

STUWPUT

HARDHOUTEN GORDING 0.10x0.20

90

Technical drawing of a bridge section showing a cross-section and a side elevation.

Cross-section labels:

- SLOOTWAAIER
- N.A.P.
- BETONEN DEKSLAAN 0.60x0.20 BOVENDE DE RIJWEG
- OVERSTORTSCHUIF TYPE HOS-4
 - OVERSTORTBREEDTE 100
 - REGELBAAR TUSSEN -1.75 EN -1.25
 - HANDBEDRIJING
- STALEN DAMWAND LAPSEN 605
- B

Side elevation labels:

- OVERSTORTSCHUIF
 - OVERSTORTBREEDTE 100
 - REGELBAAR TUSSEN -1.75 EN -1.25
 - HANDBEDRIJING
- STALEN DAMWAND LAPSEN 605
- +3.95

STALEN DAMWAND
LARSEN 605

SLOOTWAAR

GEMAAL

KANTELSTUW

STUW/GEMAAL 204-44/45

BETONNEN DEKSLAAF 0.80x0.20
BOVENZIJDE RUW

BOVENAANZICHT

SCHAAAL 150

N.A.P.

HAAFTVOEREN/LOOPROOSTER
0.60 VRIJE RUIMTE RONDOM POMPKAST

BETONNEN DEKSLAAF 0.60x0.20
BOVENZIJDE RUW

KANTELSTUW
- OVERSTORT
- GEAUTOMAT

1.80

0.35

STALEN RAAMWAND
LARSEN 605

D'

C'

The image contains two technical cross-section drawings of roof edge details, labeled 'A' and 'B'.

Detail A (Left): Shows a cantilevered roof edge. A concrete slab is supported by a steel beam (STALEN DARHWAND LARSEN 605). The edge is finished with a cantilevered concrete slab (KANTVELSTUIM) and a parapet (HOOG PAND). The parapet has a height of 151 mm and a top width of 935 mm. The roof surface is covered with a waterproofing layer (KROOSHEK) and a drainage layer (STORTBED). The concrete slab has a thickness of 250 mm.

Detail B (Right): Shows a roof edge with a parapet. The roof is supported by a steel beam (STALEN DARHWAND LARSEN 605). The parapet has a height of 151 mm and a top width of 935 mm. The roof surface is covered with a waterproofing layer (KROOSHEK) and a drainage layer (STORTBED). The parapet is finished with a parapet cap (HOOG PAND). The roof surface is covered with a waterproofing layer (KROOSHEK) and a drainage layer (STORTBED). The concrete slab has a thickness of 250 mm.

[illegible]

RVS SLOTBOUTEN M16 MET RVS HOEDEN M16
VERSPRINGING AANBRENGEN, HO.H. 0.50

HARDHOUTEN GORDING 8.10x20
VOORZIE VAN LPLAS
(VERSPRINGING AANBRENGEN)

HARDHOUTEN DAYMAND
DK: 0.55

OVERSTORTSCHUIF
TYPE HCOS-1 MET TUBELEURE
OVERSTORTBREEDTE CA. 2.00
- VAST ONDERSCHOT VAN 0.60
- REGEELBAAR TUSSEN -180 EN -120
- HANDBELEGING

0.60

2.00

0.180

0.240

LAGE PAND

bestaande uit

BOVENAANZICHT
SCHAAL 150

GEHAAL

KANTELSTUW

SLOOTWAAR

STUW/GEHAAL 208-01/02

0.60x3.20

G. LOOPROOSTER

HOUTE RONDHOF POMPKAST

KANTELSTUW

OVERSTORTBREEDE 1.00

GEAUTOMATISERD

1.00

The image contains two technical drawings of a stormwater overflow structure, labeled 'a' and 'b'.

Drawing a (Left): A side elevation showing a curved, perforated overflow structure. Labels include:

- KANTELSTUW. (Side wall)
- OVERSTORT BREEDTE 100 (Overflow width 100)
- GEAUTOMATISEERD (Automated)
- STORTBEREID (Overflow ready)
- STALEN DAMWAND LARSEN 605 (Steel dam wall LARSEN 605)
- HOOG PAND (High wall)

Drawing b (Right): A front elevation showing a rectangular structure with a grid of vertical bars. Labels include:

- KROESHEK (Crest)
- HOOG PAND (High wall)
- HDPE TERUGSLAGKLEP (HDPE flap valve)
- STORTBEREID (Overflow ready)
- VUURN KESP. 0.10x0.25 (Fireproof plate 0.10x0.25)
- HOUDEN KLEEFSTAAL #850 AAN DE PUNT LANG 4.00 (Hold steel #850 at the point, length 4.00)
- STALEN DAMWAND LARSEN 605 (Steel dam wall LARSEN 605)
- HOOG PAND (High wall)

HOOG PAND

HOPE TERUGSLAGKLEP

STORTEBOED

VUREN KSP. 0.10x0.25

HOUTEN KLEEFPAAL
Ø50 ANOM. VAN DE PUNT
LANG 4.00
MET HESSEND
EN HANKELBOUT Ø6, LANG 0.50

STALEN DAYWAND

ARSEN 605

Technical drawing of a cross-section of a drainage ditch. The ditch is 6.00m wide at the bottom and 2.00m deep. The top width is 1.00m. The ditch is labeled "BETONSCHOT 206-07, 206-30". The ditch is labeled "BETONSCHOT 6.00x2.00x12". The ditch is labeled "1.00". The ditch is labeled "0.85". The ditch is labeled "0.15". The ditch is labeled "N.A.P."

BETONSCHOT 207-11

BETONSCHOT 5.00Z RIVAS 12

VOORZIEN VAN GAT #125

ENKELDIJDIGE KERENDE HANDBEIDENDE SCHIJF

STALEN LOOPROOSTER

0.75

5.00

2.00

WATERSCHAP RIVIERENLAND					
Ontwerp nieuw watersysteem Pellgebied 02-01-01 - Noord/Zuid					
	Schaal	1:1000	Formaat	A0	Tek. nr.
	GET. R/G	18-03-2011	GEW.		
	GEC.				Waterschap Rivier Postbus 989 4000 AN TEL
	GEZ.				

H	PROJECTPLAN WATERMET	06-06-2014	GDS		
G	CONCEPT	29-04-2014	EVV		
F	VOORLOFIS ONTWERP	05-03-2014	EVV		
E	VOORLOFIS ONTWERP	27-02-2014	P.F.		
D	VOORLOFIS ONTWERP	31-01-2014	EVV		
Rev	Omschrijving	Deelnut rev.	Get.	Gez.	Ace.

MATEN IN METERS
DIAMETERS IN MILLIMETERS
HOOGTEMATEN IN METERS T.O.V. N.A.P.

WATERSCHAP RIVIERENLAND

Project

PEILGEBIED MIDDELBROEK, AMEIDE EN TIENHOVEN (MAT)

PRINCIPEDetails

Tekeningnummer	Rev.	Bestandsnaam	Formaat	Schaal	Glad	Aantal
-215	H	309702-H-2014-83.dwg	A0+1	1:50		
Kanalen	Projectnummer	Bestelnummer	Datum van afname	Get.	Get.	Aan.
ROTTERDAM	309702		05-12-2011	EVV		