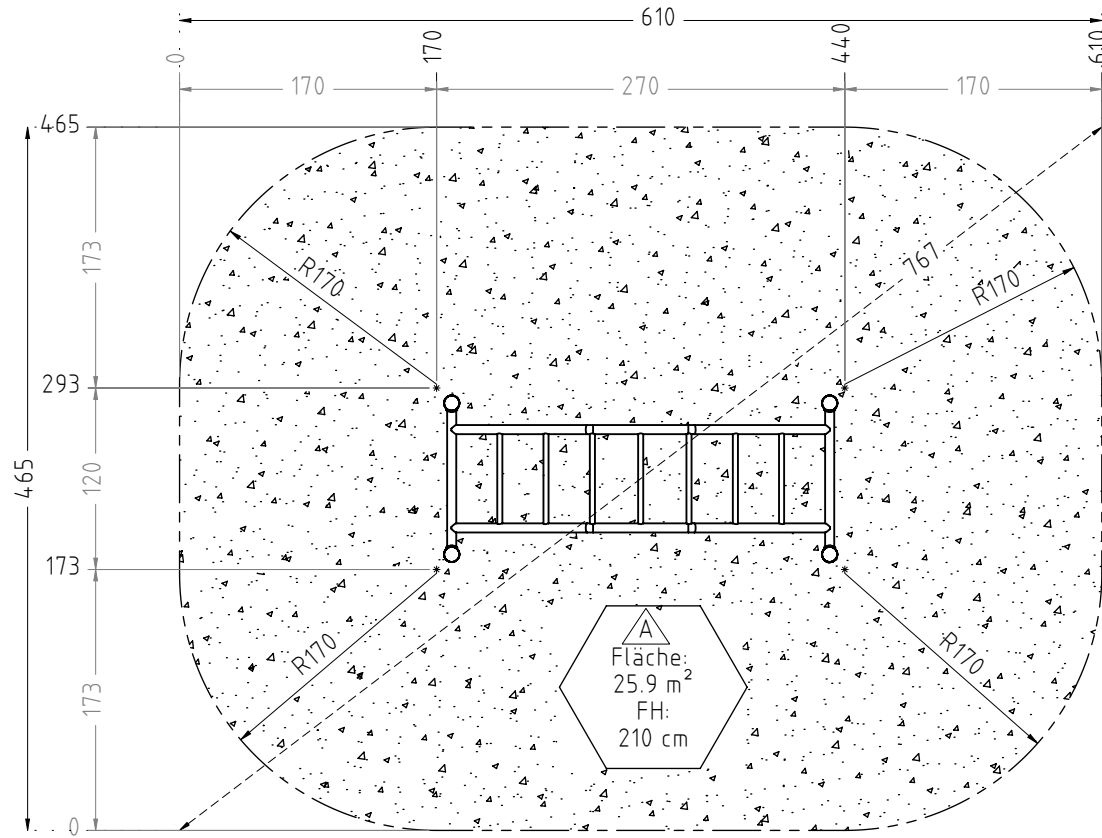
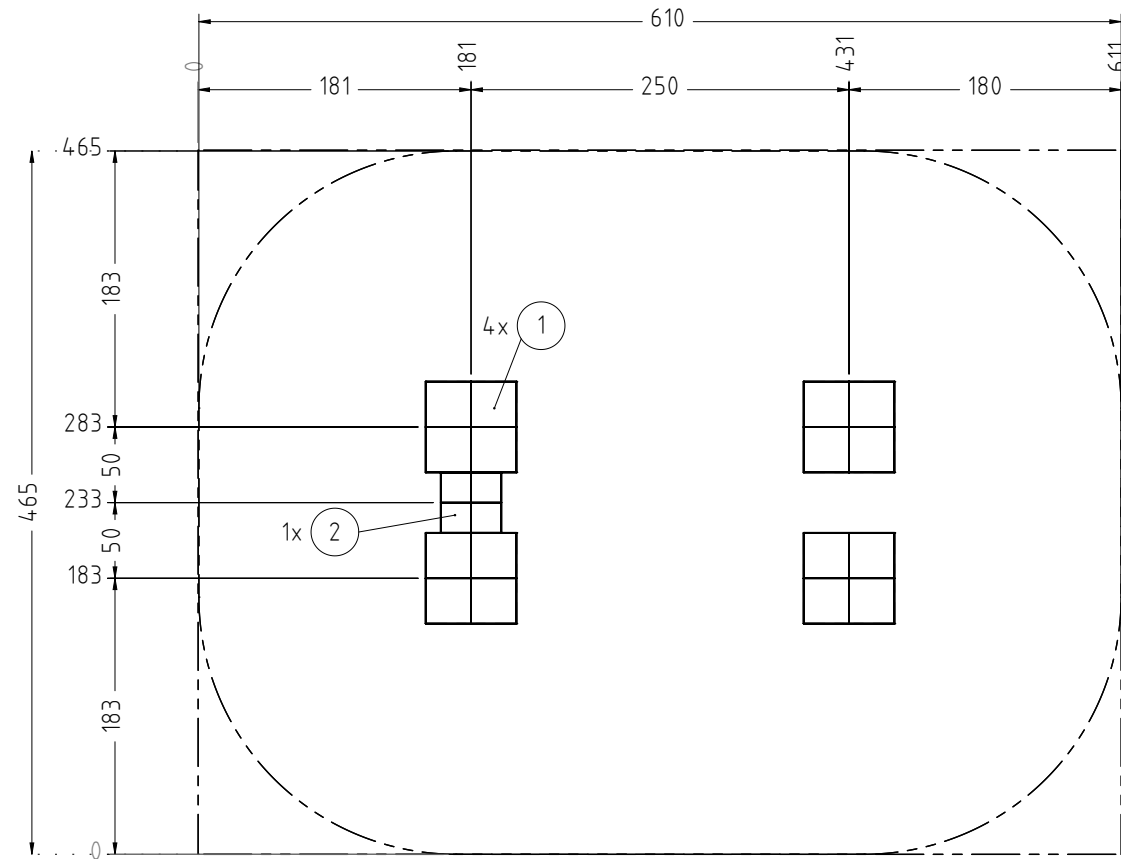


AUFPRALLFLÄCHE



FUNDAMENTPLAN



AUFPRALLFLÄCHE (AF)

- durch Umgrenzungs-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 Wippergeräten) 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

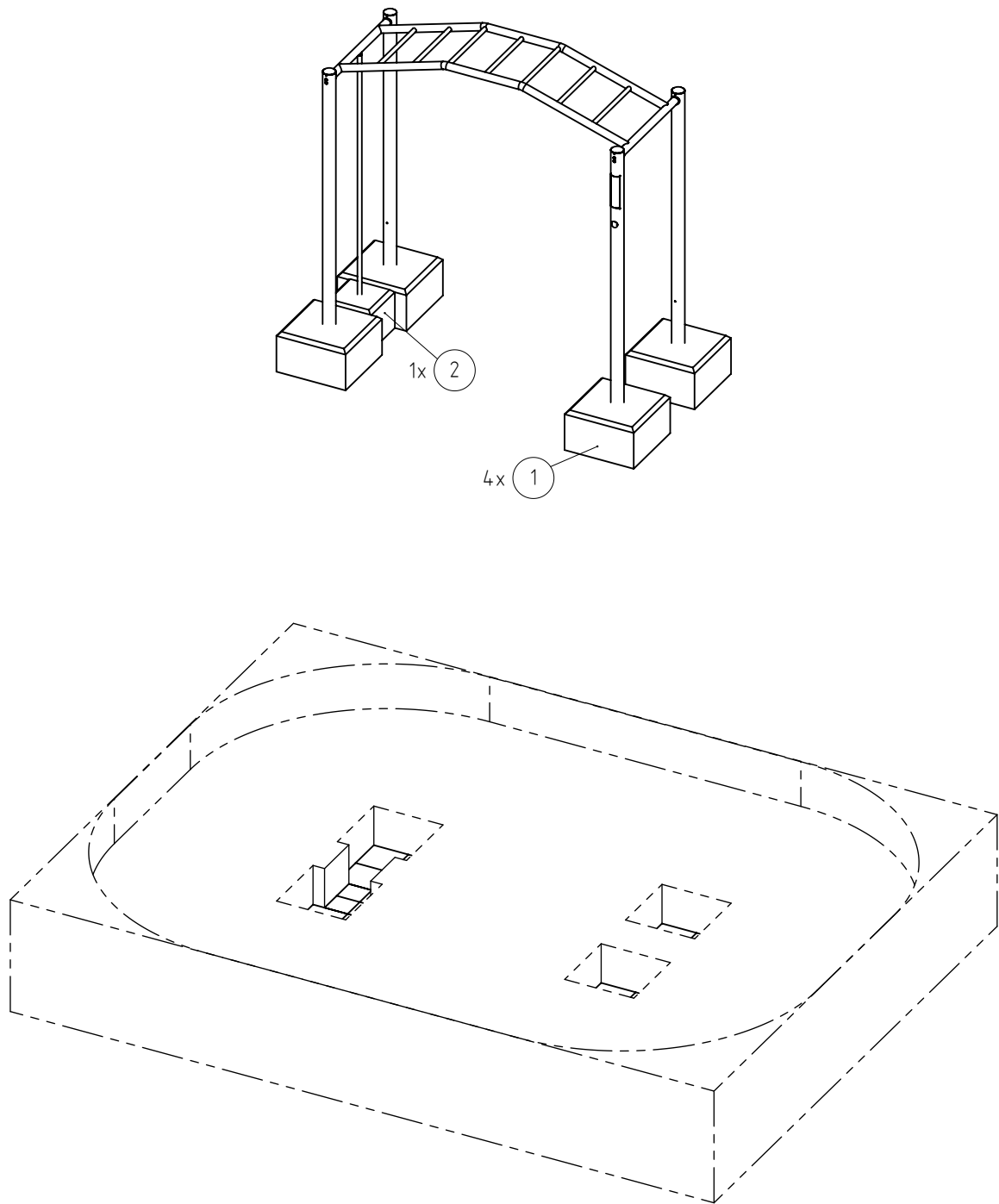
- zum Einbau des Fundaments bzw. der Bewehrung ist eine ebene, feste Unterlage mit Schichtdicke mind. 5,0 cm bis 30,0 cm aus gut verdichtetem, nicht bindigem Boden (z.B. Kies, Schotter, Magerbeton) mit ausreichender Wasserdurchlässigkeit erforderlich.
- Stau- und Sickerwasserbildung vermeiden!

BETONEIGENSCHAFTEN

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

Titel/Artikel: Art.Nr.: 2000002053 EM-L12-23010-G1-Sx-Vx SPM MINJA® FIT Monkey Mountain		Version: K01.03	Dokumentenart: Fundamentplan	NORM: EN 1176, EN 1177
Werkstoff / Behandlung		Projektdaten:		
Blatt: 1 von 2	Maßstab: 1:50	Format: DIN A3	Maßeinheit: cm	Toleranzen nach DIN ISO-2768-C
Entwurf Erstellung:	Name: ZAPE	Datum: 17.03.2025	Konstruktion: Erstellung:	Name: SEJA
				Datum: 03.12.2025
Freigabe: Änderung:	SEJA []	24.06.2025 []	Freigabe: []	WIPH 18.03.2026
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. 76, D 83352 Altenmarkt a.d. Alz www.spielplatzgeraete-maier.com www.spgm-power.com Tel.: +49(0)862150 82 0 Fax: +49(0)862150 82 11		
		S · P · G · M POWER Spielplatzgeräte Maier 		
		WORKOUT & FITNESS		

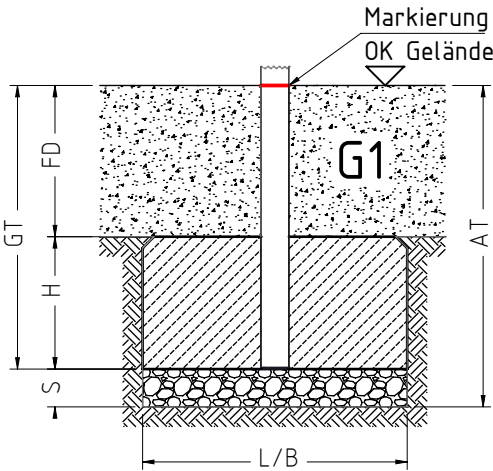
3D-ANSICHT



Fundamente

POS.- Nr.	Typ	Menge	LxBxH [cm]	Betoneigenschaften	Gründungstiefe [GT] Sauberkeitsschicht [S] Fundament- überdeckung [FD]	Aushubtiefe [AT] [cm]	Vol. /Stck. [m³]	Vol. Gesamt	Bewehrung
1	G1	4	60x60x35	C25/30, XF1/WF	GT 75, S 10, FD 40 cm	85	0,125	0.50 m³	-
2	G1	1	40x40x35	C25/30, XF1/WF	GT 75, S 10, FD 40 cm	85	0,055	0.06 m³	-
3			xx					0.56 m³	-

FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



Titel/Artikel: Art.Nr.: 2000002053 EM-L12-23010-G1-Sx-Vx SPGM MINJA● FIT Monkey Mountain				Version: K01.03		Dokumentenart: Fundamentplan		NORM: EN 1176, EN 1177	
Werkstoff / Behandlung				Projektdaten:					
Blatt: 2 von 2		Maßstab: 1:50	Format: DIN A3	Maßeinheit: cm	Toleranzen nach DIN ISO-2768-C				
Entwurf		Name:	Datum:	Konstruktion:	Name:	Datum:			
Erstellung:		ZAPE	17.03.2025	Erstellung:	SEJA	03.12.2025			
Freigabe:		SEJA	24.06.2025	Freigabe:	WIPH	18.03.2026			
Änderung:									
				Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH Wasserburger Str. 70, D 83352 Altenmarkt a.d. Alz www.spielplatzgeraete-maier.com www.spgm-power.com Tel.: +49(0)862150 82 0 Fax: +49(0)862150 82 11					
Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.				S · P · G · M POWER Spielplatzgeräte Maier WORKOUT & FITNESS					