

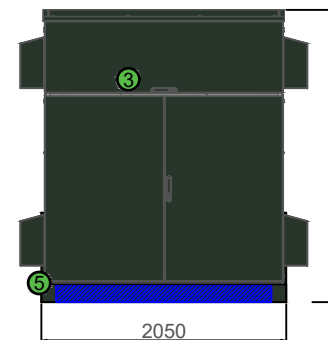
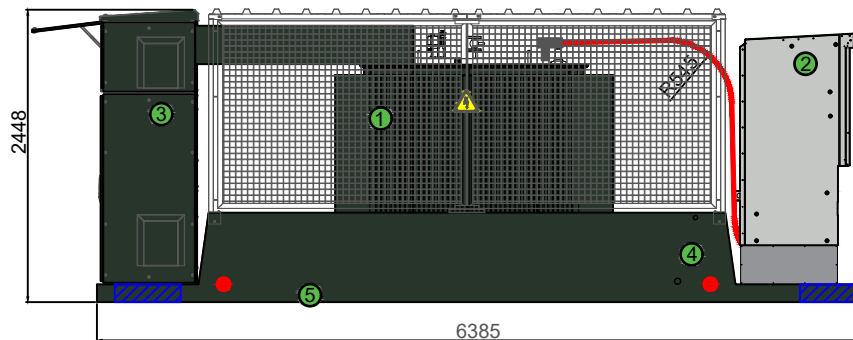
" The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved"

" Sin expresa autorización de MEINS, queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial de este documento, así como su uso indebido y/o exhibición o comunicación a terceros. De los infractores se exigirá el correspondiente resarcimiento de daños o perjuicios. Quedan reservados todos los derechos."

ELEVATION A

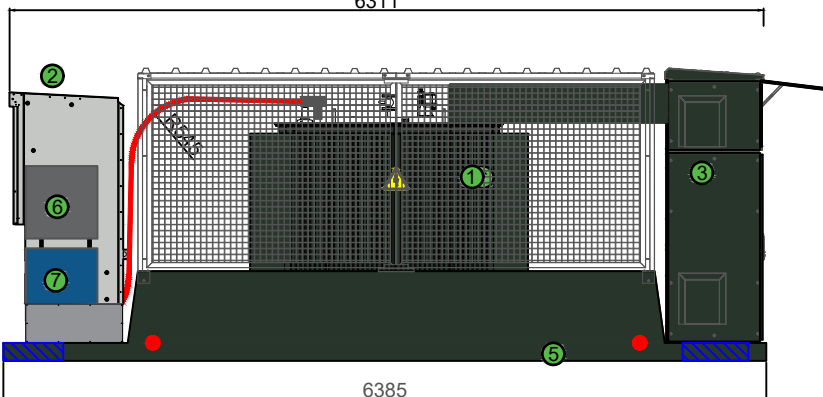
TRANSFORMATOR- EN OMVORMERSTATION

ELEVATION C

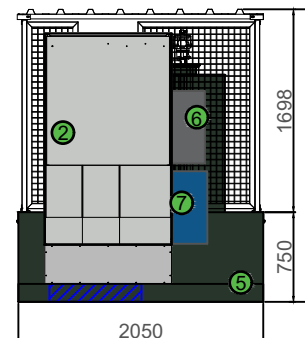


ELEVATION B

6311



ELEVATION D



NOTES:

- 1. EXTERNAL PAINTING RAL 6009.
- 2. CARPENTRY EXTERNAL PAINTING RAL 6009.

WEIGHT LIST	
3,50 MVA Transformer	7260kg
24 KV Switchgear	950kg
LV Panel	850kg
Concrete Skid	7600kg
Other (cabling, etc)	500kg
TOTAL SPS	15770kg

LEGEND	
1	3,50 MVA Transformer
2	24 KV MV Switchgear
3	LV Panel
4	Oil retention tank
5	Concrete Skid
6	Datalogger (Costumer Scope)
7	Scada (Costumer Scope)

	Name	Revision	Date
Realised	CSM	01	06/05/2022
Revised	BAM	01	06/05/2022
Aproved	AGG	01	06/05/2022

CUSTOMER:



PLACE OF INSTALLATION:

PV LANDSARDSEWEG - EERSEL (NETHERLANDS)

INSTALLATION:

SPS-3500

DRAWING NAME:

EXTERNAL VIEWS



ORIGINAL FORMAT

A-3

DRAWING NUMBER

001

NEXT DRAWING

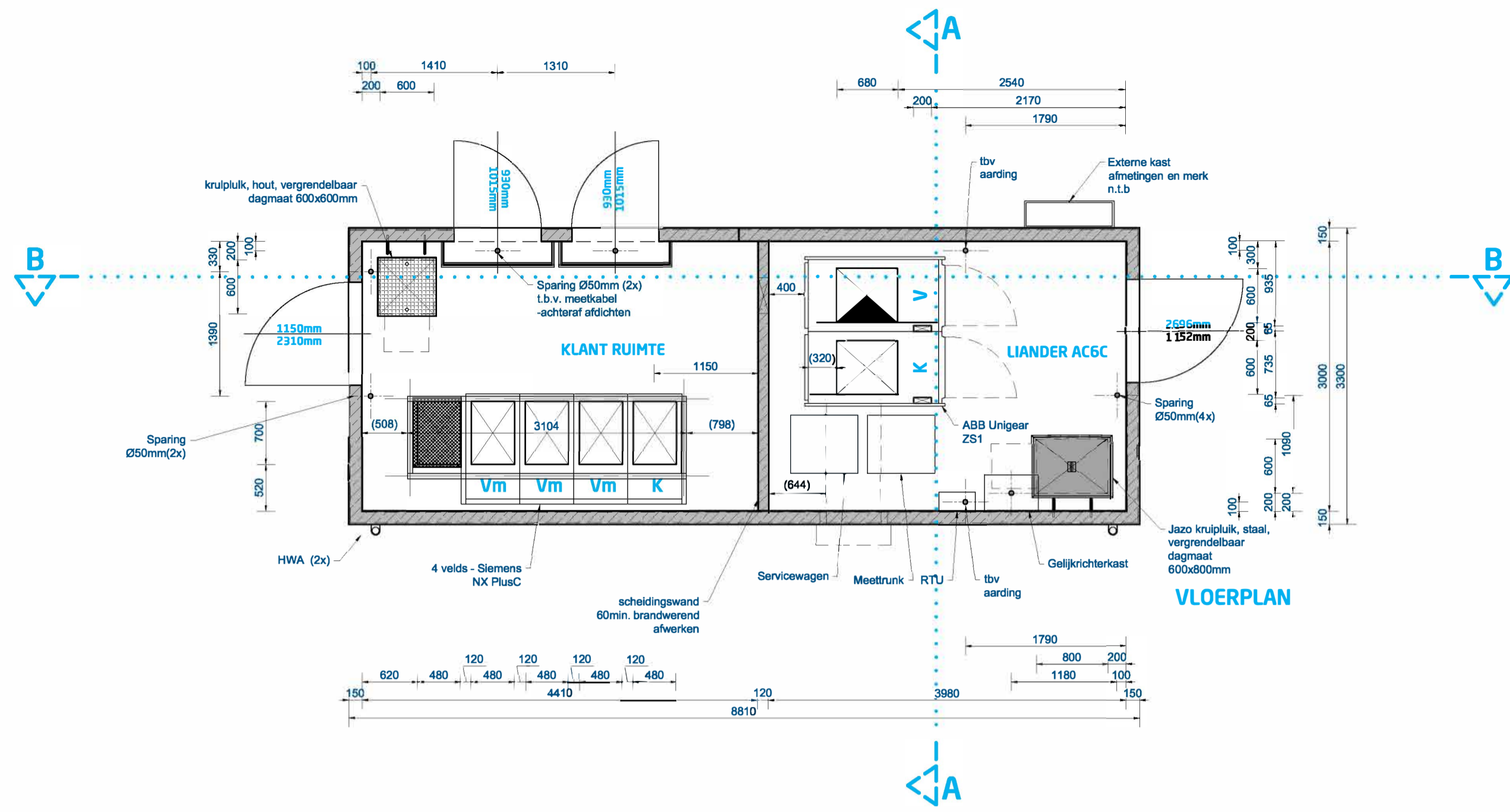
002

WHOLE DRAWING

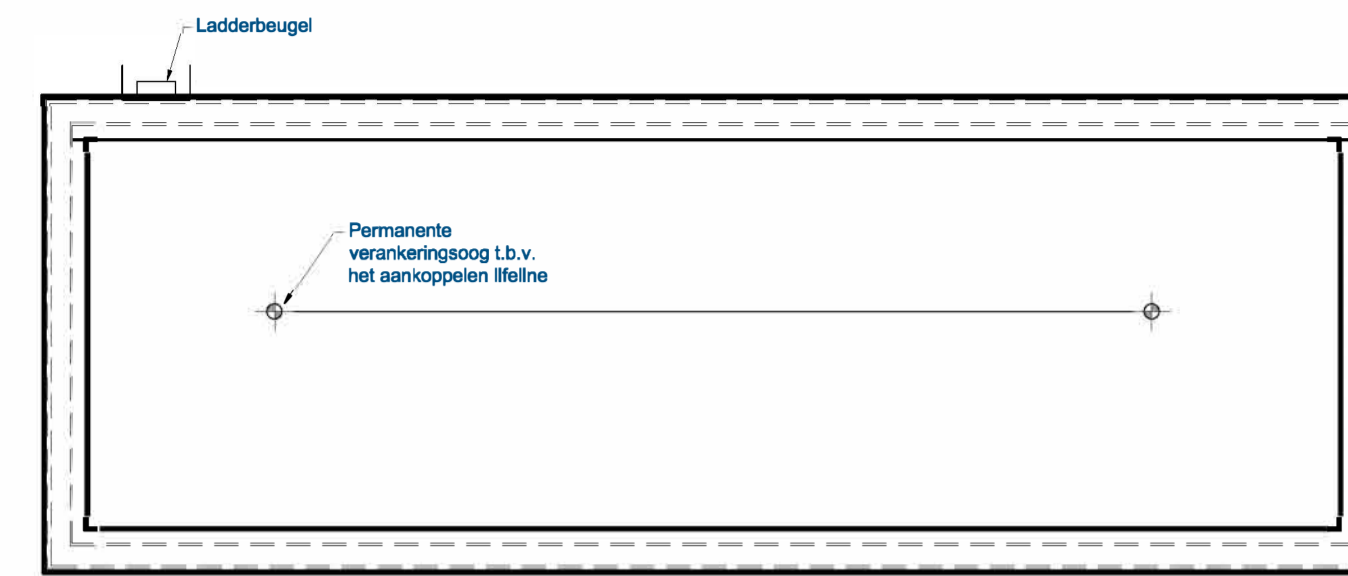
006

SCALE

1/75



VLOERPLAN



DAKPLAN

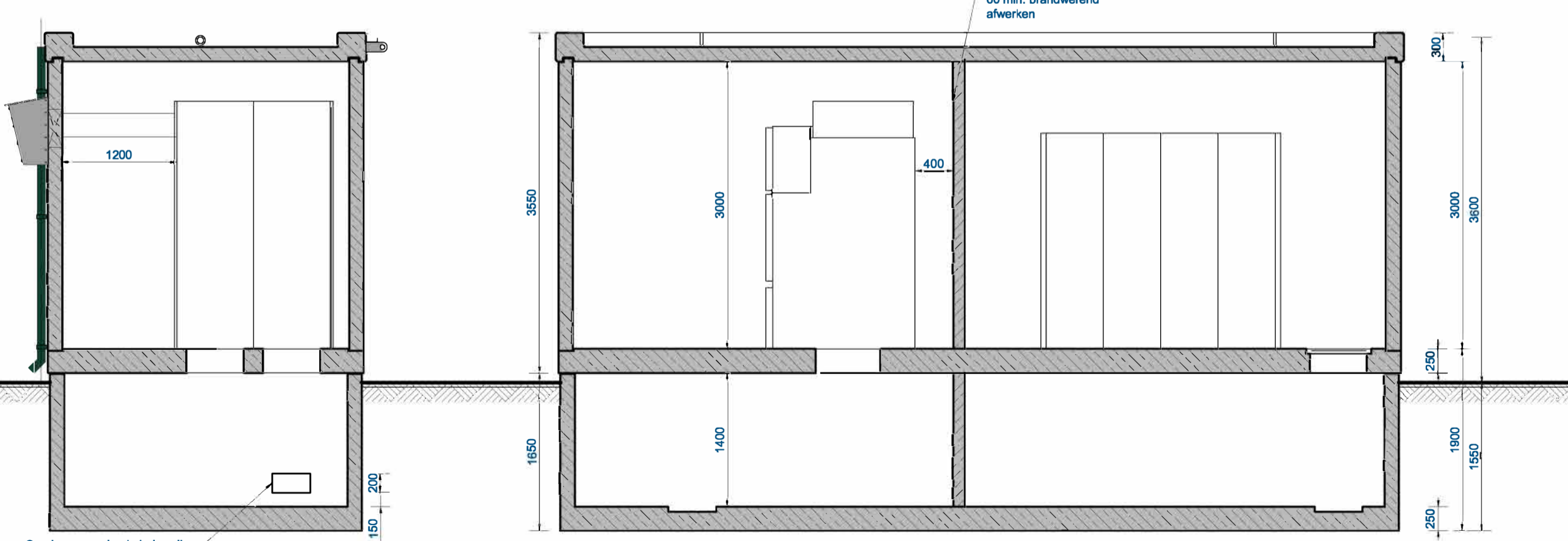
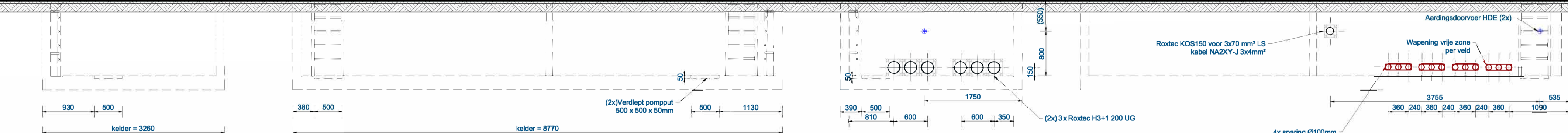


LINKER ZIJAAZICHT

VOORAANZICHT

RECHTER ZIJAAZICHT

ACHTERAANZICHT



DOORSNED E A-A

DOORSNED E B-B

AFMETINGEN		STANDAARD AFWERKING UITWENDIG	
Huis	uitwendig: 8810 x 3300 mm inwendig: 4410 x 3300 mm	Wanden huis:	kunstharsemulde AQUADUR kleur RAL 6005 (mosgroen)
Kelder	uitwendig: 3860 x 3300 mm	Dak:	elastische waterdichte epoxycoating randkleur RAL 6005 (mosgroen)
	inwendig: 8770 x 3260 mm	Kelder:	kaal beton met rand (ca. 100mm) AQUADUR kleur RAL 6005 (mosgroen)
HOOIJTE	Huis: 3550 mm	Deur:	RAL 6005 (mosgroen)
Kelder	inwendig: 3000 mm	Deur uit staal:	2310 x 1150 mm
	uitwendig: 1650 mm	Deur uit aluminium:	600 x 600 mm
	inwendig: 1400 mm	Deur uit staal, vergrendelbaar:	2300 x 1152 mm
Bebouwd oppervlak 26,43m ²		Deur uit aluminium:	600 x 800 mm
Bovenbouw met dak ca. 60 ton dak (los) ca. 14 ton		Deur uit aluminium:	2300 x 1152 mm
Kelder ca. 2,9 ton		Deur uit aluminium:	600 x 800 mm
Inrichting ca. 2,5 ton		Deur uit aluminium:	2300 x 1152 mm
Gewichten volgens Eurocode NEN-EN 1991-1-1+C1			
Gevoelklasse volgens NEN-EN 1990 CC1			
Permanente belasting 1042,4 kN			
Veranderlijke belasting 137,7 kN			
Totale belasting 1180,1 kN			
Bij funderen op staal grond spanning (max.) 63 kN/m ²			
VENTILATIE		Huis + dak bultenzijde: beton sterkte C35/45	
• Station is rondom voorzien van dakrand ventilatie		milieuclassificatie wanden en dak: XC4 en XF1	
VOORZIENINGEN		milieuclassificatie vloer: XC1	
• deur voorzien van deursluiting, waarschuwingsplaat en handgreep bij plaatsing huis op kelder wordt de afdichting naast geocomprimeerd opband naad afkitten.		binnenzijde: beton sterkte C35/45	
STANDAARD AFWERKING INWENDIG		Kelder bultenzijde: beton sterkte C35/45	
Wanden huis en dak thermische isolatie afgewerkt met witte veegvaste verf		milieuclassificatie vloer: XC1	
Vloer: grijze coating		milieuclassificatie wanden en vloer: XC1	
Kelder: geen		alle sterkten en klassees volgens NEN-EN 206-1	

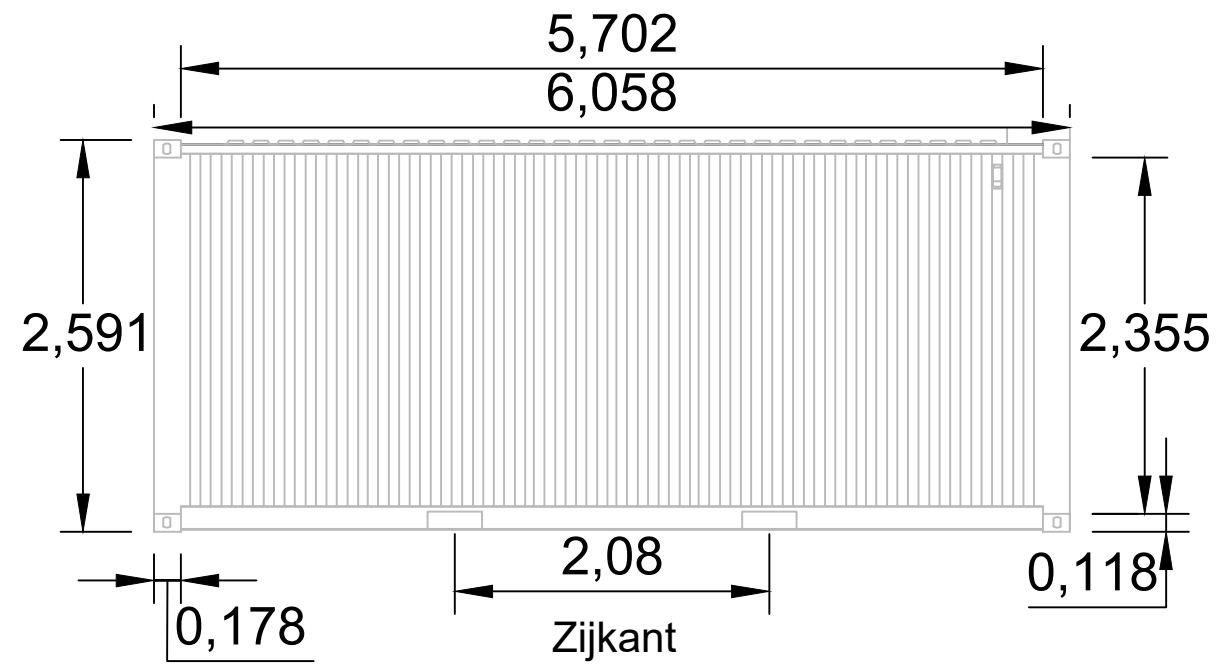
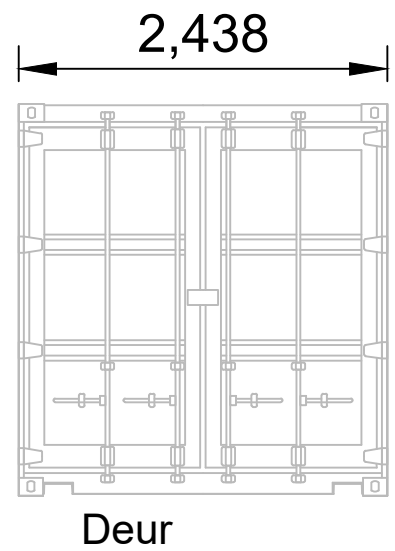
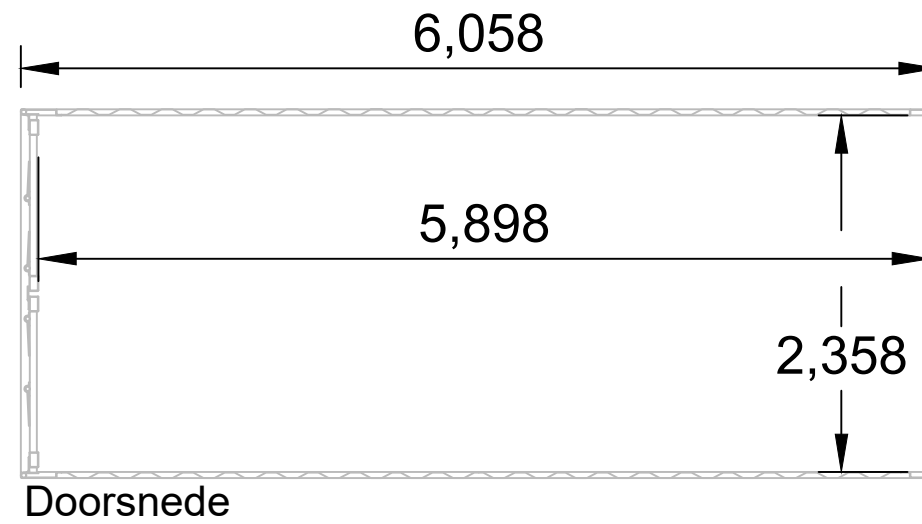
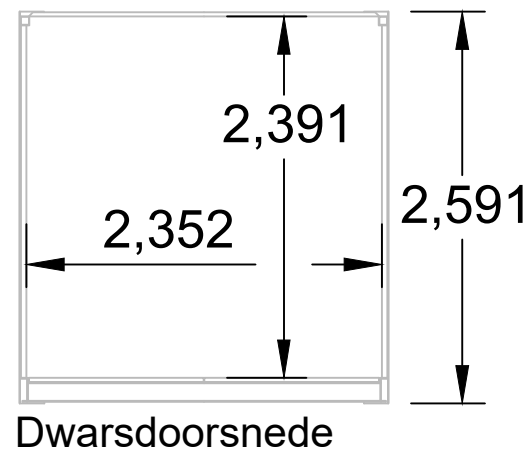
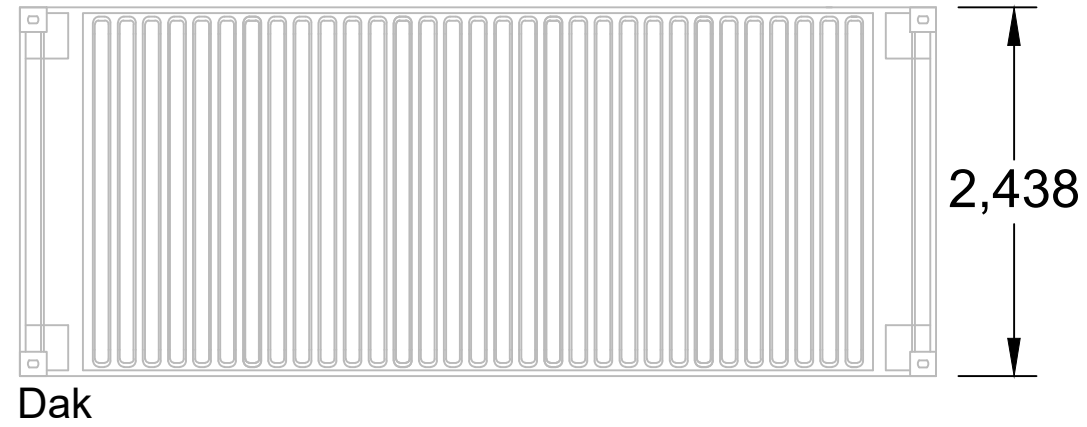
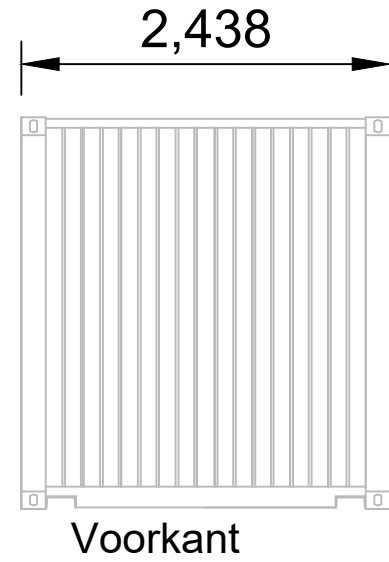
Betreedbaar station BSK881.33

TPSolar Nederland B.V. - Eersel, NL

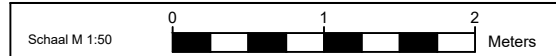
afnemer:	OF-50732	afgemaakt:	28-06-23	status:	concept
aanvrager:	212651	afgeleverd:	14-04-23	projectnummer:	PROJECTS-A1
				bestemmings:	8018A739
				ontwerper:	D

ALFEN POWER TO ADAPT

Opslag Container



Kleur : Ral 7004



Klant		Tekeningsnummer		TPS-SP21_007_TD-B2.0	
		Datum	Naam	Project	
		24.03.2022	M.H	Zonnepark Landsardeseweg Eersel	
		Bewerkt		Projectstaat	
		Controle		Batterij Opslag	
Index	Revisie	Datum	Naam	Tekeningsnaam	
				20 FT Container	
				Versie	Schaal
				B 2.0	1:50
				Page	Formaat
				1/1	A3
<p>TP:Solar</p> <p>TP:Solar-Konzept B.V. Melbournestraat 9 1175 RM Lijnden</p> <p>T 023-7410144 M info@tpsolar.nl W www.tpsolar.nl</p> <p>Alle rechten voorbehouden ©</p> <p>Niets uit dit document mag worden vervaelvuldigd en/of openbaar gemaakt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van TP:Solar-Konzept B.V.</p>					