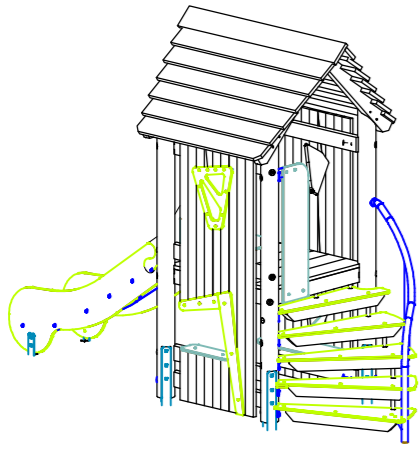
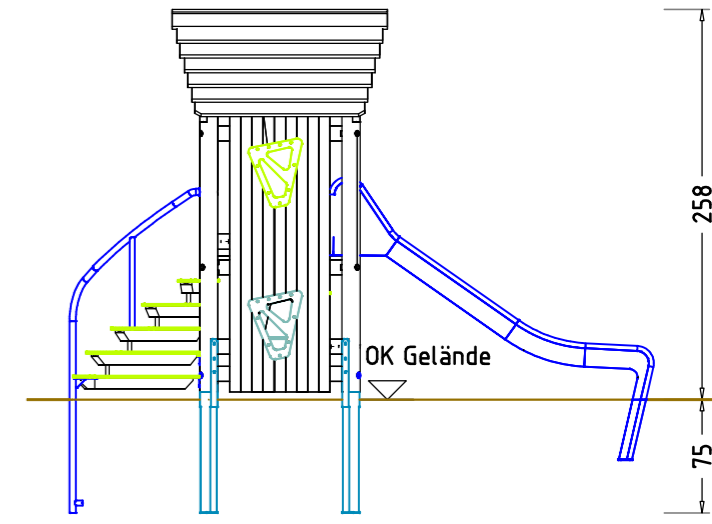
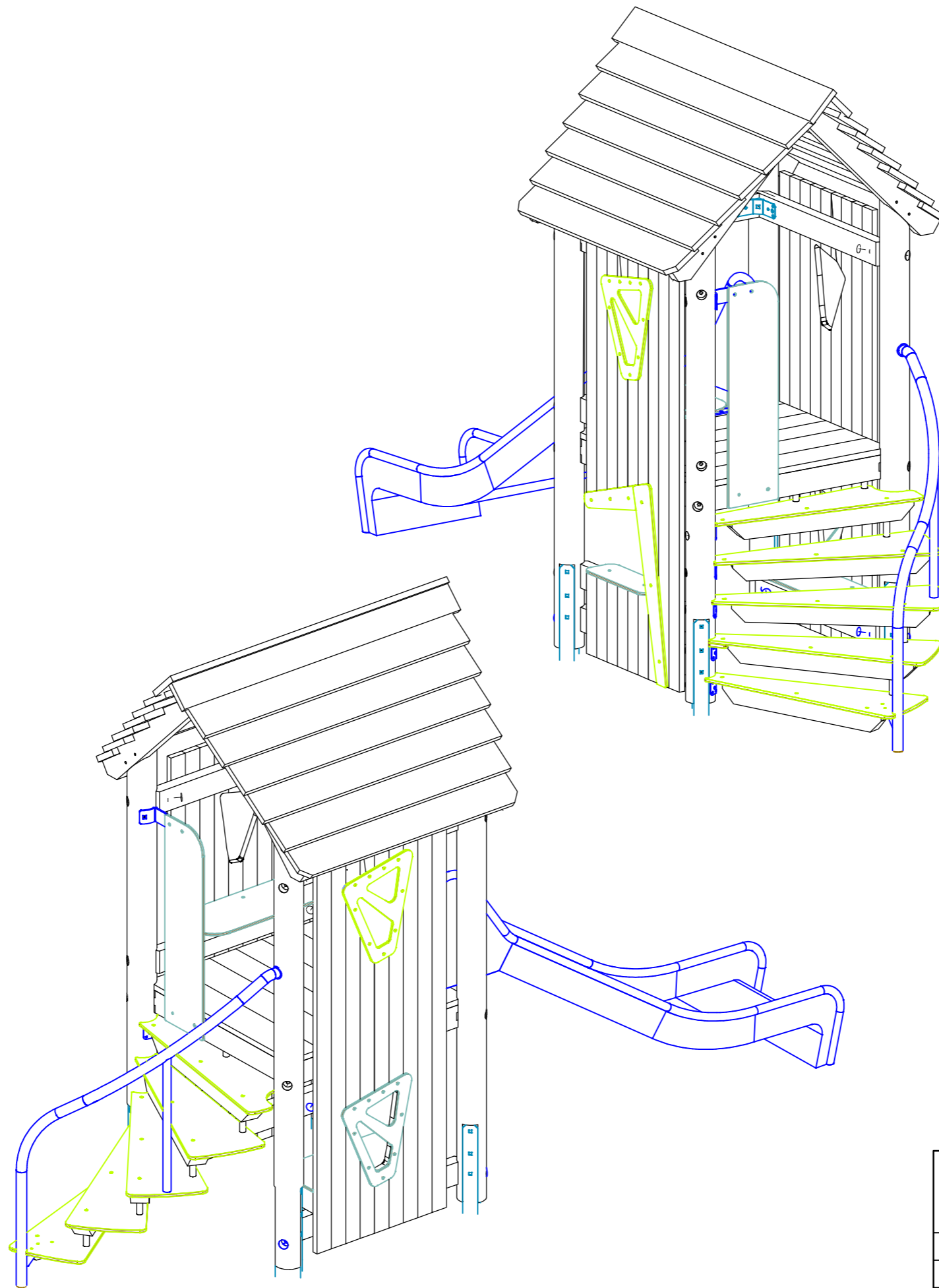
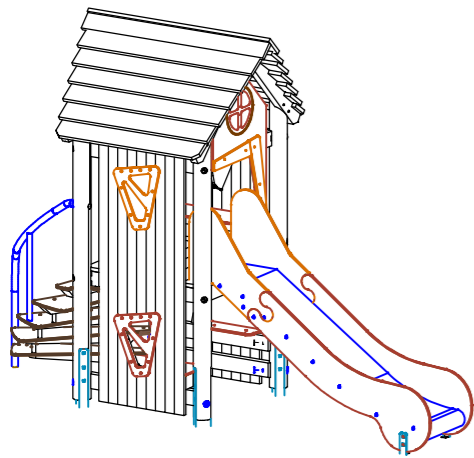


EM-F2-48250-G1-Fx\_Dx-xx-AR1H1-VF1

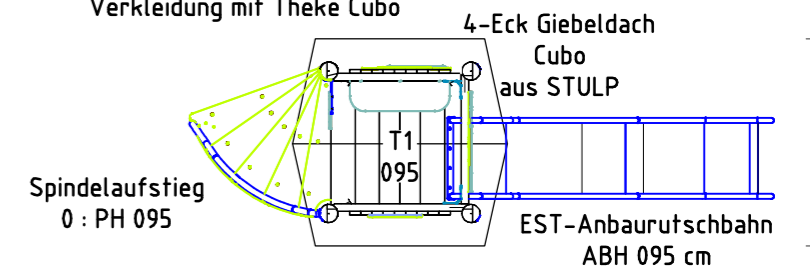


EM-F2-48250-G1-Fx\_Dx-xx-AR1H1-VF2



Brüstung natur mit Fenster und Sitzbank im EG:

Verkleidung mit Theke Cubo

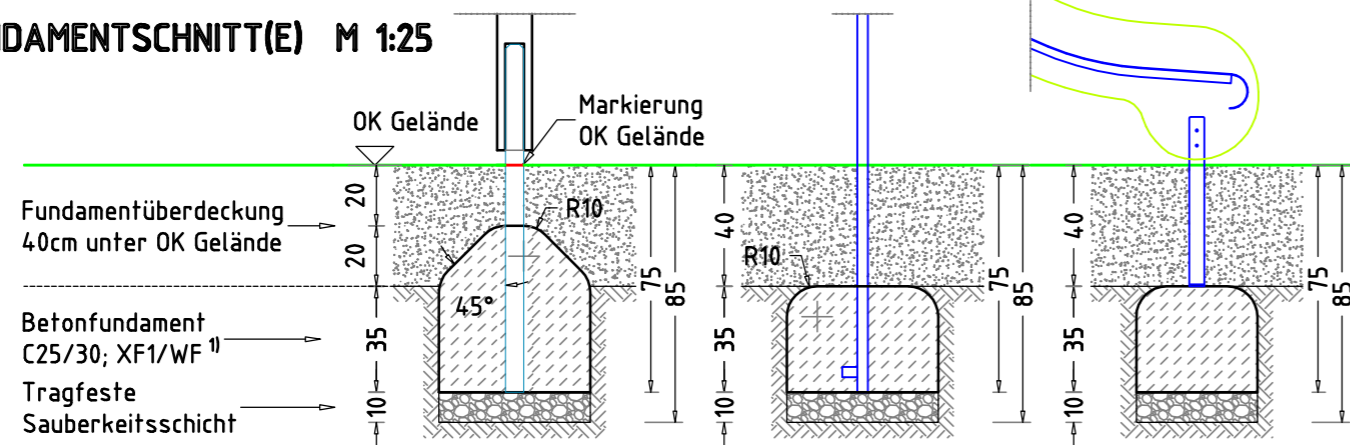


Brüstung natur mit Fenster im EG:

hohe Verkl. mit Fenster Cubo und Sitzbank

Spielhaus Flocki 48250		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:
<b>EM-F2-48250-G1-Fx_Dx-xx-ARx-VFx</b>		Beschreibung:		bwn: 90639
x = Platzhalter, _ = "oder"		Formal: DIN A3	Maßstab: 1: 25	Maßeinheit: cm
Planinhalt: <b>Übersichtsplan</b>		Norm: EN 1176, EN 1177		Blatt: 3D-1v1
Werkstoff/Behandlung:		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c		
Zeichner: K. Weinzierl	Datum: 22.10.2021	 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		
Geprüft: J. Seel	Datum: 22.10.2021			
Index: 211022	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.			

# FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



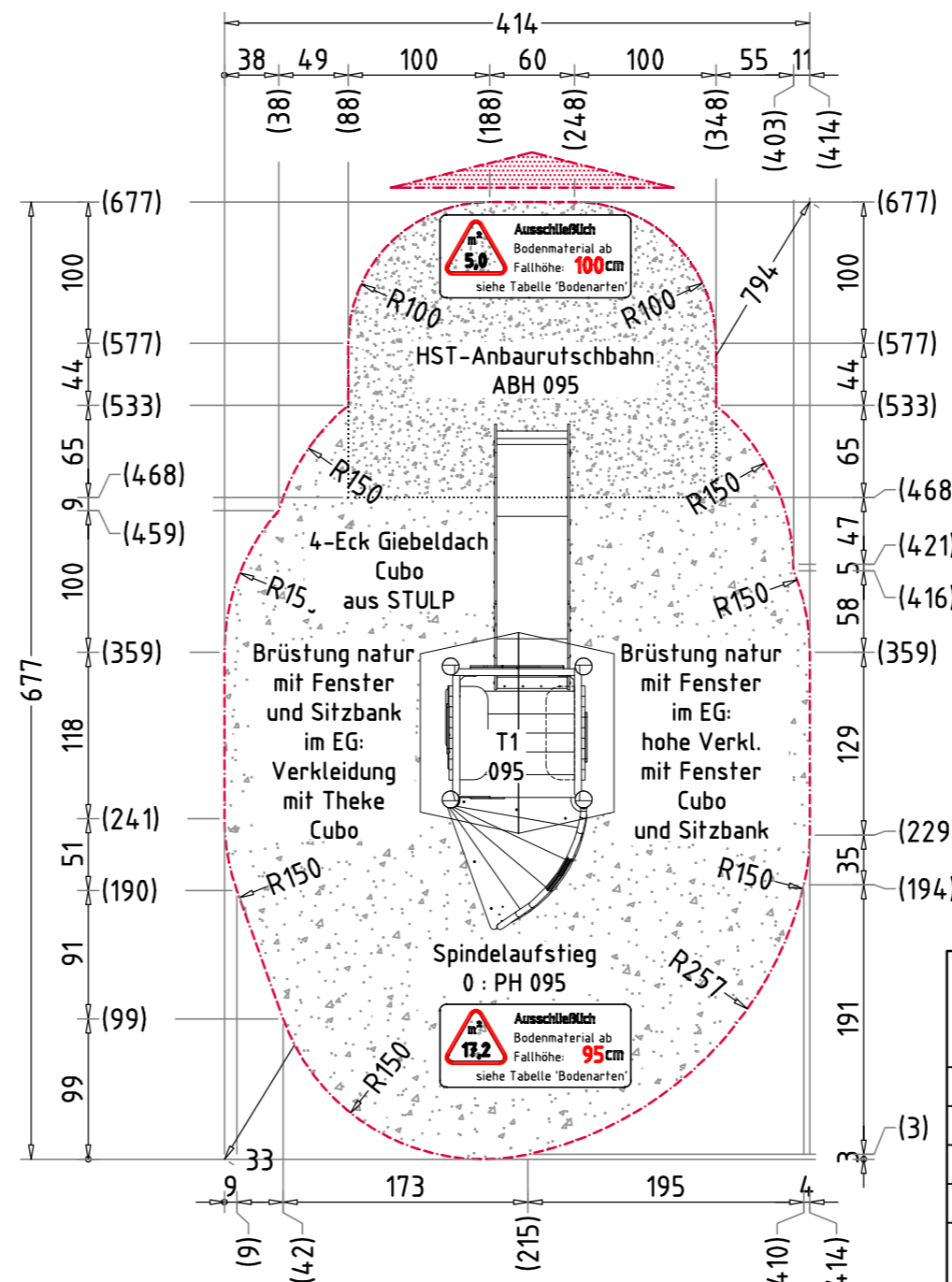
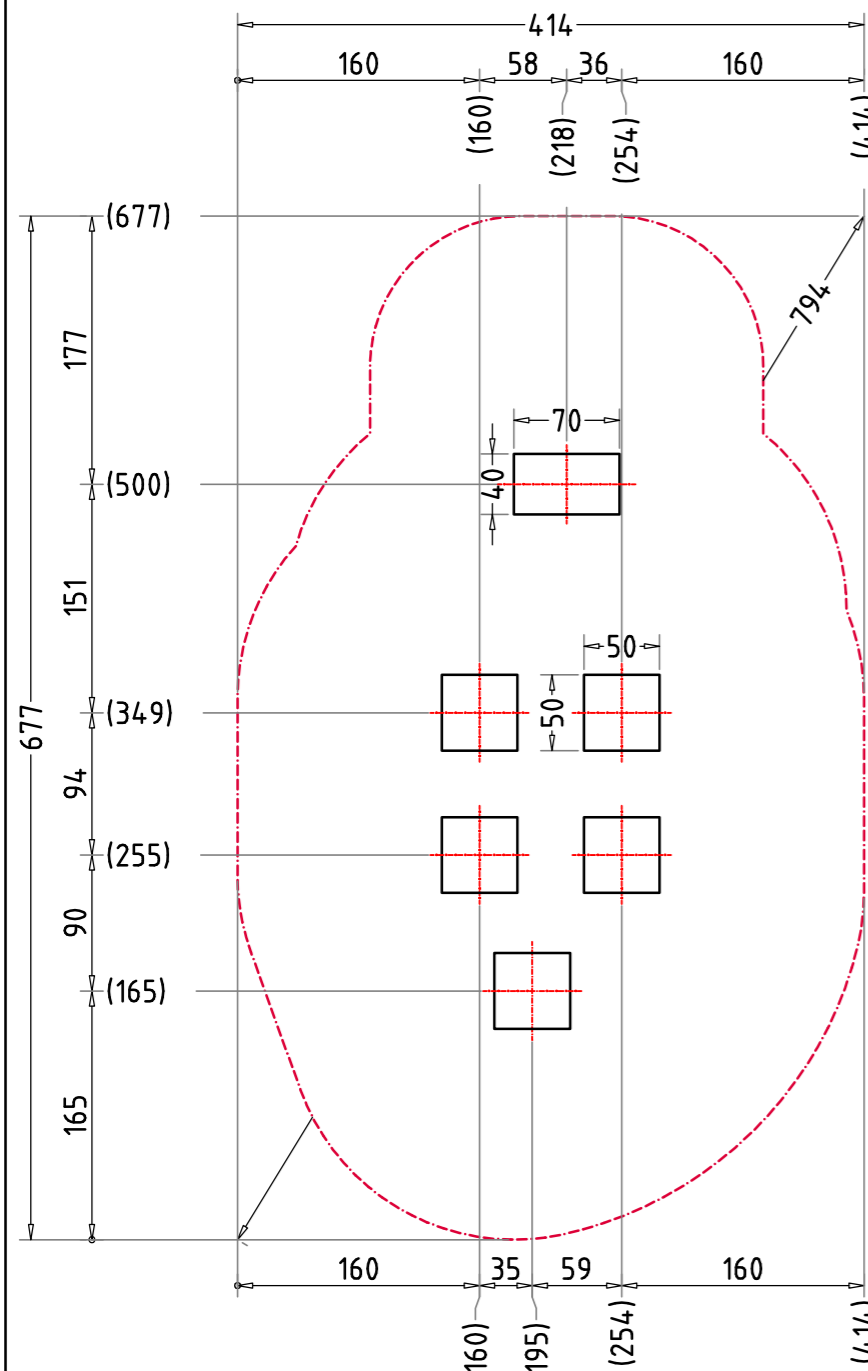
Fundamentüberdeckung  
40cm unter OK Gelände

Betonfundament  
C25/30; XF1/WF 1<sup>1)</sup>  
Tragfeste  
Sauberkeitsschicht

x 4 Betonfundament(e)  
50 x 50 x 55 cm  
- Turmpfosten  
mit abgeschrägtem - 45°  
und abgerundetem - R10  
Fundamentkopf  
Betonmenge/Fund.: 0,11 m<sup>3</sup>

x 1 Betonfundament(e)  
50 x 50 x 35 cm  
- Spindelaufstieg  
mit abgerundeten - R10  
Fundamentkanten  
Betonmenge/Fund.: 0,09 m<sup>3</sup>

x 1 Betonfundament(e)  
40 x 70 x 35 cm  
oder eine gleichwertige  
Betonplatte zum Andübeln  
der Rutschbahn  
Betonmenge/Fund.: 0,09 m<sup>3</sup>



## HINDERNISFREIER RAUM

- bei Spielgeräten mit dynamischen Aktivitäten (Schaukeln, Rutschen, Karusselle, usw.) soll über die genormte Aufprallfläche hinaus ein hindernisfreier Raum, der keine scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Gegenstände enthält, vorhanden sein.

## RUTSCHBAHN

- der Auslaufbereich ist mit stoßdämpfendem Bodenmaterial auszuführen
- richten Sie bitte die Rutschbahn NICHT nach SÜDEN, SÜD-WESTEN, WESTEN oder SÜD-OSTEN aus, außer es ist aus dieser Richtung genügend Schatten vorhanden
- die Rutsche muss bündig auf der Plattform aufliegen, so dass keine Einzugstellen, Spalten oder Ritze entstehen und das Hängenbleiben der Prüfkordel ausgeschlossen wird

## AUFPRALLFLÄCHE (AF)

- durch gestrichelte Linien dargestellt
- muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Hindernissen sein, auf die ein Nutzer fallen und/oder sich verletzen könnte, und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
- darf sich bei Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) NICHT mit der eines anderen Spielgerätes überschneiden
- wenn stoßdämpfende Böden erforderlich sind, dürfen unterschiedliche Untergrundarten innerhalb der AF NICHT mit Palisaden, liegenden Rundhölzern, Betonsteinen etc. voneinander abgegrenzt werden. Lassen Sie diese Bereiche fließend ineinander übergehen

## GEFAHRENQUELLEN

- zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

## TRAGFESTE SAUBERKEITSSCHICHT

- zum Einbau des Fundaments bzw. der Bewehrung ist eine ebene, feste Unterlage mit Schichtdicke mind. 5,0 cm bis 30,0 cm aus gut verdichtetem, nicht bindigem Boden (z.B. Kies, Schotter, Magerbeton) mit ausreichender Wasserdurchlässigkeit erforderlich.
- Stau- und Sickerwasserbildung vermeiden!

## BETONEIGENSCHAFTEN

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 [m <sup>2</sup> ]	Europa [m <sup>2</sup> ]
Aufprallfläche	22,2	
Rasen	22,2	22,2
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	-	-
Fallschutzplatten	-	-

Spielhaus Flocki 48250		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:	
<b>EM-F2-48250-G1-xx-xx-AR1H1-VFx</b>		Beschreibung:		bvn:	
x = Platzhalter, _ = "oder"		Formal:	Maßstab:	Maßeinheit:	
Fundamentplan u. -schnitte, Aufprallfläche		DIN A3	1:50	cm	
Blatt:		Norm:		Blatt:	
FP-1v1		EN 1176, EN 1177		FP-1v1	
Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c		Zeichner:		Datum:	
K. Weinzierl		21.10.2021		Geprüft:	
M. Göttberger		25.10.2021		Index:	
211021		Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, 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.spgm-power.com		S P G M POWER			