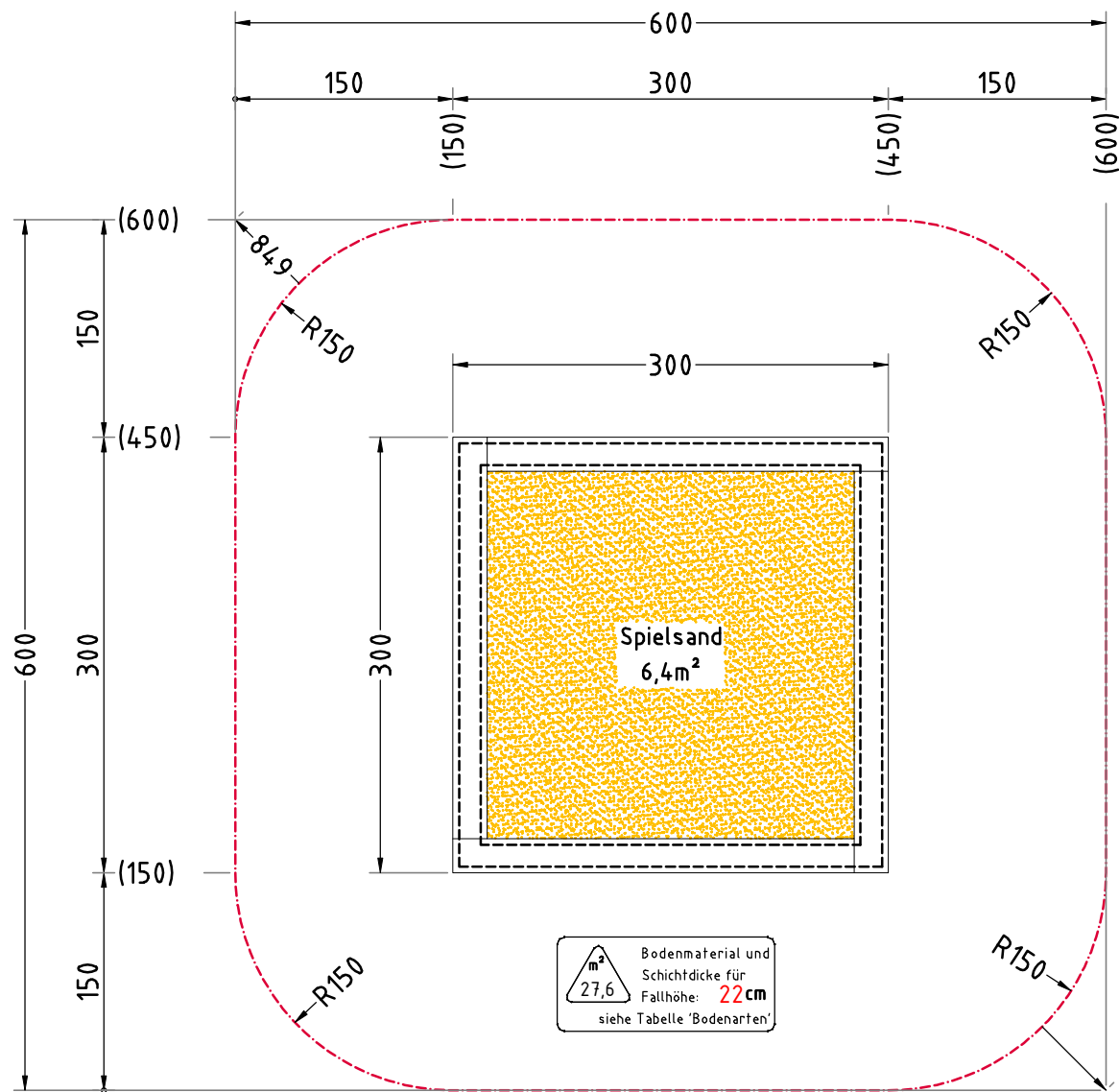




- AUFPRALLFLÄCHE (AF)**
- durch gestrichelte Linien dargestellt
  - muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Hindernissen sein, auf die ein Nutzer fallen und/oder sich verletzen könnte, und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
  - Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß 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

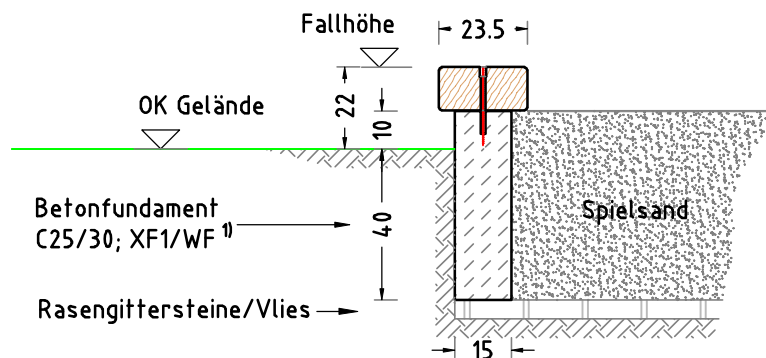
- GEFAHRENQUELLEN**
- zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

- GERÄTEPOSITION**
- das Gerät darf NICHT in der Aufprallfläche eines Spielplatzgerätes stehen
  - muss im Untergrund fest verankert sein

| Empfohlene Bodenarten | Deutschland [m²] | Europa [m²] |
|-----------------------|------------------|-------------|
| Aufprallfläche        | 34,0             |             |
| Rasen                 | 27,6             | 27,6        |
| loser Fallschutz 30cm | -                | -           |
| loser Fallschutz 40cm | -                | -           |
| Fallschutzplatten     | -                | -           |

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

## FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:20



× 1 Streifenfundament(e)  
15 x 50 x 1106 cm  
Betonmenge/Fund.: 0,83 m³

|                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           |                   |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------------------------|
| Sandkasten 070, 300 x 300 cm, 1-lagig                                                                                   |                                                                                                                                                                                  | Auftraggeber:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                           | AB/AG-Nr.:        |                                        |
| EM-D-070-3x3-G3-F3                                                                                                      |                                                                                                                                                                                  | Beschreibung:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                           | bvn:              |                                        |
| x = Platzhalter, _ = "oder"                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           |                   |                                        |
| Planinhalt:<br>Fundamentplan                                                                                            |                                                                                                                                                                                  | Format:<br>DIN A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Maßstab:<br>1: 50         | Maßeinheit:<br>cm | Blatt:<br>FP - 1v1                     |
| Werkstoff/Behandlung:                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Norm:<br>EN 1176, EN 1177 |                   | Toleranzen nach DIN:<br>ISO - 2768 - c |
| Zeichner:<br>A. Seel                                                                                                    | Datum:<br>14.11.2022                                                                                                                                                             | <div>Spielplatzgeräte Maier</div> <div>Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH<br/>Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz<br/>Tel. +49.(0)862150 82-0, Fax +49.(0)862150 82-11<br/>www.spielplatzgeraete-maier.com<br/>www.spgm-power.com</div> |                           |                   |                                        |
| Geprüft:<br>M. Götsberger                                                                                               | Datum:<br>14.11.2022                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           |                   |                                        |
| Index:<br>221114                                                                                                        | Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum.<br>Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung<br>weder kopiert, verwertet, noch dritten<br>Personen zugänglich gemacht werden. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           |                   |                                        |
| <div>S · P · G · M<br/>POWER</div> |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           |                   |                                        |