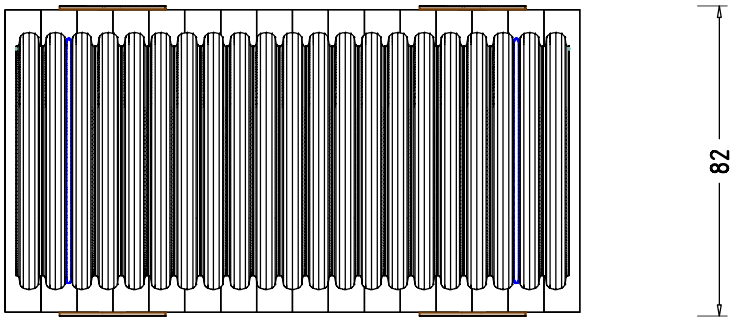
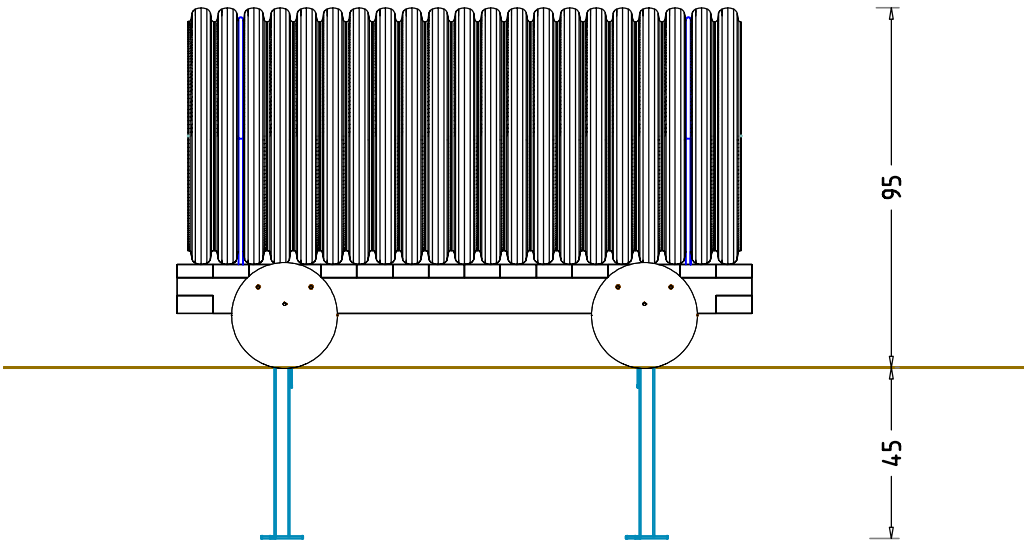
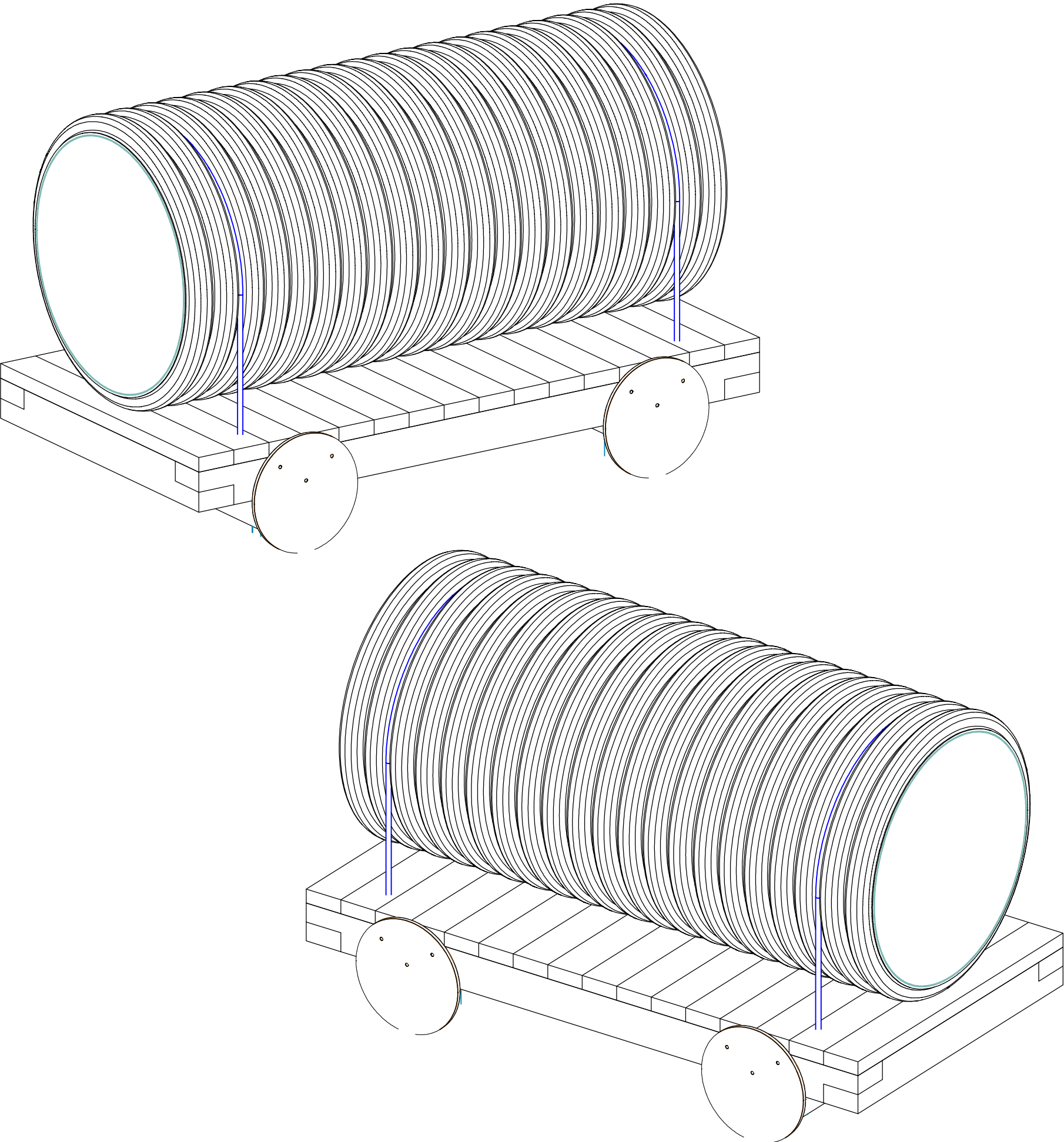




Tankwagen - Eisenbahn Kunterbunt			Auftraggeber:		AB/AG-Nr:	
EM-F-2040-G3-xx-PP			Beschreibung:		bvn:	
x = Platzhalter, _ = "oder"			Format:		Blatt:	
Planinhalt:			DIN A3		3D-1v1	
Übersichtsplan			Maßstab:		Maßeinheit:	
Werkstoff/Behandlung:			1: 20		cm	
Pfostenschuhe Typ 3			Norm:		Toleranzen nach DIN:	
			EN 1176, EN 1177		ISO-2768-c	
Zeichner:			Datum:			
Robin Ehring			17.06.2022			
Geprüft:			Datum:			
J. Seel			17.06.2022			
Index:			Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.		S · P · G · M 	
220617						
			Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz Tel. +49.(0)862150 82-0, Fax +49.(0)862150 82-11 www.spielplatzgeraete-maier.com www.spgm-power.com			

Technical drawing of a rectangular tank wagon (TANKWAGEN) with dimensions and a central loading area.

Dimensions:

- Overall width: 4000 mm
- Overall height: 1750 mm
- Inner width (excluding corners): 3220 mm
- Inner height (excluding corners): 1500 mm
- Corner radius: R150
- Central loading area width: 1890 mm
- Central loading area height: 970 mm
- Central loading area corner radius: R150
- Central loading area width (excluding corners): 1720 mm
- Central loading area height (excluding corners): 700 mm

Central Loading Area Details:

- Width: 1890 mm
- Height: 970 mm
- Corner radius: R150
- Width (excluding corners): 1720 mm
- Height (excluding corners): 700 mm

Warning Label:

Bodenmaterial und Schichtdicke für Fallhöhe: 95 cm
siehe Tabelle 'Bodenarten'

Central Loading Area:

TANKWAGEN
EM-F-2040

OK Gelände

Fundamentüberdeckung
40cm unter OK Gelände

Betonfundament C25/30; XF1/WF¹⁰
alternativ Leistenstein

Tragfeste
Sauberkeitsschicht

Expressanker
10x90

59

50

10

40

× 2 Betonfundament(e)
25 x 100 x 10 cm
- Pfosten

Betonmenge/Fund.: 0,03 m³

Bei aggressiven Umgebungsbedingungen (chemischer Angriff, Meerwassernähe) kann eine höhere Expositionsklasse erforderlich sein. Die Festlegung sollte den aktuell gültigen Regelwerken für Betoneigenschaften entsprechen.

Empfohlene Bodenarten	Deutschland [m²]	Europa [m²]
Aufprallfläche	17,0	
Rasen	17,0	17,0
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	-	-
Fallschutzplatten	-	-

Tankwagen- Eisenbahn Kunterbunt		Auftragsgeber:		AB/AG-Nr.:	
EM-F-2040-G3-xx-PP		Beschreibung:		bvn:	
x = Platzhalter, _ = "oder"					
Planinhalt: Aufprallfläche, Fundamentplan, -schnitt		Format: DIN A3	Maßstab: 1: 50	Maßeinheit: cm	Blatt: FP-1v1
Werkstoff/Behandlung: Pfostenschuhe Typ 3		Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: Robin Ehring	Datum: 13.06.2022				
Geprüft: M. Götsberger	Datum: 21.06.2022				
Index: 220613	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.				
		Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz Tel. +49.(0)862150 82-0, Fax +49.(0)862150 82-11 www.spielplatzgeraete-maier.com www.spqm-power.com			
		S · P · G · M 			