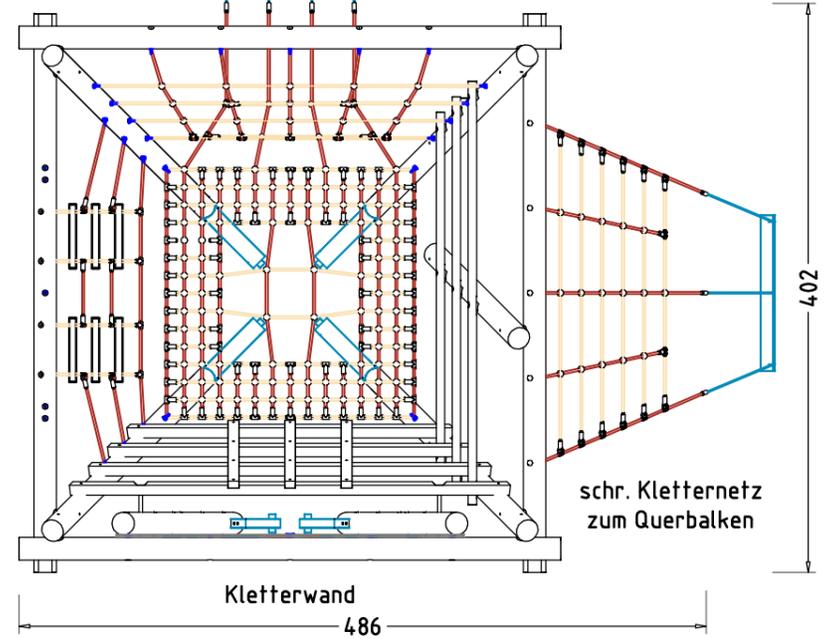


schräges Kletternetz
zum waagrechten Netz

Kletterstange

Klettertau

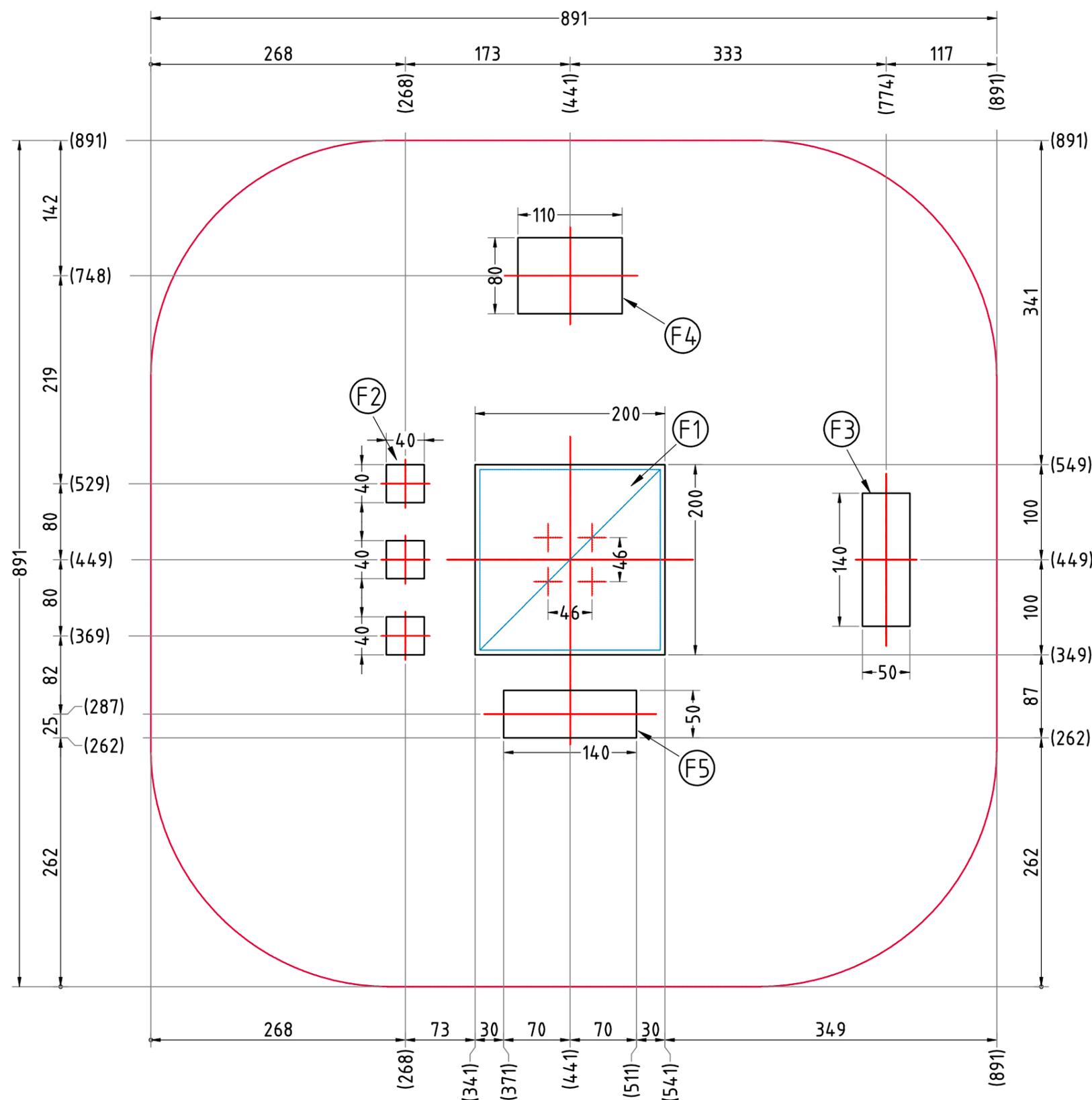
Kletterstange



schr. Kletternetz
zum Querbalken

Kletterwand
486

Index: 009	Anderung: AMSV 10.10.2019 Anbindung Kletterplatte, Ertalonbuchse, Schrifffeld aktualisiert			Auftraggeber:	AB/AG-Nr.:
Klettertrichter 6550				Beschreibung:	bvn: 32111
EM-K-6550-G1-Fx_Dx_KKx-xx x = Platzhalter, _ = "oder"				Format: DIN A3	Maßstab: 1:50
Planinhalt: 3D(1) - 3D-Ansichten				Maßeinheit: cm	Blatt: 3D 1 / 1
Werkstoff/Behandlung: Pfostenschuhe Typ 1				Norm: EN 1176, EN 1177	Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c
Zeichner: Sven Ament	Datum: 10.10.2019				
Geprüft: J. Seel	Datum: 10.10.2019				
Index: 009	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.				
www.spgm-power.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			



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 Wippsgeräten) 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

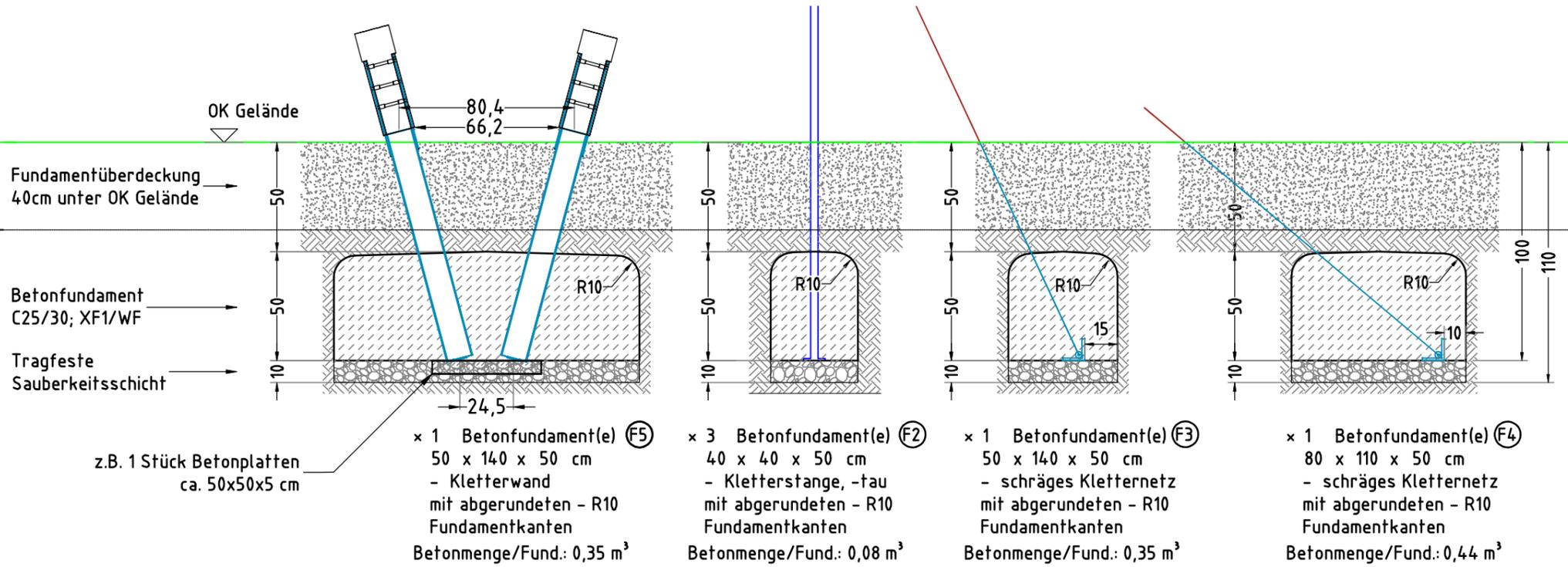
TRAGFESTE SAUBERKEITSSCHICHT

- 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	74,0	
Rasen	-	-
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	74,0	74,0
Fallschutzplatten	-	-

Klettertrichter 6550		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:	
EM-K-6550-G1-Fx_Dx_KKx-xx		Beschreibung:		bvn: 32111	
Planinhalt: F-FUND(2) - Fundamentplan		Format: DIN A3	Maßstab: 1:50	Maßeinheit: cm	Blatt: F 2 / 3
Werkstoff/Behandlung: Pfostenschuhe Typ 1		Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: Sven Ament	Datum: 10.10.2019				
Geprüft: M. Göttberger	Datum: 10.10.2019				
Index: 008	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					

FUNDAMENTSCHNITTE M 1:25



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 Wippsgeräten) 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

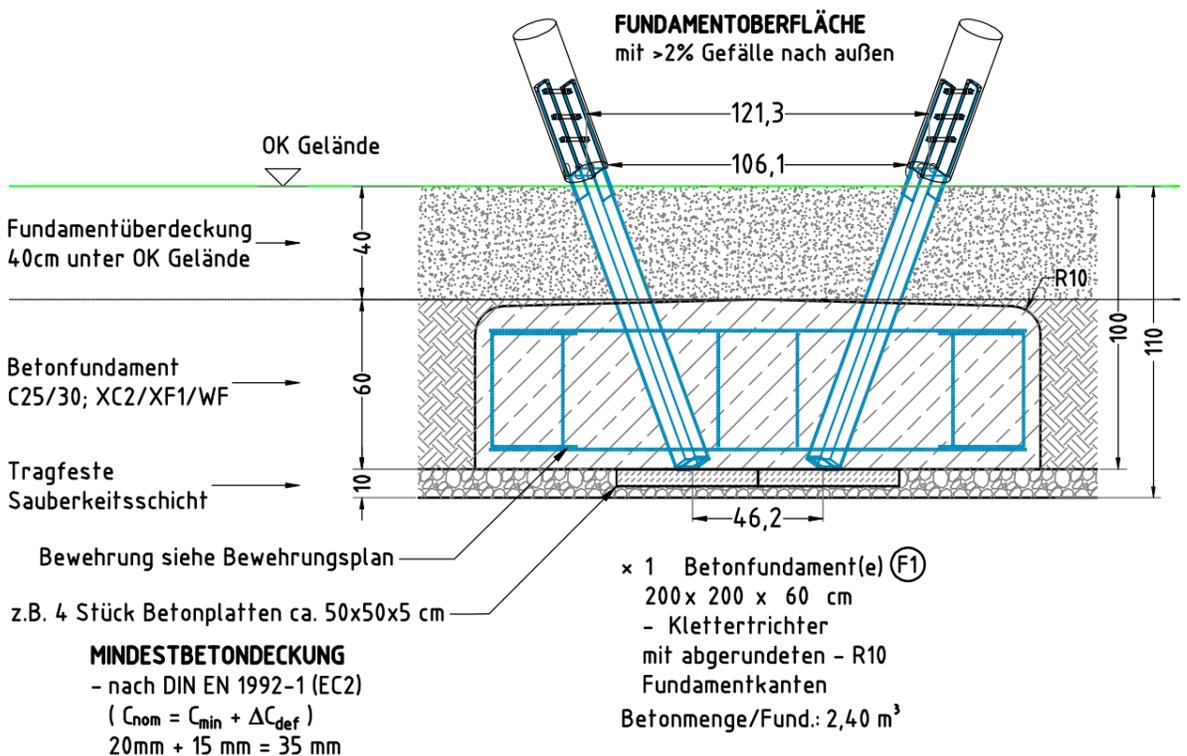
GEFAHRENQUELLEN

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

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	74,0	
Rasen	-	-
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	74,0	74,0
Fallschutzplatten	-	-



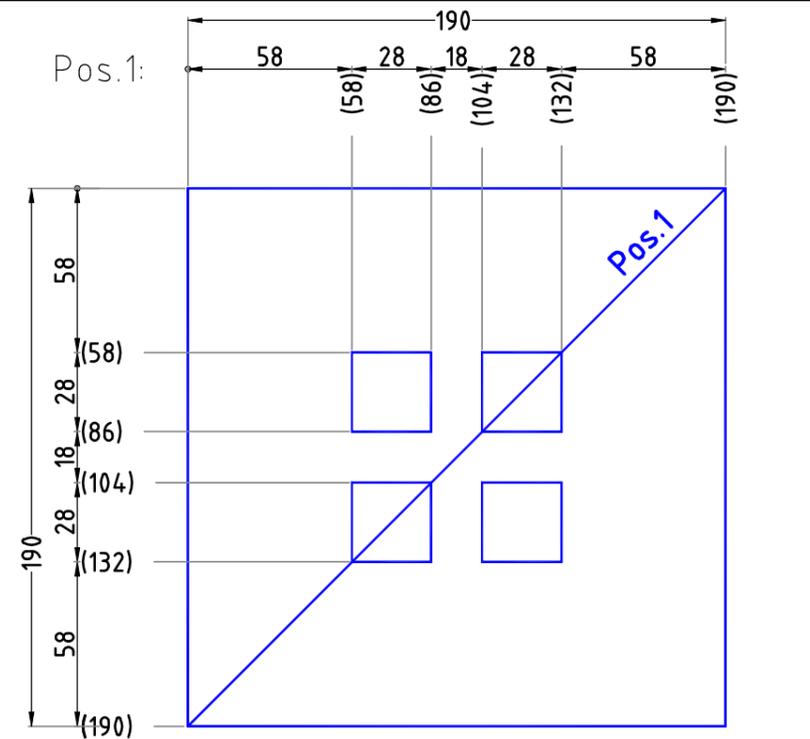
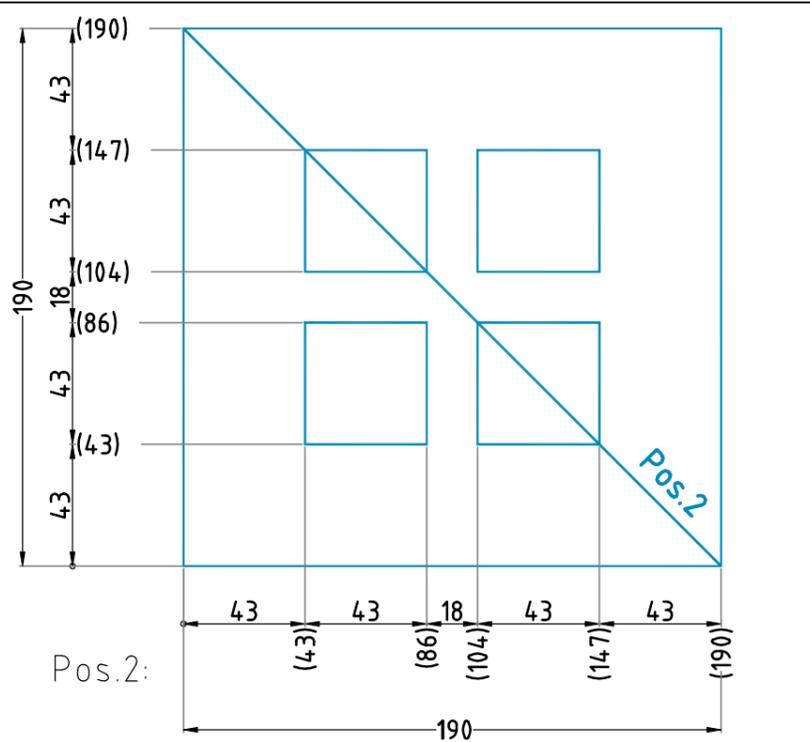
MINDESTBETONDECKUNG
- nach DIN EN 1992-1 (EC2)
($C_{nom} = C_{min} + \Delta C_{def}$)
20mm + 15 mm = 35 mm

Klettertrichter 6550		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:
EM-K-6550-G1-Fx_Dx_KKx-xx		Beschreibung:		bvn: 32111
Planinhalt: F-SCHNITT(3) - Fundamentschnitte	Formst: DIN A3	Maßstab: 1:25	Maßeinheit: cm	Blatt: F 3 / 3
Werkstoff/Behandlung: Pfofenschuhe Typ 1		Norm: EN 1176, EN 1177	Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: Sven Ament	Datum: 10.10.2019			
Geprüft: M. Göttberger	Datum: 10.10.2019			
Index: 008	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				

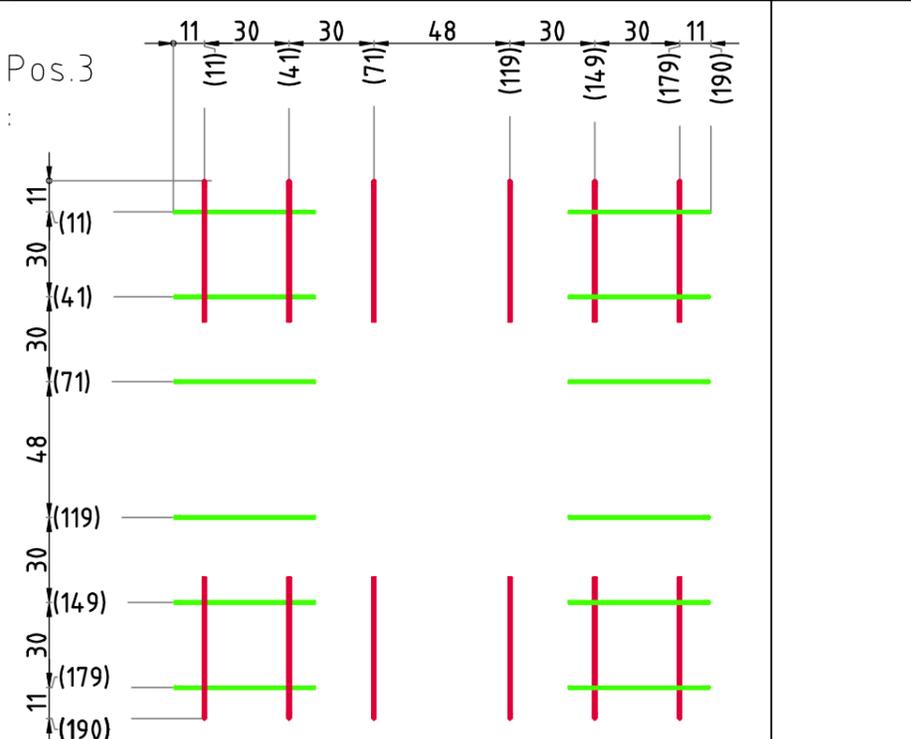
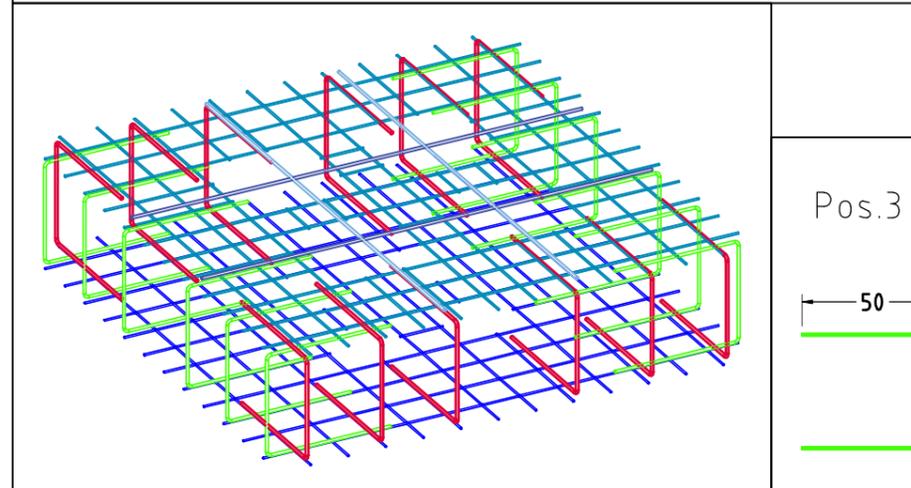
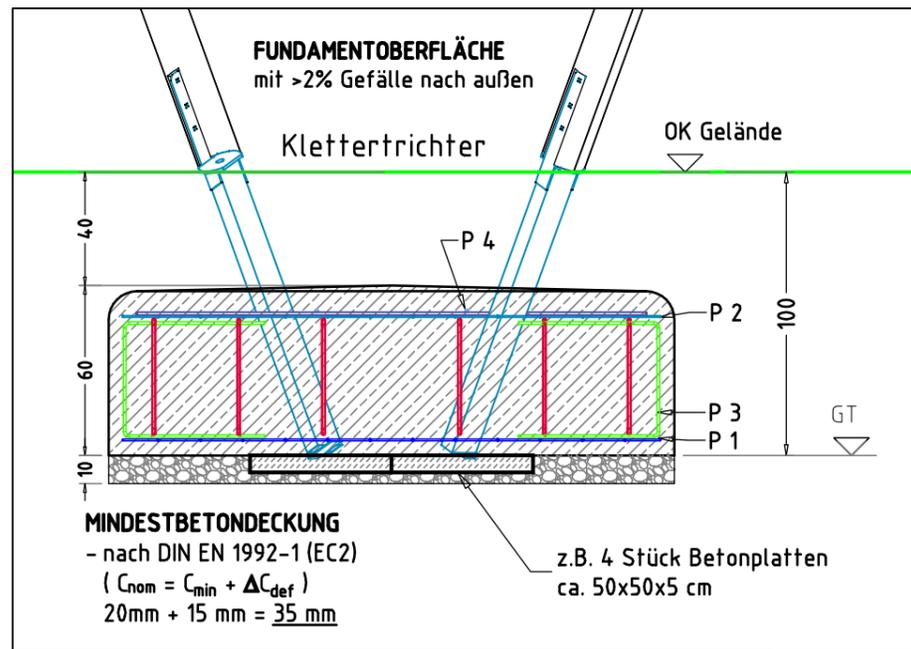
Stückliste

Pos.	St.	Typ	φ [mm]	Länge [cm]	Breite [cm]
1	1	Q188A		190	190
2	1	Q188A		190	190
3	24	Bügel	10	141	
4	4	Stäbe	10	180	

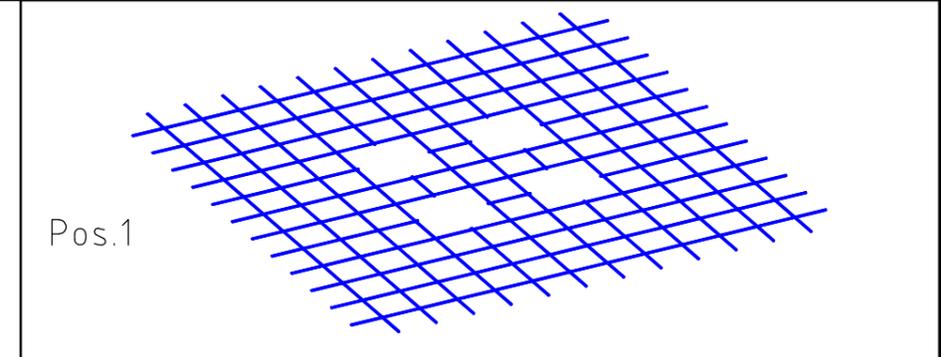
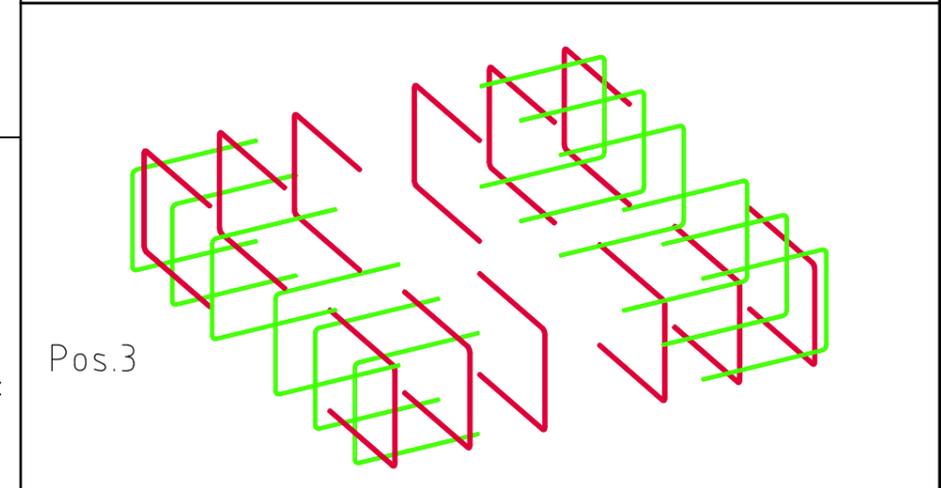
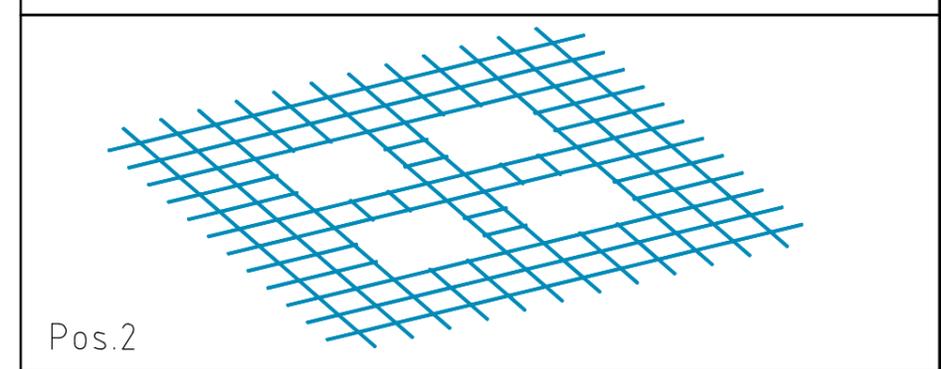
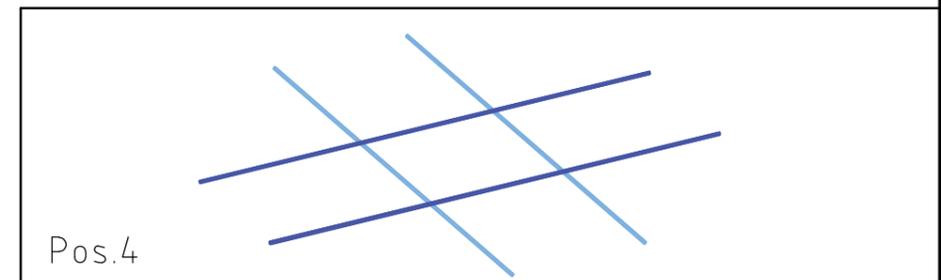
DRAUFSICHT BEWEHRUNGSMATTEN M 1:25



FUNDAMENTSCHNITT M 1:25



BEWEHRUNGSMATTEN, BÜGEL u. STÄBE M 1:25



Klettertrichter 6550		Auftraggeber:		AB/AG-Nr:	
EM-K-6550-G1-Fx_Dx_KKx-xx		Beschreibung:		bvn: 32111	
x = Platzhalter, _ = "oder"		Format: DIN A3		Maßeinheit: cm	
Planinhalt: BEW - Bewehrungsplan		Maßstab: 1:25		Blatt: BW 1 / 1	
Werkstoff/Behandlung: Pfofenschuhe Typ 1		Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: Sven Ament		Datum: 10.10.2019			
Geprüft: M. Göttberger		Datum: 10.10.2019			
Index: 001		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					