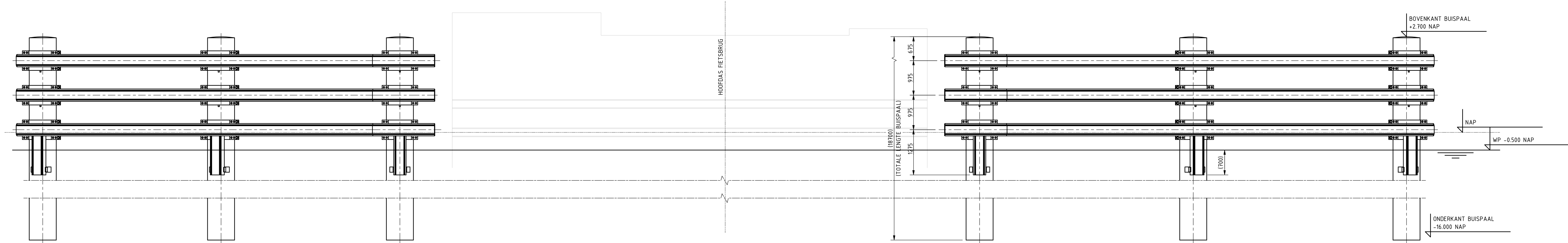


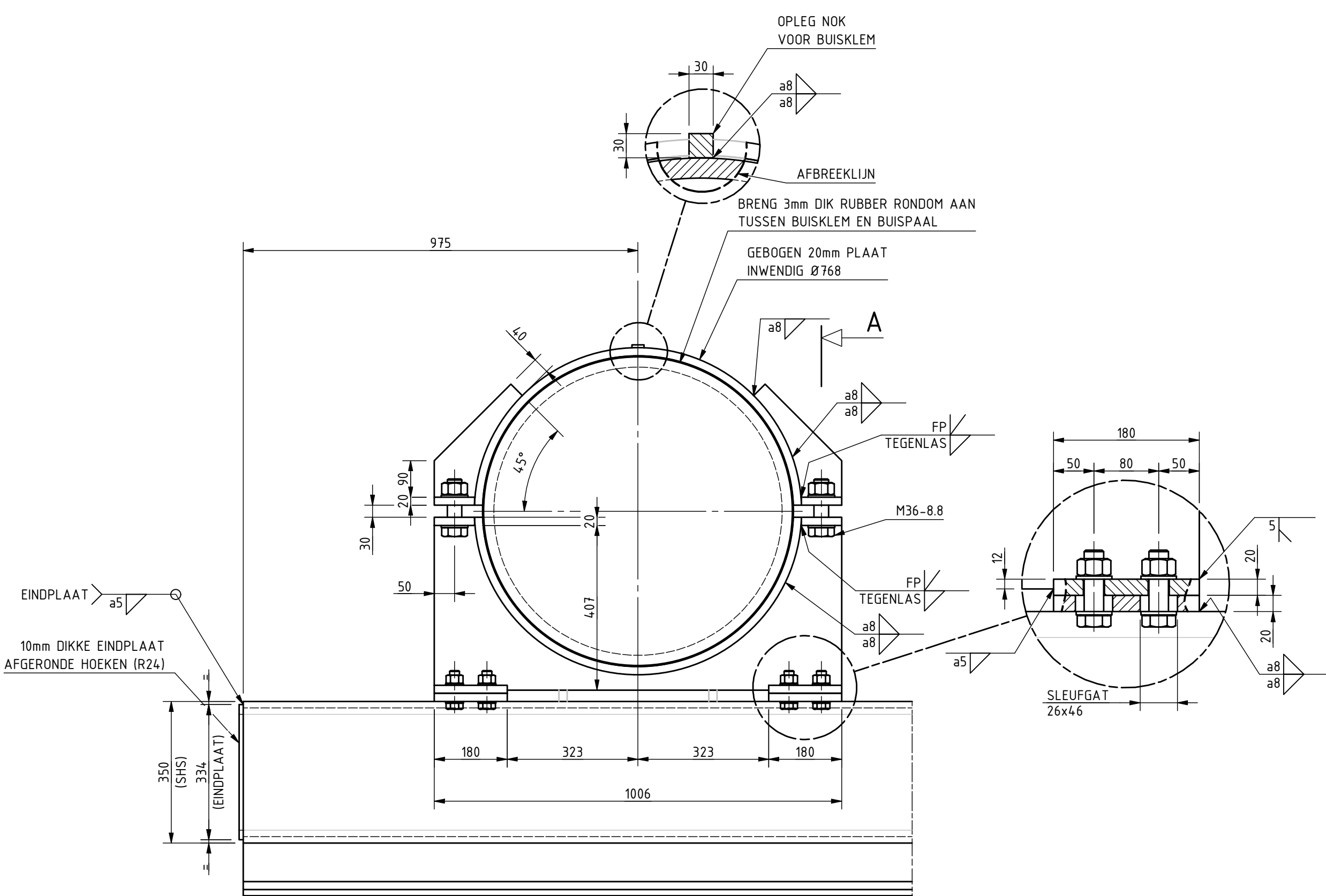
BOVENAANZICHT BEDIENINGSPIJLER

SCHAAL 1 : 50



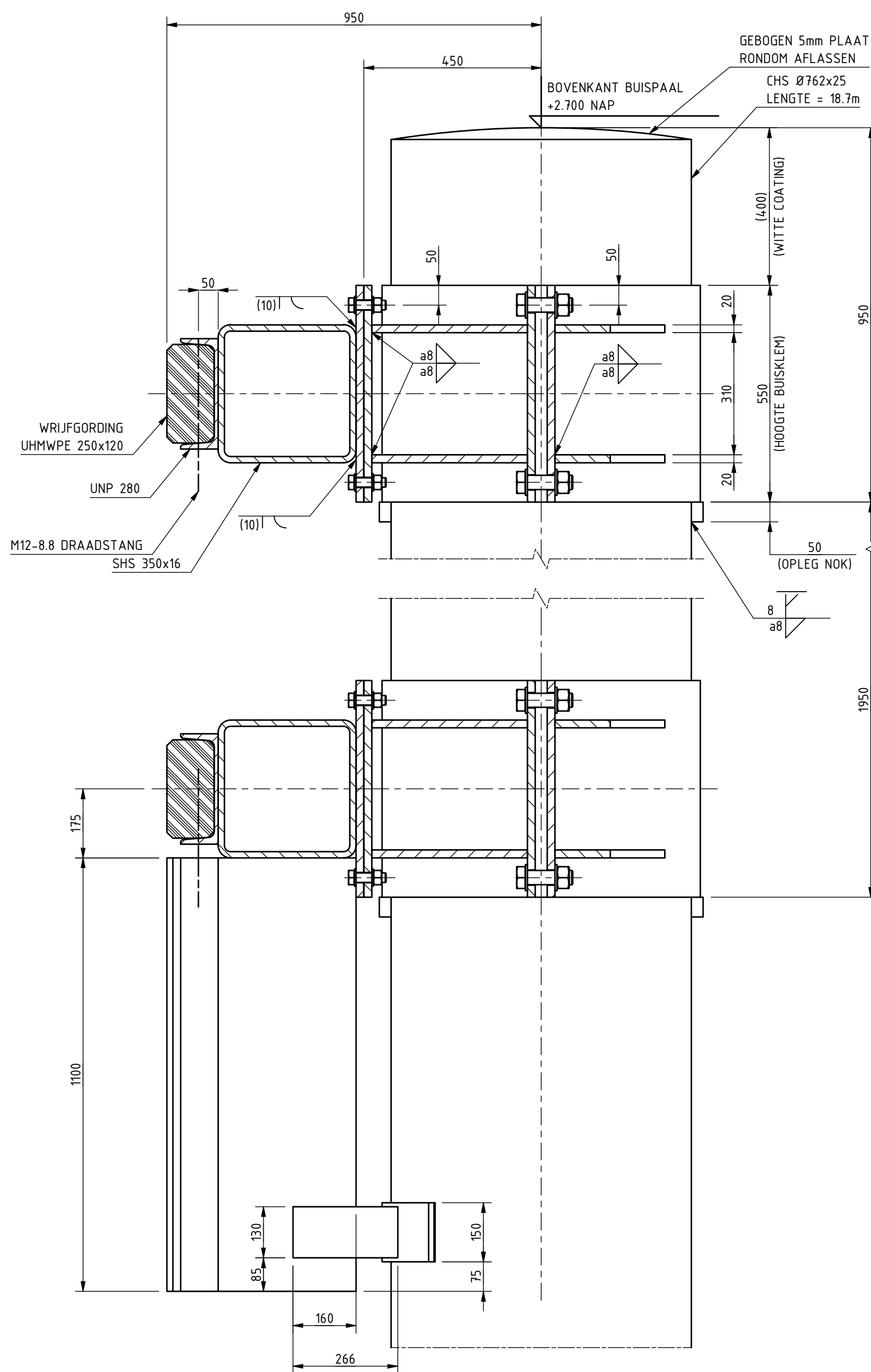
VOORAANZICHT BEDIENINGSPIJLER

SCHAAL 1 : 50
(AANZICHT GEZ'EN VANAF DOORVAART)



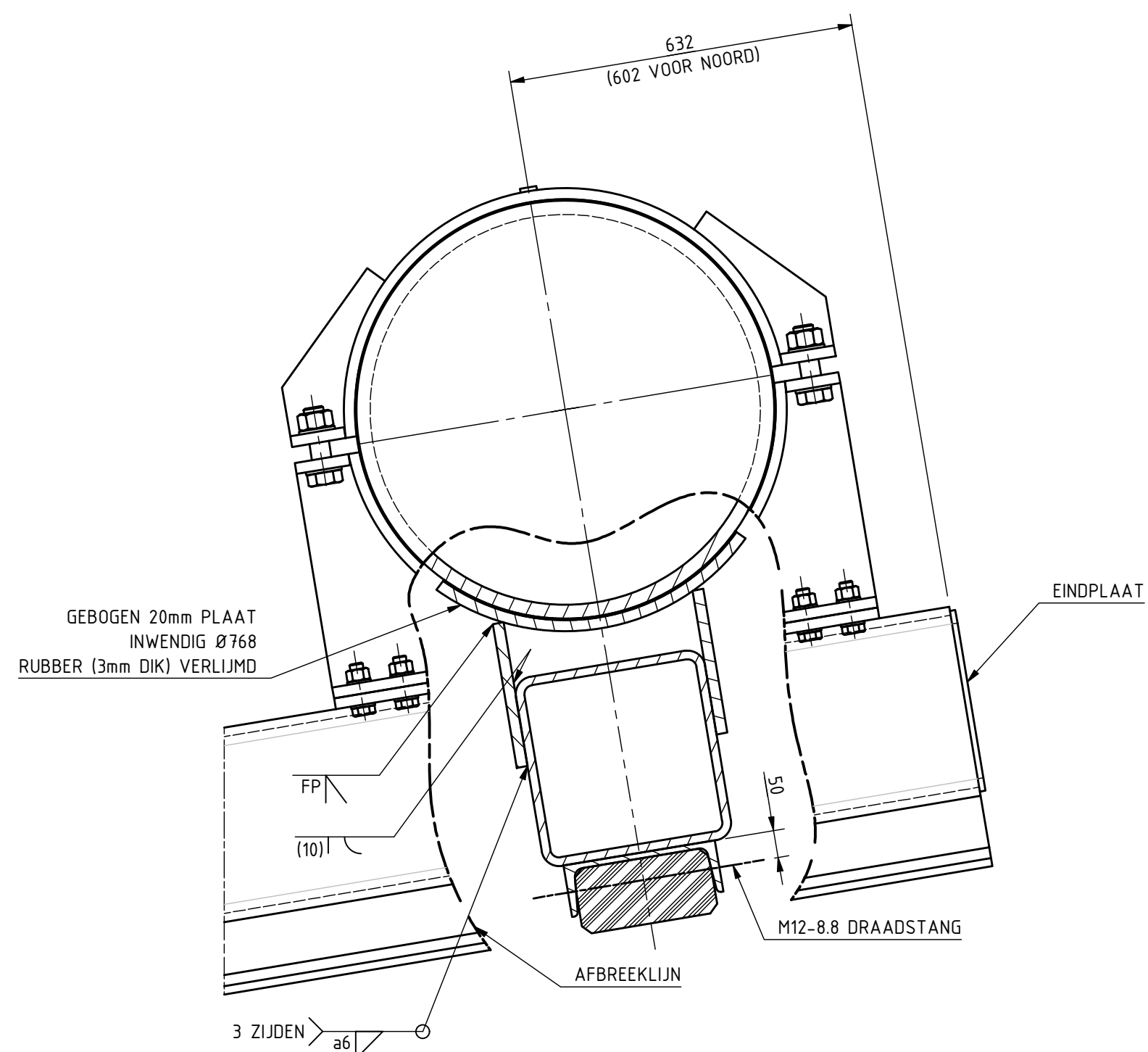
DETAIL 1

SCHAAL 1 : 10



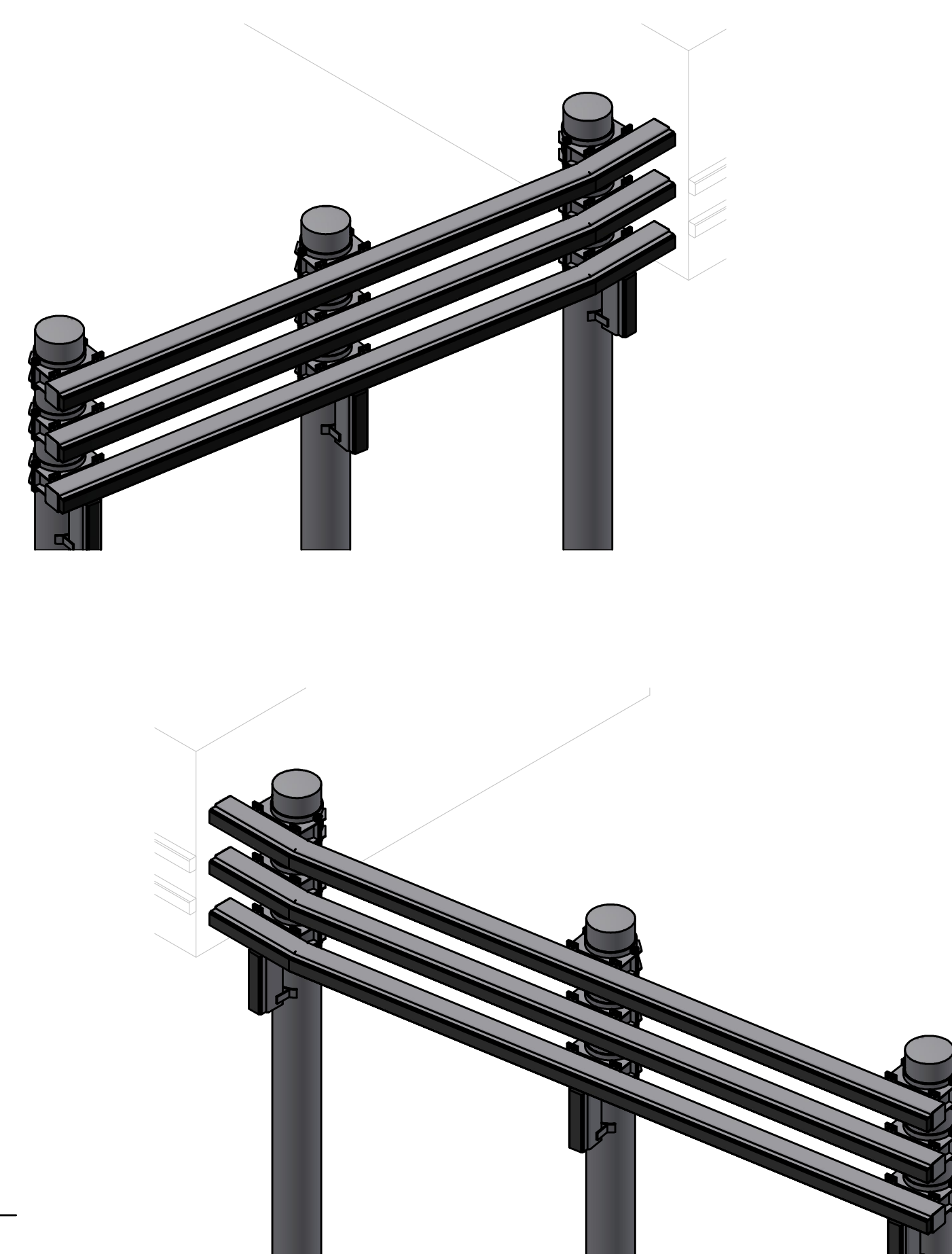
DOORSNEDE A-A

SCHAAL 1 : 10



DETAIL 2

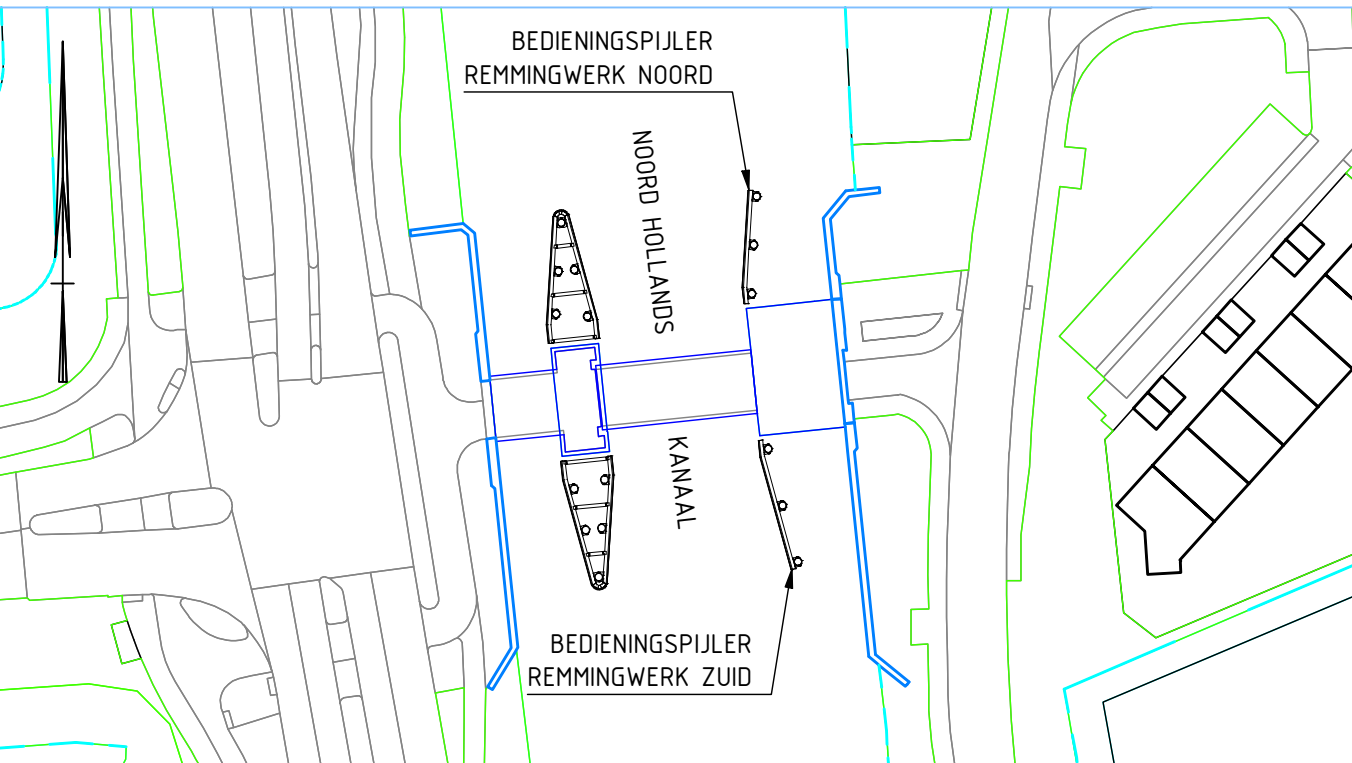
SCHAAL 1 : 10
(ZIE VOOR ONTBREKENDE INFORMATIE DETAIL 1)



ISOMETRISCH AANZICHT

SCHAAL N.V.T.

Vlielandbrug



LEGENDA

	Staal / Smeedstaal		Asfalt / Epoxy slijlaag
	RVS		Rubber / Synthetisch mat
	Alle type beton		Hout

OPMERKINGEN (tenzij anders vermeld op tekening)

ALGEMEEN

- Hoogtematen aangegeven in m ten opzicht van NAP, overige maten in mm.
- Maten tussen (..) dienen alleen ter informatie.
- Maten in het werk innemen en controleren.
- Conservering stalen delen: conform bestek.
- Toleranties volgens NEN-ISO 2768 mK.

MATERIAAL

- Staal f = 16mm : S355J2.
- Staal f = 16mm : S355J2, als f = 30mm : staal moet onder meer vrij zijn van dubbelingen en onregelmatigheden.
- Splinters, walsbladders en overvalsingen, putcorrosie of verborgen gebreken.
- Busprofielen warmgewalst : S355J2H.
- Indien RVS is aangegeven wordt bedoeld RVS 316L (14404).

ANKERS EN BOUTVERBINDINGEN

- Ankers, bouten, moeren en ringen < M16: RVS kwaliteit A4, sterkteklasse 70.
- Ankers, bouten, moeren en ringen >= M16: thermisch verzinkt, klasse B8, moeren klasse B.
- Schroefdraadverbindingen uitvoeren met isometrisch passende moeren en sluitringen.
- Cilinderkopschroeven en platverzonken schroeven uitgevoerd met binnenzeskant.
- Draadslangen en bouten uitgevoerd met gerolde draad.

LASSEN

- Las aanduidingen op tekening zijn overeenkomstig NEN-EN-ISO 2553:2019, systeem B.
- Bij ontbrekende lassen op tekening, lassen niet mechanisch verbonden aansluitingen, full-pen las toepassen.
- Lassen roeien en doorgaand uitvoeren.
- Geheel om sloten ruimten luchtdicht aflassen. Luchtdichtheid aantonen middels afpersen en lekdefectieveletoef.
- Gaten ten behoeve van doorverbinden van ruimten maximaal Ø20.
- Doorsnede hoeklassen:
 - a min = 0,8 x f min (enkele hoekias)
 - a min = 0,4 x f min (dubbele hoekias)
 - a min = 5 (algemeen)
- Indien hoeklassen door de geometrie niet mogelijk zijn, de lassen uitvoeren als (halve) v-naden en/of k-naden.
- De lasdoorsneden groter of gelijk aan de hierboven vermelde a-maten voor hoeklassen.
- Locaties van niet op tekening aangegeven noodzakelijke delingen in overleg met directie.
- Noodzakelijke delingen in doorgaande platen, buizen en profielen volledig doorgelast en US onderzocht.
- Aansluitingen in platen van ongelijke dikte : afschuiven onder helling van minimaal 15 aanbrengen.
- Lassen in RVS nabuurt en verkleuringen: ten gevolge van lassen verwijderen.
- Overganglassen van RVS aan S355 meenemen in de conservering.

REFERENTIE TEKENINGEN

A	26-11-2022	1e uitgave	PVE	BVA					
REV	DATUM	OMSCHRIJVING REVISIE	GETEKEND	GECONTR.	GEZEN				
OPMERKINGEN: STADSDEEL 072									

PROJECT	VLIELANDBRUG	PROJECTNR.	INFR220449
ONDERDEEL	REMMEINGWERKEN - BEDIENINGSPIJLER	TEKENINGNR.	INFR220449-120-D120
OPDRACHTGEVER	A	GECONTROLEERD	BVA
DATUM	26-11-2022	GEKEN	
BEKEREND	PVE	SCHAAL	Zie tek.
STATUS	DEFINITIEF	FORMAAT	A0
BLADNR.		VAN	01



iv-infra bv.
Waarderweg 40
2031 BP Haarlem
Nederland
T +31 88 943 3200
www.iv-infra.nl