven

CEMT IV
Schaal 1:20



Doorsnede 8, invaart Piushaven

CEMT II
Schaal 1:20



Overzicht nieuw aan te brengen verticale oeverconstructie

Schaal 1:1000

Overzicht nieuw aan te brengen verticale oeverconstructie

Schaal 1:1000

Kilometrering damwand vakken

Locatie	Doorsnede	Bijzonderheden	Kilometrering [km]	Kilometrering [km]	Tracélengte [m¹]	Planklengte [m]	Staffeling kort-lang	Gording [-]	Ankertype [-]	Ankerlengte [m]	Groutproplengte [m]	Ankerhoek [°]	h.o.h. afstand [m]
WHK LO	3.5	wachtplaats	24,899	25,059	160	5,50/7,00	1-1	HEA320	Ø51,0x12,5	12,00	5,50	45,00	5,60
	1.10	verticale oeverconstructie	25,059	25,074	15	4,50/6,50	1-1	HEA300	Ø51,0x10,0	12,00	5,00	45,00	5,60
	6.1	fup 2A voorwand	25,074	25,086	13	6,00/8,00	1-1	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
	6.2	fup 2A achterwand	25,074	25,086	13	4,50/6,50	1-1	HEA400	Ø51,0x10,0	12,00	5,00	45,00	5,60
	1.11	verticale oeverconstructie	25,086	25,155	69	4,50/6,50	1-1	HEA300	Ø51,0x10,0	12,00	5,00	45,00	5,60
	8.1	invaart Piushaven	27,011	27,129	118	4,50/5,50	1-1	HEA260	Ø42,4x11,0	13,00	5,00	45,00	5,60
WHK RO	1.22	verticale oeverconstructie	24,899	24,909	10	4,50/6,50	1-1	HEA300	Ø51,0x12,5	14,00	5,00	45,00	5,60
	1.23	verticale oeverconstructie	24,909	25,074	165	4,50/6,50	1-1	HEA300	Ø51,0x10,0	14,00	5,00	45,00	5,60
	6.3	fup 2A voorwand	25,074	25,086	13	6,00/8,00	1-1	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
	6.4	fup 2A achterwand	25,074	25,086	13	4,50/6,50	1-1	HEA400	Ø51,0x12,5	12,00	5,00	45,00	5,60
	1.24	verticale oeverconstructie	25,086	25,102	16	4,50/6,50	1-1	HEA300	Ø51,0x10,0	14,00	5,00	45,00	5,60
	7.1	invaart haven Loven	25,102	25,358	256	5,50/7,00	1-1	HEA320	Ø51,0x12,5	13,00	5,50	40,00	5,60

Renvooi staalconstructie
- Damwand: materiaal S355
- Gording: materiaal S355
- Groutinjectie anker: materiaal 20MnV6

Legenda:
- Nieuw aan te brengen damwand verticale oeverconstructie
- Nieuw aan te brengen damwand wachtplaats

Hakkers CONSTRUCTIEF IN WATERBOUW
Oudsas 11
Postbus 11
4250 DA Werkendam
Tel.: 0183-501122
Fax: 0183-501665
E-mail: info@hakkers.com / Internet: http://www.hakkers.com
VAN HALTEREN INFRA BV

Werk: GOVa fase 3a
Onderdeel: Locatie Tilburg
Wilhelminakanaal km 24.895 - km 27.131

Opdrachtgever: RWS Noord-Brabant (afdeling IRI)
Postbus 90157
5200 MJ 's-Hertogenbosch

Opmerkingen:
Bijbehorende documenten:
-Verificatieplan 11030-PLA-100
-Berekening 11030-BER-100 "Hoofdberekening" Tilburg
-Berekening 11030-BER-101 "Berekening groutankers" Tilburg
-Berekening 11030-BER-102 "Detailberekeningen" Tilburg

-Details 10030-TEK-104 "Details" Tilburg
-Aansluitingen 10030-TEK-105 + 106 "Aansluitingen" Tilburg

Nr.:	Dat.:	Naam:	Wijziging:
C	15-03-'12	DvT	Gording FUP
D	24-04-'12	DvT	Staffeling
E	15-05-'12	DvT	Ankerdiameter fup RO
REV	13-12-'12	DvT	REVISIE

Formaat: A0 — Schaal: zie tekening
Hoogten in: m t.o.v. N.A.P. — Maten in: mm
REVISIE tekening
Get.: D. van Tilburg — Datum: 23-12-'11 — Paraaf:
Acc.: T.C. Vroon — Datum: 13-12-'12 — Paraaf:
Bestek: 31044592
Tek. nr.: 11030-TEK-103-REV

© HAKKERS B.V. Deze tekening is ons eigendom en mag zonder onze uitdrukkelijke toestemming niet gecopieerd, aan derden getoond of in gebruik gegeven worden. Aan deze digitale bestanden kunnen geen rechten worden ontleend.