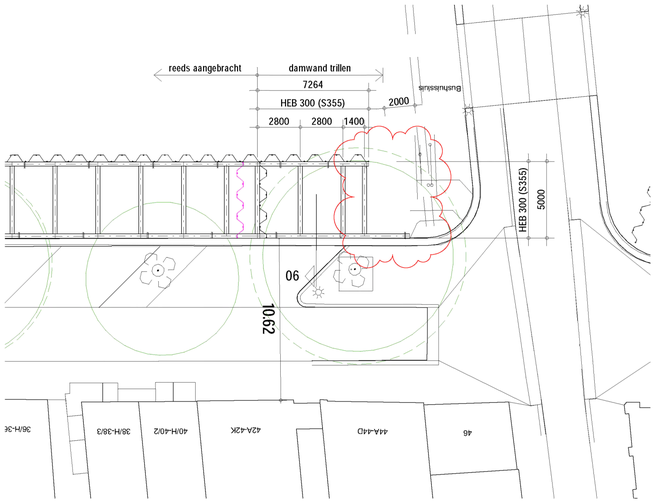
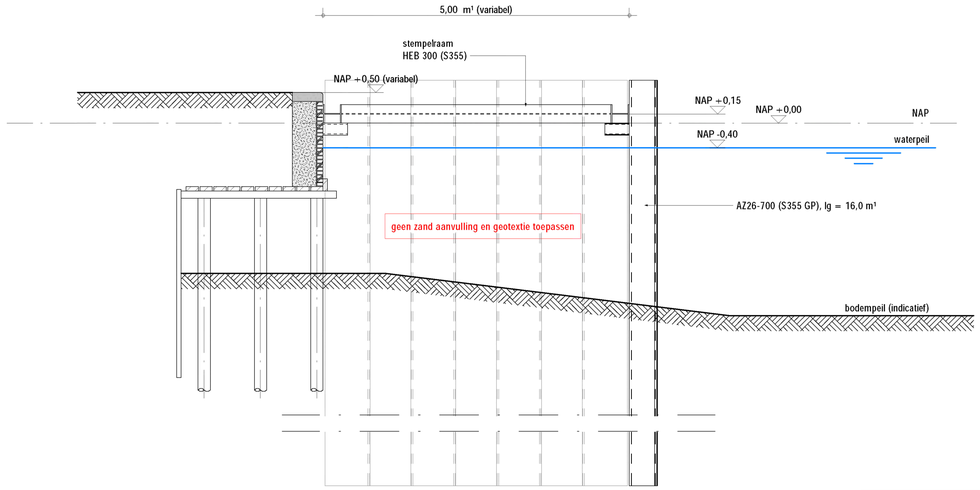
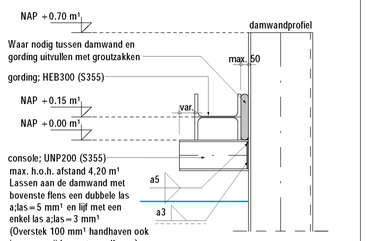


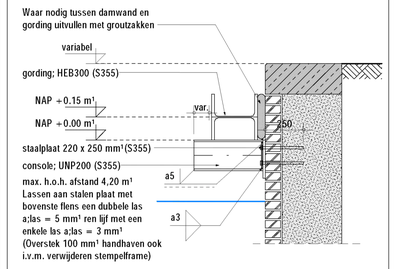
Bovenaanzicht noodconstructie KBW0101 (Uitbreiding)
1 : 200



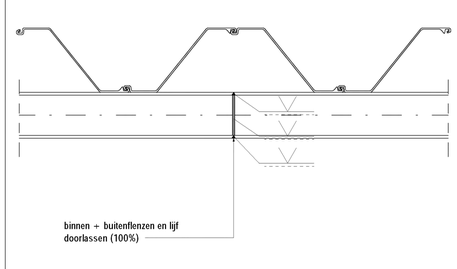
Doorsnede 06 KBW0101 (Uitbreiding)
1 : 50



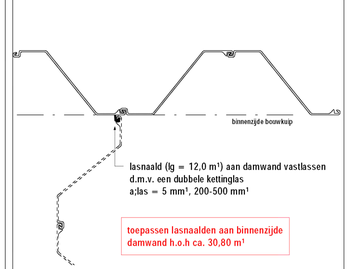
Detail 1a - console damwand
schaal 1:20



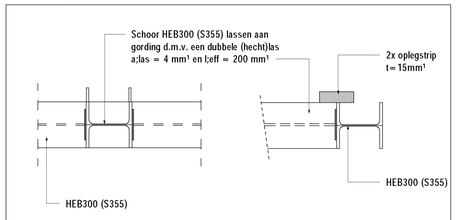
Detail 1b - console kademuur
schaal 1:20



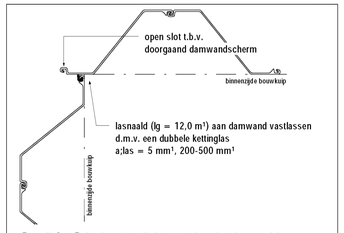
Detail 2 - doorkoppeling gording (moment vast)
schaal 1:20



Detail B - Principe detail, oplossing lasnaald t.b.v. fasering
schaal 1:20



Detail 3a - aansluiting stempel (HEB) - gording (HEB)
schaal 1:20



Detail A - Principe detail, hoekoplossing lasnaald
schaal 1:20

LET OP!! detail komt oog gepiegeld voor (detail Asp)

Damwand KBW0101 OPTIE

omschrijving	lengte	aantal	p.p.n. [t.o.v. NAP]	top [t.o.v. NAP]
AZ26-700 enkel (S355 GP)	16,00 m	10	-15,30 m	+0,70 m

Stempelframe KBW0101 (hart) NAP +0.15 m¹ OPTIE

omschrijving	functie	lengte	aantal
HEB 300 (S355)	stempel	4398	1
HEB 300 (S355)	stempel	4399	1
HEB 300 (S355)	stempel	4400	1
HEB 300 (S355)	gording	7114	1
HEB 300 (S355)	gording	9787	1
UNP 200 (S355)	console	400	6

Legenda:

Laswerk stempelframe: EXC2

Algemeen:
- Maatvoering in millimeters
- Maatvoering in het werk controleren
- Hoogtemaatvoering in meters t.o.v. NAP
- Coordinaten in meters t.o.v. RD
- Hoeken/aansluiting in het werk te bepalen
- Positie lasnaalden in het werk bepalen
- Maatvoering consoles indicatief

Damwand:
- Damwandprofiel AZ26-700 (S355 GP o.g.), lengte 16,00 m¹, b.k. op NAP +0.70 m¹

Damwand t.b.v. kleikist
- Damwandprofiel AZ18-700 (S355 GP o.g.), lengte 6,00 m¹, b.k. op NAP +0.00 m¹

Stempelframe op NAP +0.15 m¹:
- Gordingen opleggen op consoles (zie detail 1)
- Gordingen onderling aan elkaar koppelen (zie detail 2)
- Waar nodig tussen damwand en gording uitvullen met groutzakken/strippen
- Kopplaat mag uitvoeringstechnisch met hechtlas aan de gording worden gelast
- Stempel mag uitvoeringstechnisch met hechtlas aan de gording worden gelast
- Waar geen lasdikte is aangegeven las uitvoeren met a;las = 4 mm¹

- Gordingen: HEB 300 met staalkwaliteit S355

- Stempels: HEB 300 met staalkwaliteit S355, h.o.h. ca. 2,80 m¹

- Consoles: UNP 200 staalkwaliteit S355, h.o.h. ca. 4,20 m¹
  3 x M16 x 300mm¹. verzinkt 8.8. Verlijmen met Hilti Hit500

Voorzieningen:
- toepassen van inclinokokers 70x70x5 mm¹ (S355), onderzijde gesloten, over de gehele lengte van de damwand (verticaal) aanbrengen 3st., h.o.h. ca 17,00 m¹
- toepassen van hoeknaalden (C9), lg = 6,0 m¹ aan de binnenzijde damwand, h.o.h. ca 30,80 m¹, zie locatie op tekening (detail B)
- toepassen van zakbaken, 3st. per rak
- aanbrengen gat 300x100 mm¹ in damwand t.b.v. waterdoorvoer, h.o.h 12,50 m¹ op NAP -0,40 m¹
- toepassen van uitklimvoorziening, zowel aan de waterant als de kadekant, h.o.h. 50,00 m¹
- damwand voorzien van een grijplijn aan buitenzijde damwand net boven waterlijn

Leidingen en zinkers:
- voor exacte positie leidingen en zinkers: zie inmeting [redacted] (d.d. 03-09-2020)

Revisies en wijzigingen:

Rev:	Datum:	Get./Ver.:	Wijziging:
A	06-10-2020	(SG/JK)	Damwand tracé ingekort, (zie revisiewolk)

VOOR UITVOERING

Datum: 25-09-2020 Opdrachtgever: [redacted]

[redacted]

[redacted]
Middenbeemster (NL)
tel: [redacted]
e-mail: [redacted]
internet: www.hektec.nl

Project: Amsterdam - Kloveniersburgwal

Uitbreiding noodconstructie (Rak 0101)

Schaal: zie tekening
Formaat: A1
Getekend / Ver.: [redacted] / JK
Constructeur: -
Projectnr.: 20.1002 - Fase: DO - Type: KM - Volgnr.: 06 - Rev.: A

ENGINEERING EN MONITORING VOOR GWW EN GEOTECHNIEK

L:\2020\201002 Amsterdam - Kloveniersburgwal\Revit\201002-M0D19 Amsterdam - Kloveniersburgwal.rvt