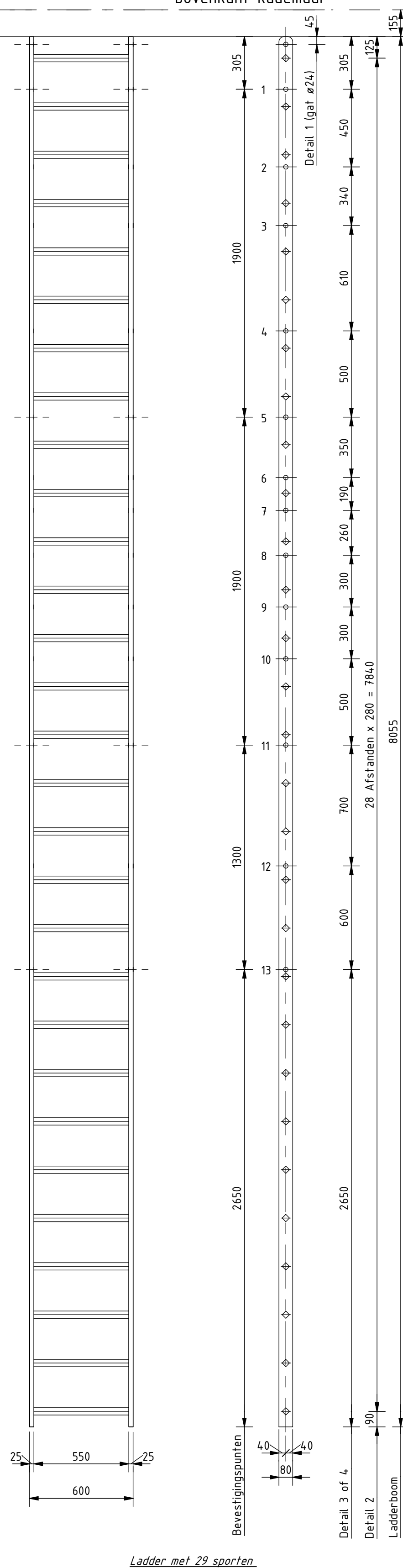
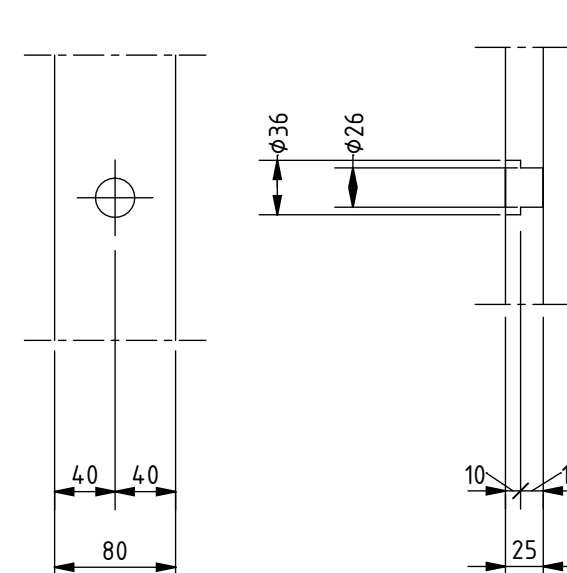


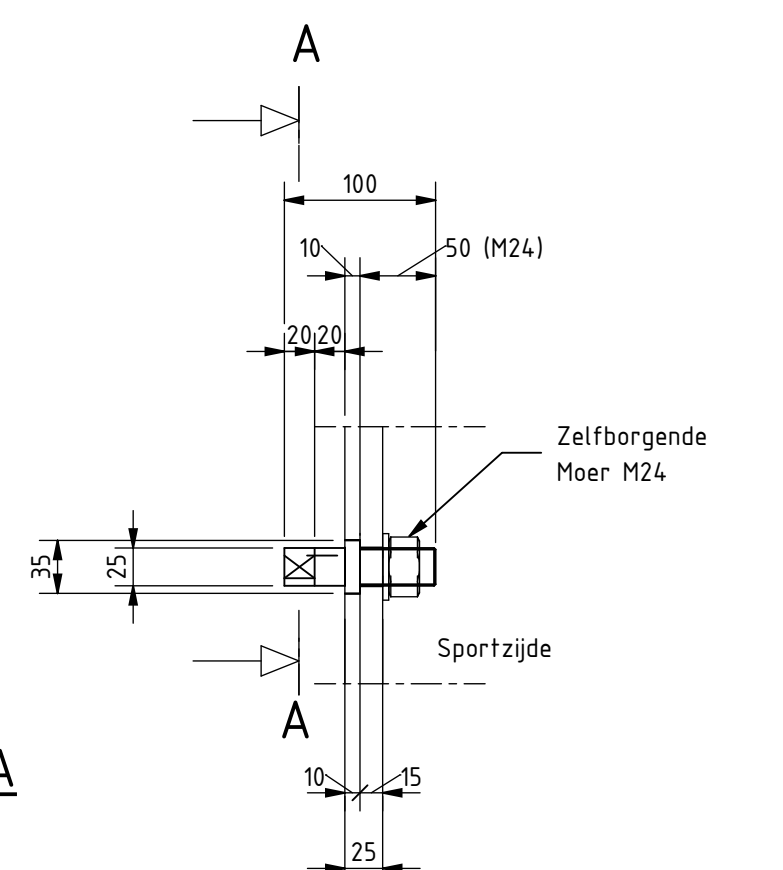


Ladder met 29 sporter

Schaal: 1 : 20



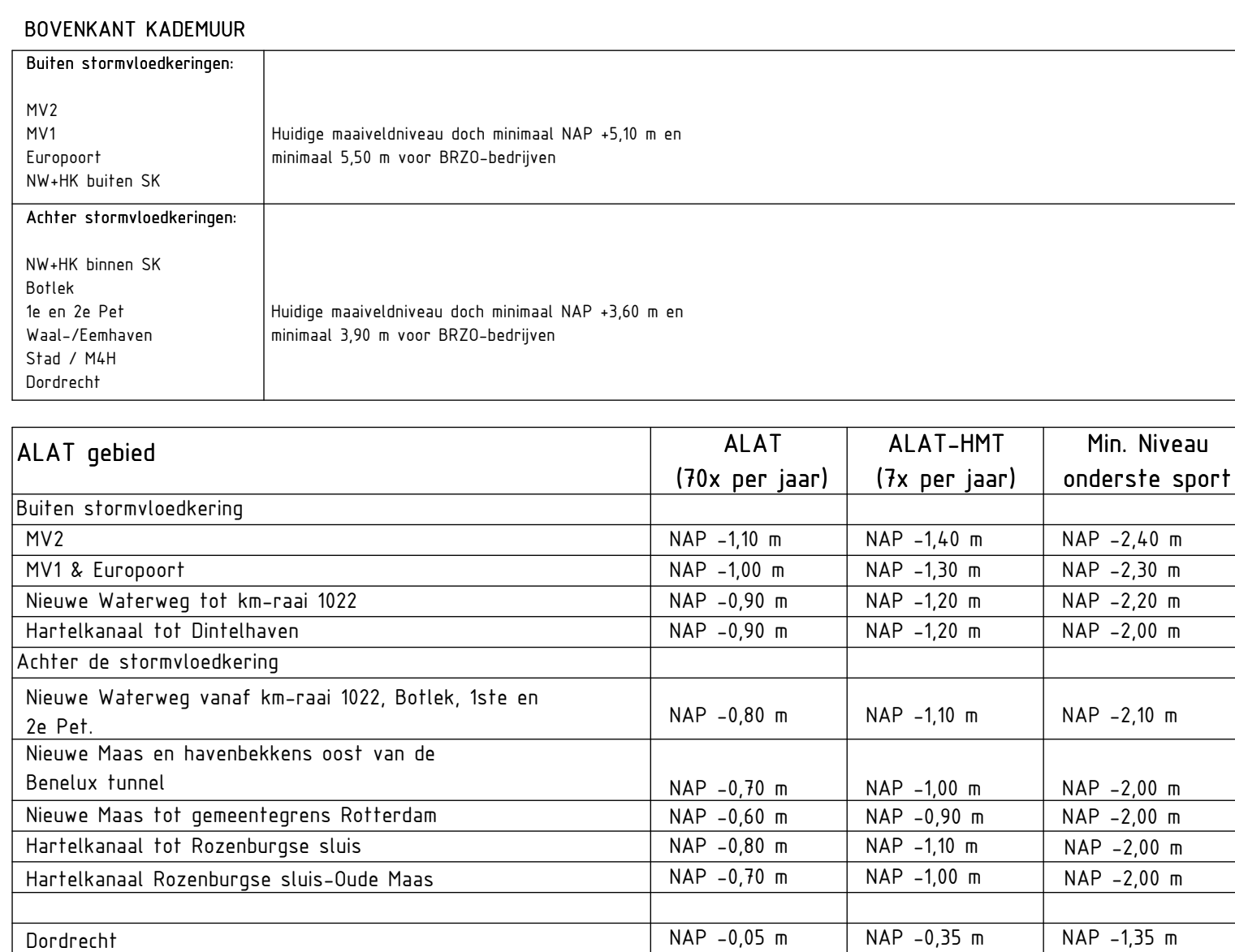
Schaal: 1 : 5



Schaal: 1 : 5

Schaal: 1 : 5

Schaal: 1 : 5



OPMERKINGEN

Onderstaande is van toepassing, tenzij anders aangegeven

- Alle maten in millimeters
- Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P.
- Staalkwaliteit: S355JR volgens NEN-EN 10025
- Alle lassen rondom a = 5 mm
- Alle scherpe hoeken afronden met een straal van 2 mm
- Conservering:
 - Thermisch verzinken volgens RAW Moederbestek HbR
 - Na het thermisch verzinken een Duplex systeem aanbrengen in de kleur RAL 1023 keersgeel
- Bevestigingsmiddelen, bouten, moeren en volgelingen: klasse 8.8, thermisch verzinkt volgens NEN-ISO 14647

NB1: Lengte ladder afhankelijk van benodigde hoogte t.o.v. N.A.P. Ladders indien nodig te verlengen in stappen van 280 mm

NB2: Onderkant onderste sport minimaal 1,0 m onder het referentievlak, waarbij
referentievlak = Approximately Lowest Astronomical Tide (ALAT) - Hydro Meteo Toeslag (HMT)

NB4: Gaatjes in ladderboom afstemmen op ideale bevestiging van deze ladders:

NB5: Uurafjes in raaiobroder afstemmen op ideale oevestijning van deze laboers				
E	Definitief - Revisie t.b.v. koppeling van 2D naar 3D	LM	BTH	07-03-2025
D	Definitief	LM	BTH	19-01-2024
C	Herziening staalkwaliteit en lasdikte	TPN	CVR	18-02-2022
B	Tekstueel en opmaak	BB	TPN	01-07-2021
A	Definitief	TPN	TBR/CVR	11-10-2019

REV	Omschrijving	Tekenaar	Controleur	Akkoord	Datum
	 Havenbedrijf Rotterdam NV Postbus 6626 3002 AP Rotterdam 010 - 252 10 10 www.portofrotterdam.com	Havenbedrijf Rotterdam NV, is eigenaar van alle digitale en analoge verspreidingsrechten van deze tekening en rechtvaardigt op grond van de Auteurswet 1912 Wijziging, vermenigvuldiging en/of openbaarmaking van deze tekening zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Havenbedrijf Rotterdam N.V. is niet toegestaan.			

project		Bijlage A: Standaarden HBR			
onderwerp		Drenkelingenladder		status Definitief	
				revisie E	
telefoonnummer		2D.x.6.1.1		blad 1 van 1	
ontwerper	LM	datum	07-03-2025	formaat	A0 school As indicated