

- | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Rasen/ Wiese Neuanlage
5- 20cm Oberboden
(entsprechend Wurzellage)
Rasenplanum, Rasenansaat,
Rasensmischung entspr. LV

max. 20cm Gesamtaufbau</p> | <p>Sandsteinsitzstein Block
Sandstein 40cm breit, 30 cm hoch

20cm Betonfundament C20/25*

mind. 10cm Frostschutzschicht
Mineralgemisch 0/32, gebr. Material

80cm Gesamtaufbau

* Wurzelschutzbrücken bei
Wurzelsvorkommen</p> | <p>Kleinpflasterfläche
10cm Kleinpflaster Naturstein

3cm Brechsand-Splittgemisch GK 2/5

17cm Schottertragschicht
Mineralgemisch 0/32, gebr. Material, EV2 >100MPa

Planum EV2-Wert = 45MPa

30cm Gesamtaufbau</p> | <p>Einfassung Sandspiel
Sandstein 22cmx22cm 2-reihig
Kanten mit Fase 3-4mm,
Mörtelfuge 1cm
Ersatz unterere Reihe durch
Betonhohlblockstein möglich

20cm Betonfundament C20/25
mit 15cm Rückenstütze abgerundet

mind. 10cm Frostschutzschicht
Mineralgemisch 0/32, gebr. Material

75cm Gesamtaufbau</p> | <p>Fallschutz Gerätespielfläche
mind. 30cm Fallschutzkies,
entsprechend DIN 4226-1, rund, gewaschen,
Kies 2/8 mm, Zertifikat nach DIN 18034 und
Bundesbodenschutzverordnung

10cm Dränbetonschicht,
Einkornbeton nicht größer als 8er Korn

10cm Frostschutzschicht,
Mineralgemisch 0/32, EV2=80 MN/m2 nach ZTVT ,
gebr. Material

ggf. Sickergrube mit Wandverkleidung
ggg. aus Trennvlies mit Überlappung (mind. 20cm),
Gewicht 130g/qm, Wasserdurchlässigkeit kf 1.8 x 10-4m/s,
Grube mit Kies 16/32 füllen
Lage entsprechend Fundamente Spielgerät*

Planum EV2-Wert = 45MPa

mind. 50cm cm Gesamtaufbau

* Festlegung Sickergrube nach Begutachtung
Fundamentsohle durch Bodengutachter, baubegleitend</p> | <p>Abtreppung Sandspiel
Sandsteinstufen 16cmx32cmx60cm
Kanten mit Fase 3-4mm,
Mörtelbett 5cm

80cm Betonfundament C20/25

mind. 10cm Frostschutzschicht
Mineralgemisch 0/32, gebr. Material

111cm Gesamtaufbau</p> | <p>Fallschutz Gerätespielfläche
mind. 30cm Fallschutzkies,
entsprechend DIN 4226-1, rund, gewaschen, Kies 2/8 mm, Zertifikat nach DIN 18034 und
Bundesbodenschutzverordnung

10cm Dränbetonschicht,
Einkornbeton nicht größer als 8er Korn

10cm Frostschutzschicht,
Mineralgemisch 0/32, EV2=80 MN/m2 nach ZTVT , gebr. Material

ggf. Sickergrube mit Wandverkleidung
aus Trennvlies mit Überlappung (mind. 20cm),
Gewicht 130g/qm, Wasserdurchlässigkeit kf 1.8 x 10-4m/s,
Grube mit Kies 16/32 füllen
Lage entsprechend Fundamente Spielgerät*

Planum EV2-Wert = 45MPa

mind. 50cm cm Gesamtaufbau

* Festlegung Sickergrube nach Begutachtung
Fundamentsohle durch Bodengutachter, baubegleitend</p> | <p>Pflanzfläche Neuanlage
max.30cm Oberboden

20-30cm Gesamtaufbau
maximal

Kleinpflasterfläche
10cm Kleinpflaster Granit
Abgrenzung im Kronentraufbereich mit
außerhalb mit Rückenstütze B25

3cm Brechsand-Splittgemisch
GK 2/5

17cm Schottertragschicht
Mineralgemisch 0/32, gebr. Material,
EV2 >120MPa

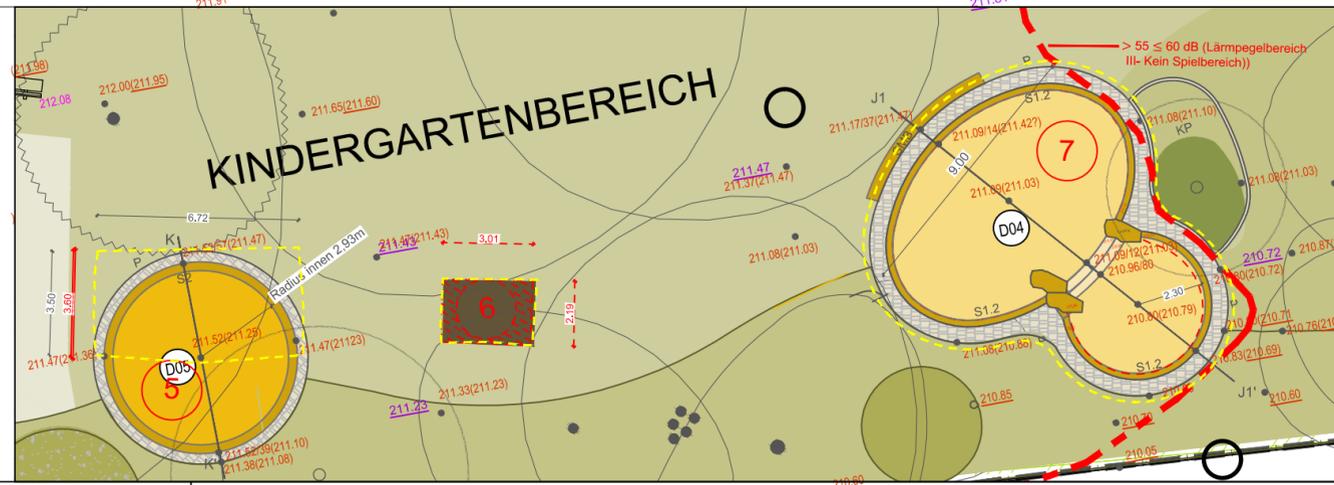
Planum EV2-Wert = 45MPa

30cm Gesamtaufbau</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

M 1:25, Gerätespielplatz Bereich 07

Bereich 06 und 07 M 1:200

- Kronentraufe Bestandserhaltung Nadel- u. Laubbaum
- Bauwerk abgebrochen/ ehemals befestigte Fläche oder außerhalb von Kronentraufen (hier Fundamente voraussichtlich möglich)



Index	Änderung	Datum	Gez.
DWG- Dateiname	PDF- Dateiname	Zeichnungscode	
		Projekt	
		Ersatzneubau Kita Dörnichtweg 34	
		Dörnichtweg 34, 01109 Dresden	
		Freianlagen	
Standortverwalter		Planungsphase	
LHDD - EB KITA (55)		Ausführungsplanung	
Darstellung		Maßstab	Erstelldatum
Bereich 06 und 07		1:25	15.01.2024
Detail D4, Schnitt J-J':			Projekt-Nr.
Gerätespiel			HI.5529602
		Bl.- Größe.	Bl.-Nr.
		A3/ A2	D04