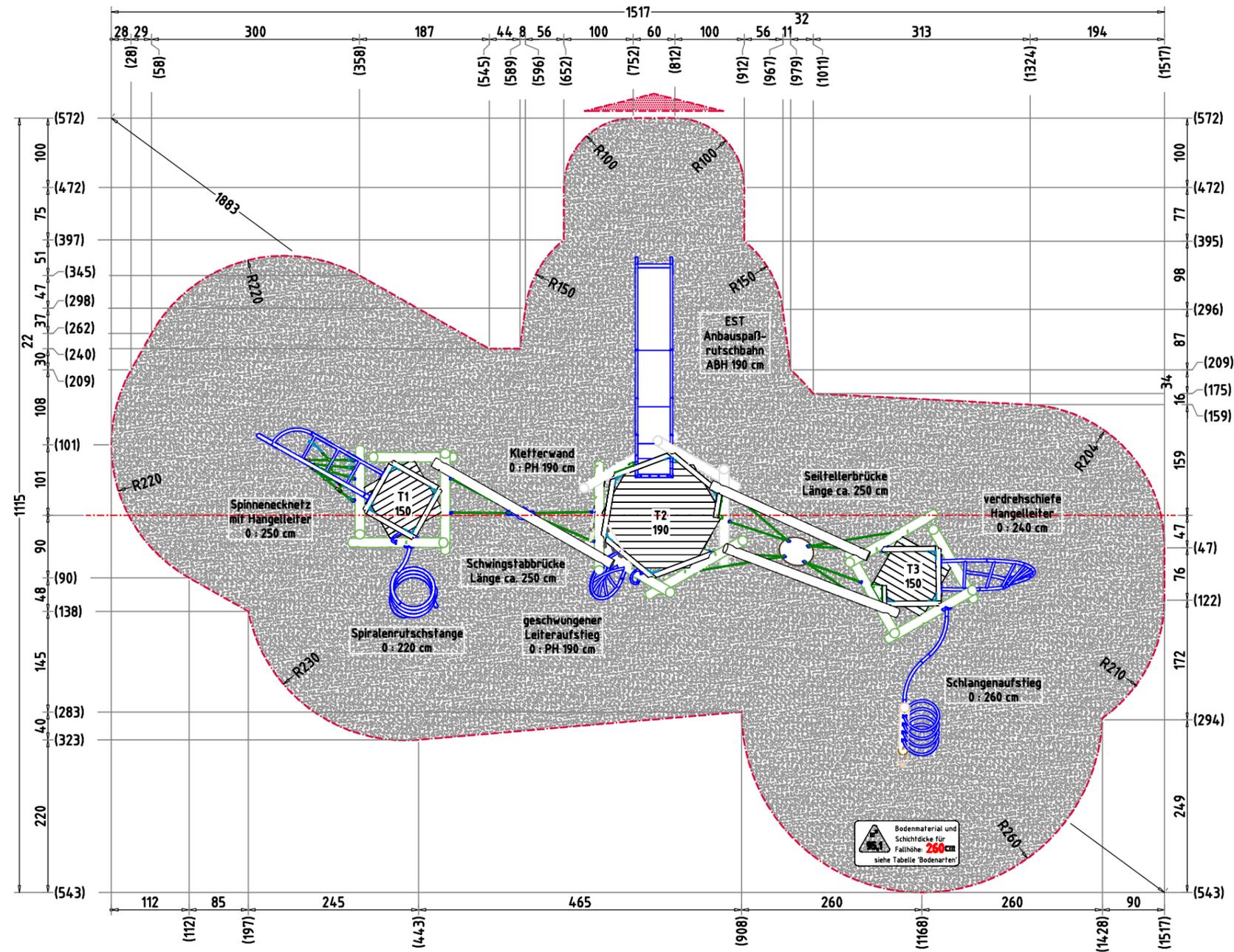


Spielkombination Fiasko Triangolo		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:
EM-K7-4640-G1-Fx_Dx-xx-AR1V3		Beschreibung:		bwn: 12865
x = Platzhalter, _ = "oder"		Formal: DIN A3	Maßstab: 1:50	Maßeinheit: cm
Blattinhalt: 3D - Übersichtsplan		Norm: EN 1176, EN 1177		Blatt: 3D 1 / 1
Werkstoff/Behandlung: Pfostenschuhe Typ 1		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c		
Zeichner: J. Steinhäuser	Datum: 16.05.2019			
Geprüft: Jakob Seel	Datum: 16.05.2019			
Index: 003	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.			
www.spielplatzgeraete-maier.com		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		



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

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.

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!

AUFPRALLFLÄCHE (AF)

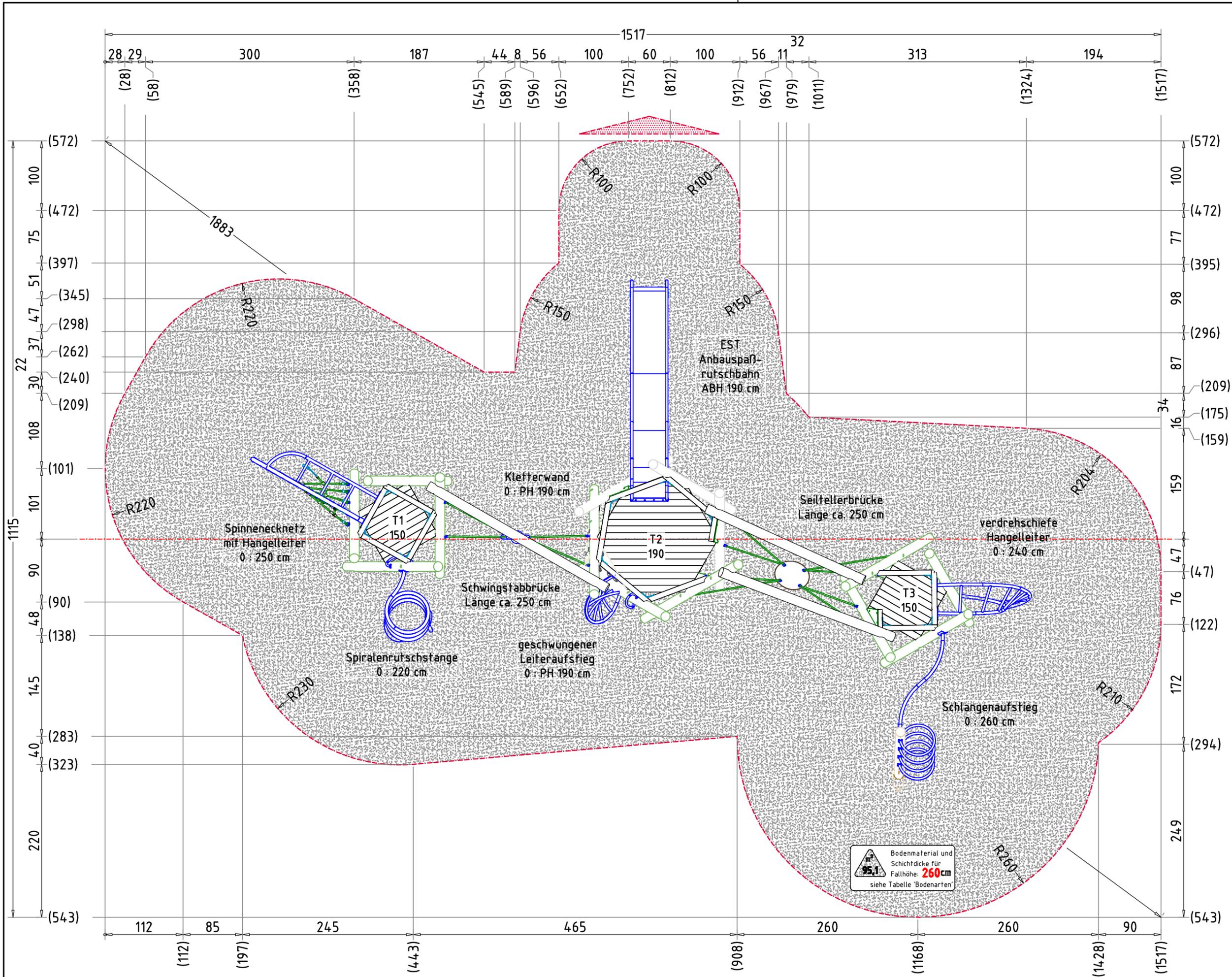
- durch gestrichelte Linien dargestellt
- muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Teilen sein und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
- das Spielgerät darf nicht in der AF eines anderen Spielgerätes stehen
- die Aufprallflächen von Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) dürfen sich NICHT 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

Flächenaufteilung	Deutschland [m²]	Europa [m²]
Aufprallfläche	95,1	
Rasen	-	-
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	95,1	95,1
Fallschutzplatten	-	-

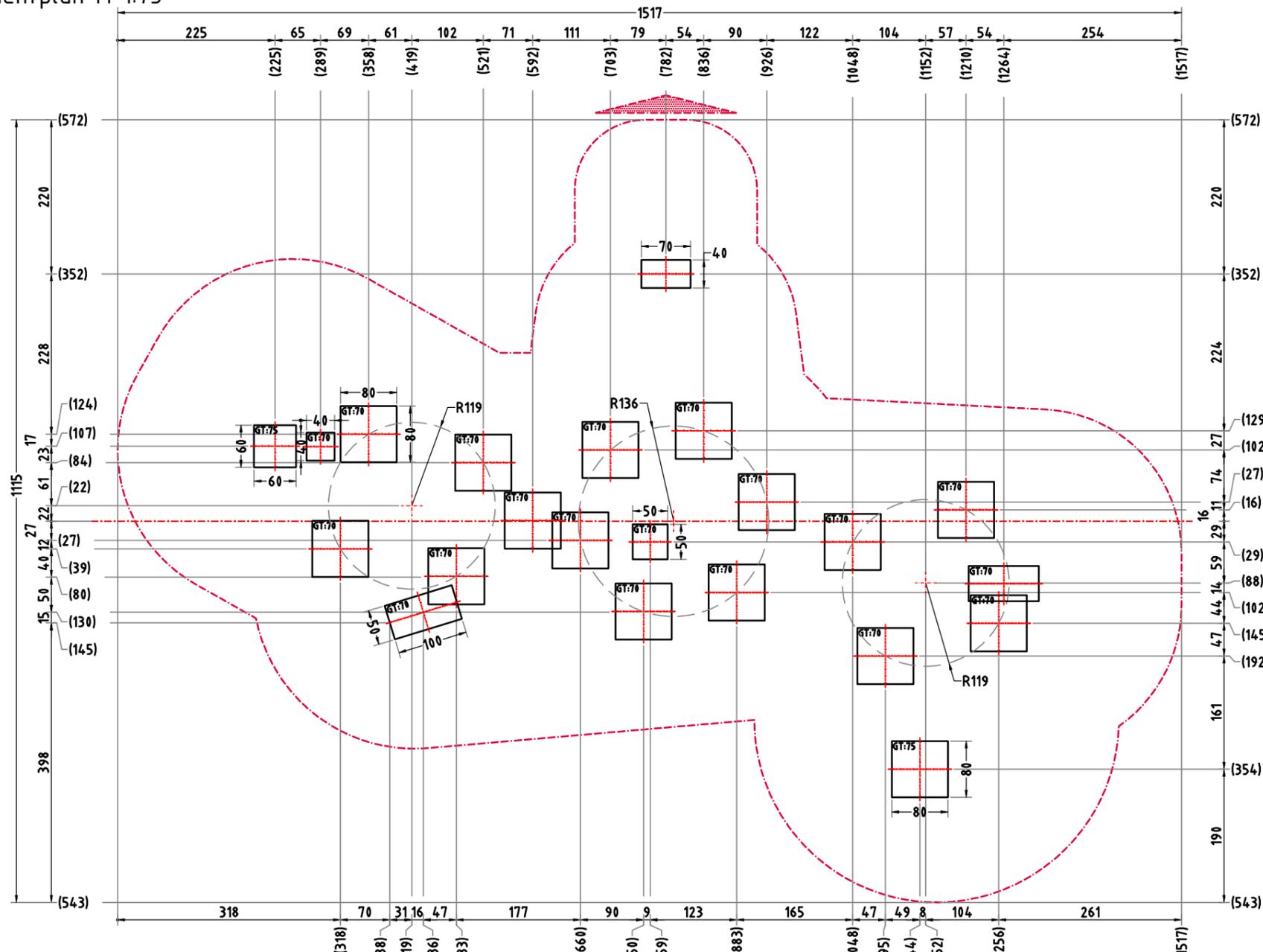
Spielkombination Fiasco Triangolo		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:	
EM-K7-4640-G1-Fx_Dx-xx-ARIV3		Beschreibung:		bwn: 12865	
x = Platzhalter, _ = "oder"		Formal: DIN A3	Maßstab: 1:75	Maßeinheit: cm	Blatt: F 1 / 5
Planinhalt: F-AF - Aufprallfläche		Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Werkstoff/Behandlung: Pfofenschuhe Typ 1					
Zeichner: J. Steinhäuser	Datum: 04.07.2018				
Geprüft: Jakob Seel	Datum: 04.07.2018				
Index: 002	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.spgm-power.com					



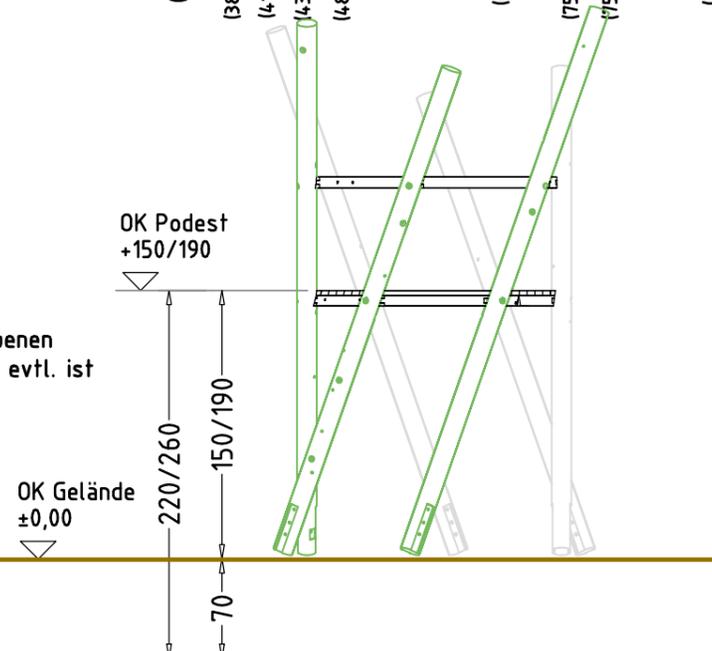
Auftraggeber:		Spielkombination Fiasco Triangolo	
Projekt:		EM-K7-4640-G1-Fx_Dx-xx-AR1V3	
Planmaß:	x : y	Blatt:	F 2 / 5
Verkleinerung/Vergrößerung:	1:50	Maßstab:	cm
Norm:	DIN A3	Norm:	EN 1176, EN 1177
Zeichner:	J. Steinhäuser	Datum:	04.07.2018
Gepruft:	J. Stob	Datum:	04.07.2018
Titel:	002	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch Dritten zur Verfügung gestellt werden.	

Spielplatzgeräte Maier
 Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH
 Wasserburger Str. 71, D-8352 Altmarkt a. d. Alz
 Tel. +49 (0)82159 82-1, Fax +49 (0)82159 82-15
 www.spielplatzgeraete-maier.com
 www.sppgm-power.com

Fundamentplan M 1:75



Geländeschnitt M 1:50

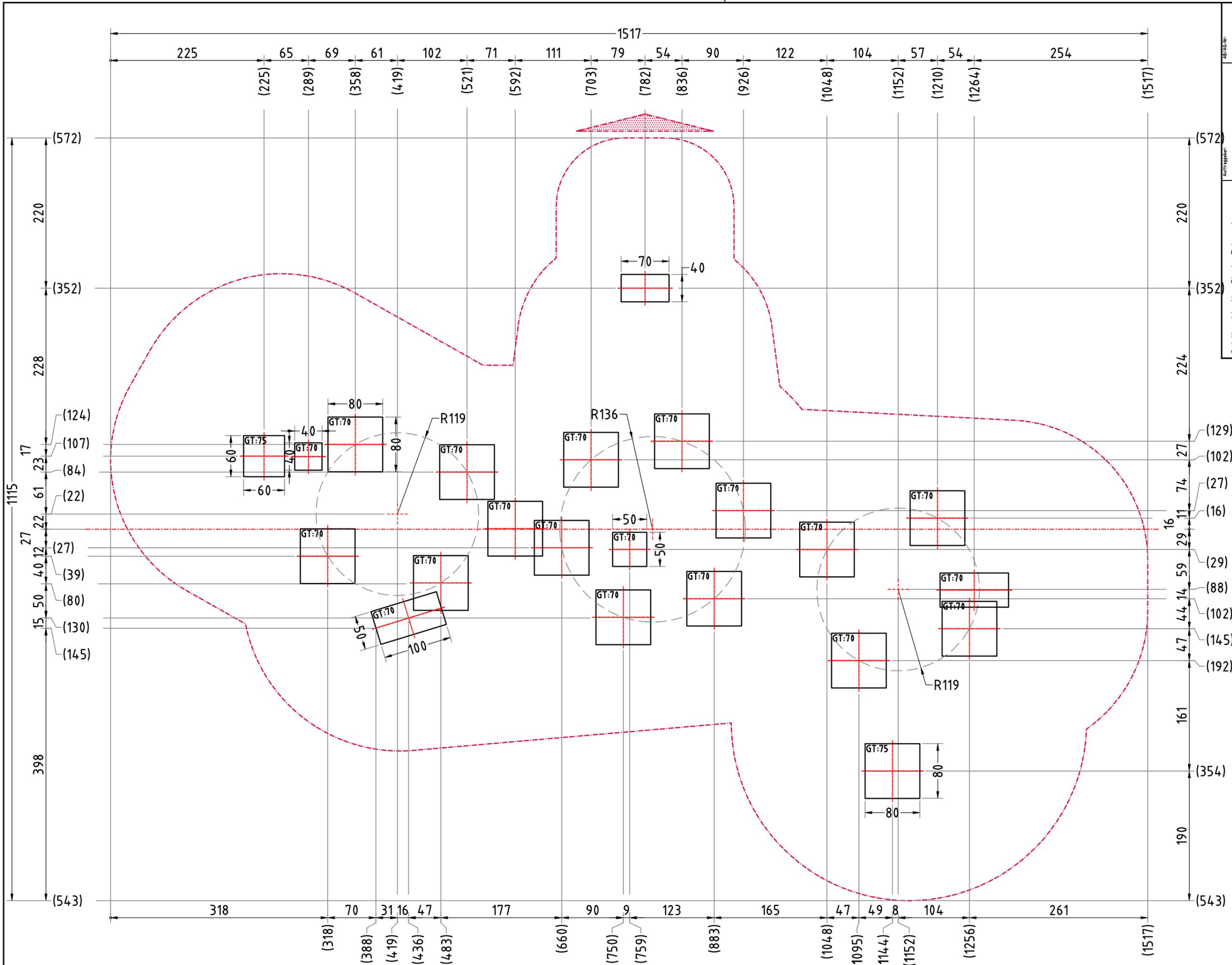


Achtung:
Die Türme müssen auf die angegebenen Podesthöhen ausgerichtet werden, evtl. ist ein aufbocken notwendig!

- AUFPRALLFLÄCHE (AF)**
 - durch gestrichelte Linien dargestellt
 - muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Teilen sein und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
 - Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
 - das Spielgerät darf nicht in der AF eines anderen Spielgerätes stehen
 - die Aufprallflächen von Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) dürfen sich NICHT 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
- 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
- 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.
- 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!

Flächenaufteilung	Deutschland [m²]	Europa [m²]
Aufprallfläche	95,1	
Rasen	-	-
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	95,1	95,1
Fallschutzplatten	-	-

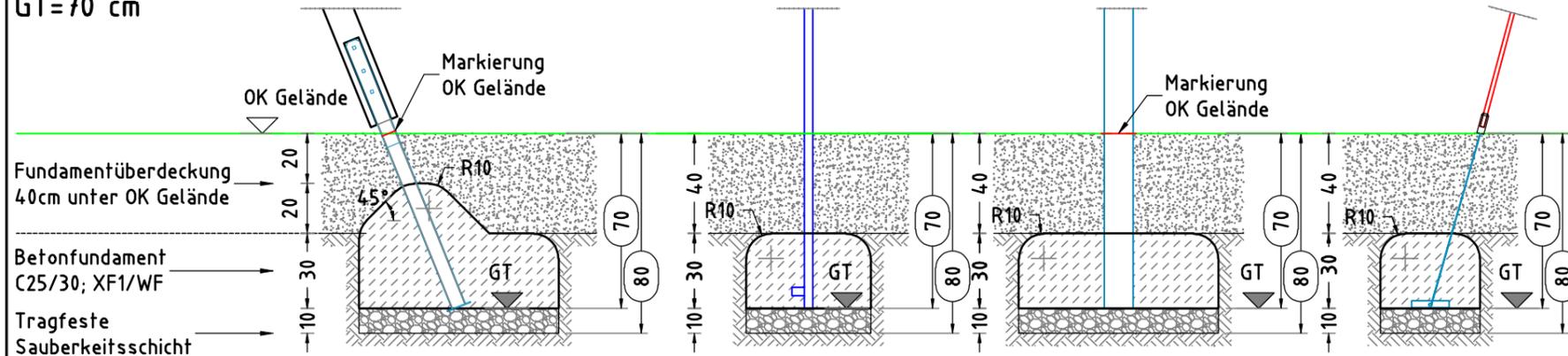
Spielkombination Fiasco Triangolo		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:
EM-K7-4640-G1-Fx_Dx-xx-ARIV3		Beschreibung:		bwn: 12865
x = Platzhalter, _ = "oder"		Formal: DIN A3	Maßstab: 1:75, 50	Maßeinheit: cm
Planinhalt: F-FUND - Fundamentplan		Blatt: F 3 / 5	Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Werkstoff/Behandlung: Pfostenschuhe Typ 1		Norm: EN 1176, EN 1177		
Zeichner: J. Steinhäuser	Datum: 04.07.2018			
Geprüft: Jakob Seel	Datum: 04.07.2018			
Index: 002	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.spgm-power.com				



Spielkombination Fiasco Triangolo		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:	
EM-K7-4640-G1-Fx_Dx-xx-AR1Vß		Brennreihung		Niv. 12865	
Planstahl:	F-FUND	Formal:	DIN A3	Maßstab:	F 4, J 5
x = Plätzhalter, „n“ = „Seel“	Hilfsz. - Fundamentplan	Werkstoff/Behandlung:	Profstenschuhe Typ 1	Norm:	ISO-2768-C
Zeichner:	J. Steinhäuser	Datum:	04.07.2018	Toleranzen nach DIN:	
Gepruft:	J. Skob Seel	Datum:	04.07.2018	ISO-2768-C	
Titel:	002	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, vervielfältigt, noch Dritten zur Verfügung gestellt werden.			
Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH Wasserburger Str. 79, D-83352 Altmannsdorf a. d. Alz Tel. +49 (0)821518 82-1, Fax. +49 (0)821518 82-15 www.spielplatzgeraete-maier.com		Spielplatzgeräte Maier		S.P.G.M POWER	

S:\11441\ErnstMaier\Fundamentplan\FUND-FIASO-AR1V-DX-xx-AR1V-Z1.dwg

FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25
GT=70 cm



× 14 Betonfundament(e)
80 x 80 x 50 cm
- Turmpfosten
mit abgeschrägtem - 45°
und abgerundetem - R10
Fundamentkopf
Betonmenge/Fund.: 0,22 m³

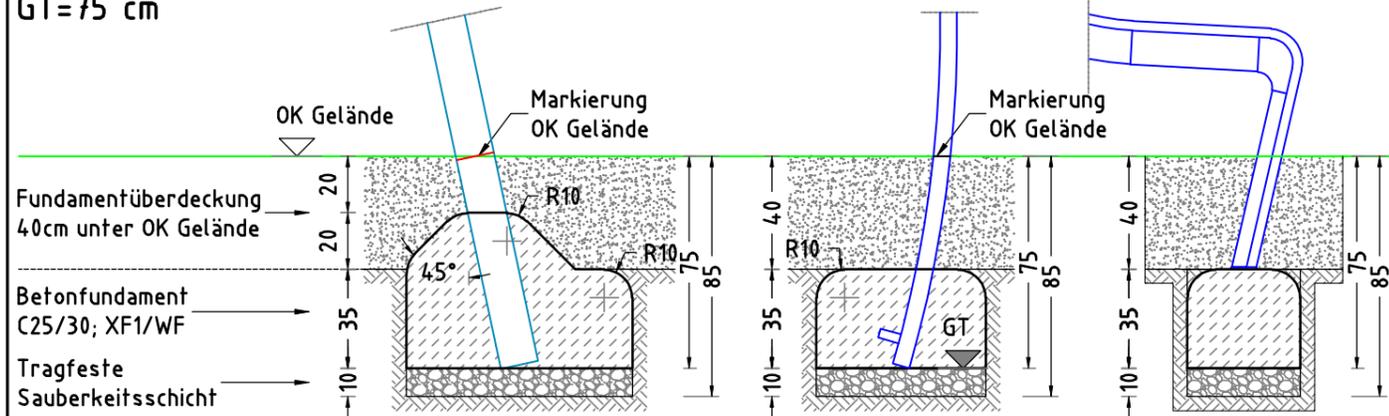
× 1 Betonfundament(e)
50 x 50 x 30 cm
- Leiteraustieg
mit abgerundeten - R10
Fundamentkanten
Betonmenge/Fund.: 0,07 m³

× 1 Betonfundament(e)
80 x 80 x 30 cm
- Schwingstab
mit abgerundeten - R10
Fundamentkanten
Betonmenge/Fund.: 0,19 m³

× 1 Betonfundament(e)
40 x 40 x 30 cm
- Tauabhäng. (Spinnenecknetz)
mit abgerundeten - R10
Fundamentkanten
Betonmenge/Fund.: 0,05 m³

× 2 Betonfundament(e)
50 x 100 x 30 cm
- Spiralenr./Hangell.
mit abgerundeten - R10
Fundamentkanten
Betonmenge/Fund.: 0,15 m³

FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25
GT=75 cm



× 1 Betonfundament(e)
80 x 80 x 55 cm
- Schlangenaufstieg
mit abgeschrägtem - 45°
und abgerundetem - R10
Fundamentkopf
Betonmenge/Fund.: 0,25 m³

× 1 Betonfundament(e)
60 x 60 x 35 cm
- Spinneneckn. mit Hangll.
mit abgerundeten - R10
Fundamentkanten
Betonmenge/Fund.: 0,12 m³

× 1 Betonfundament(e)
40 x 70 x 35 cm
oder eine gleichwertige
Betonplatte zum Andübeln
der Rutschbahn
Betonmenge/Fund.: 0,09 m³

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

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.

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!

AUFPRALLFLÄCHE (AF)

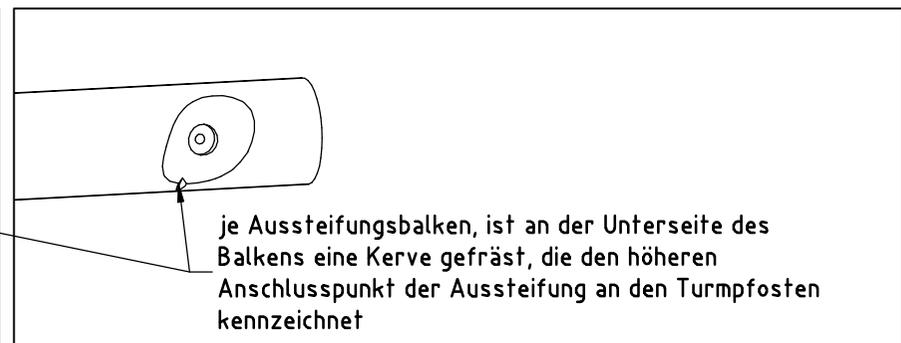
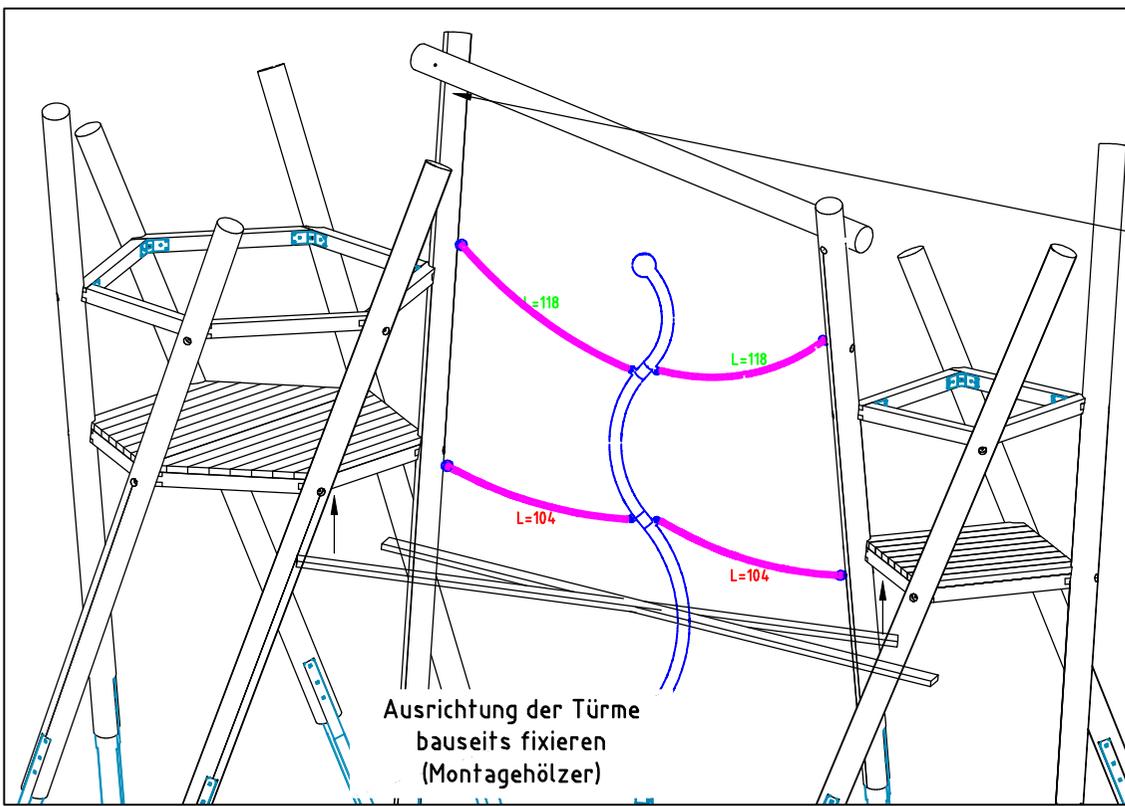
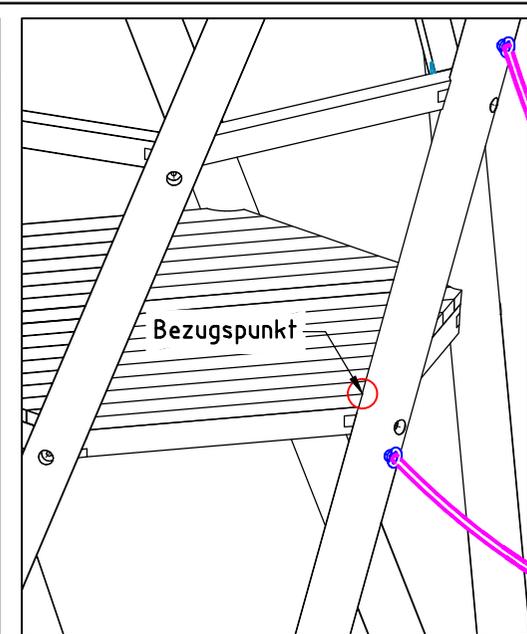
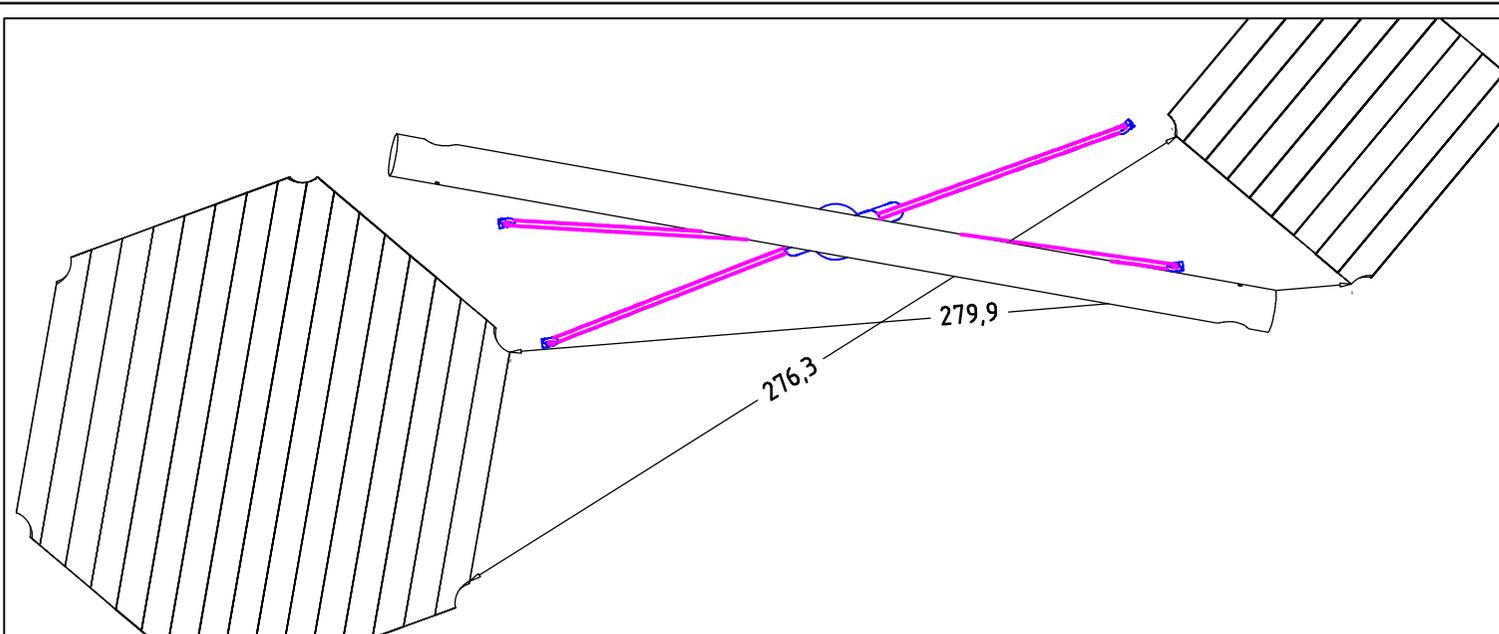
- durch gestrichelte Linien dargestellt
- muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Teilen sein und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
- das Spielgerät darf nicht in der AF eines anderen Spielgerätes stehen
- die Aufprallflächen von Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) dürfen sich NICHT 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

Flächenaufteilung	Deutschland [m ²]	Europa [m ²]
Aufprallfläche	95,1	
Rasen	-	-
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	95,1	95,1
Fallschutzplatten	-	-

Spielkombination Fiasco Triangolo		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:
EM-K7-4640-G1-Fx_Dx-xx-ARIVB		Beschreibung:		bwn: 12865
x = Platzhalter, _ = "oder"		Formal: DIN A3	Maßstab: 1: 25	Maßeinheit: cm
Blatt: F 5 / 5		Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c
Zeichner: J. Steinhäuser	Datum: 04.07.2018			
Geprüft: Jakob Seel	Datum: 04.07.2018			
Index: 002	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.spgm-power.com				



Index: 002	Anderung: ZAPE 03.06.2019 Kerbe an Unterseite Aussteifung ergänzt
---------------	--

Montagehilfe	Auftraggeber:	AB/AG-Nr.:
--------------	---------------	------------

EM-B7-Schwingstabb_6E-190_4E-150	Bauvorhaben:	bvN:
----------------------------------	--------------	------

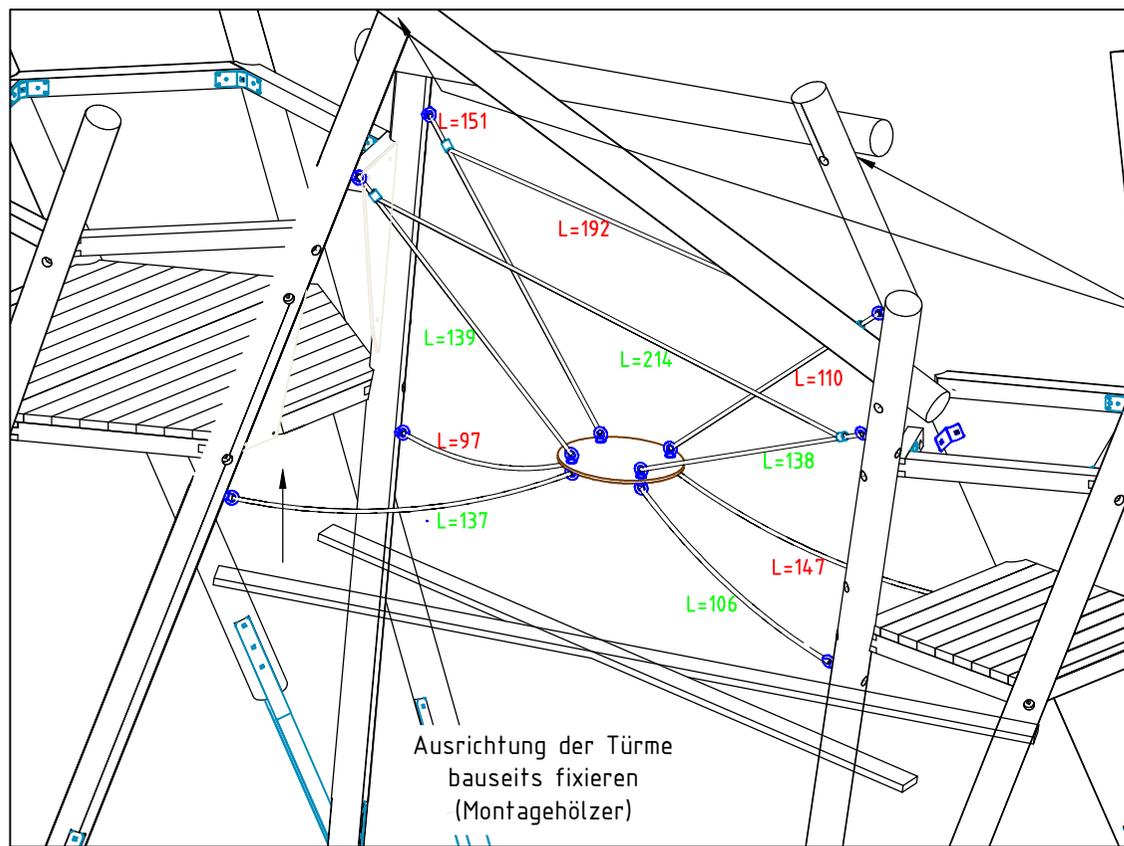
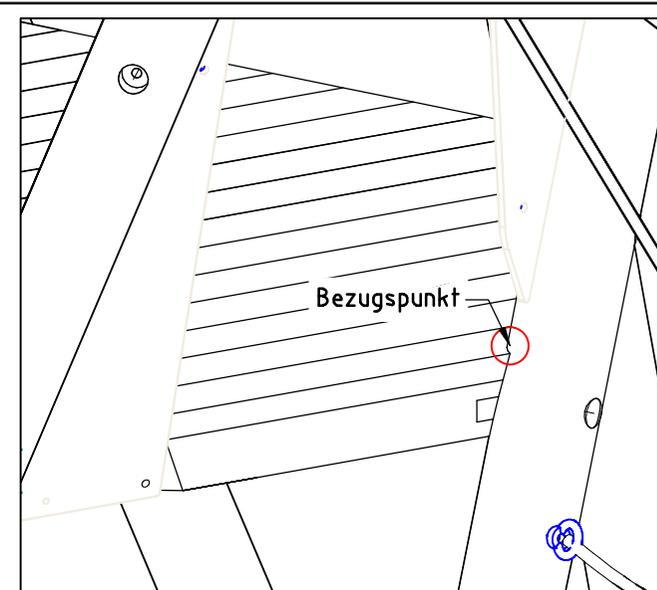
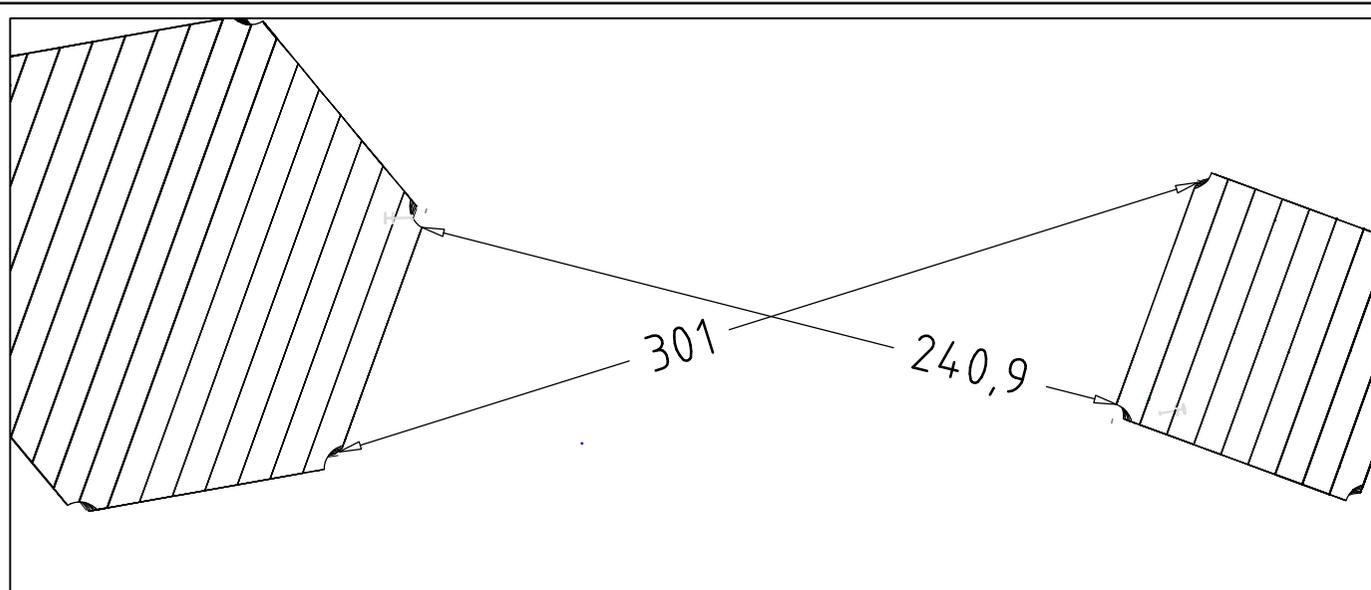
Plannummer /-inhalt: DE - Detailzeichnung Montagehilfe	Format: DIN A4	Maßstab: 1:25	Maßeinheit: cm	Blatt: DE 1 / 1
---	-------------------	------------------	-------------------	--------------------

Werkstoff/Behandlung:	Norm: EN 1176, EN 1177	Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c
-----------------------	---------------------------	------------------------------------

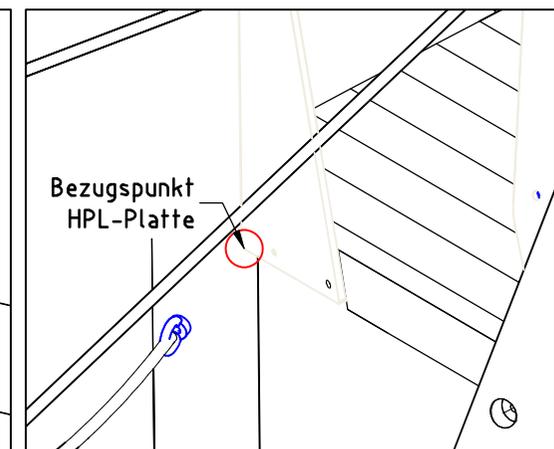
Zeichner: Peter Zacherl	Datum: 03.06.2019
Geprüft: Peter Zacherl	Datum: 03.06.2019
Index: 002	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.

Spielplatzgeräte Maier

Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH
 Wasserburger Str. 70, 83352 Altenmarkt a. d. Alz
 Tel. 08621/ 50 82-0, Fax 08621/ 50 82-11
 info@spielplatzgeraete-maier.de
 www.spielplatzgeraete-maier.de



je Aussteifungsbalken, ist an der Unterseite des Balkens eine Kerbe gefräst, die den höheren Anschlusspunkt der Aussteifung an den Turmpfosten kennzeichnet



Index: 002	Änderung: ZAPE 03.06.2019 Kerbe an Unterseite Aussteifung ergänzt			Auftraggeber:	AB/AG-Nr.:
Montagehilfe EM-B7-Seiltellerbr. _6E-190_4E-150				Bauvorhaben:	bvn:
Plannummer /-inhalt: DE - Detailzeichnung Montagehilfe	Format: DIN A4	Maßstab: 1:25	Maßeinheit: cm	Blatt: DE 1 / 1	
Werkstoff/Behandlung:			Norm: EN 1176, EN 1177	Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: Peter Zacherl	Datum: 03.06.2019				
Geprüft: Peter Zacherl	Datum: 03.06.2019				
Index: 002	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, 83352 Altenmarkt a. d. Alz Tel. 08621/ 50 82-0, Fax 08621/ 50 82-11 info@spielplatzgeraete-maier.de www.spielplatzgeraete-maier.de	