

M 1:25, Schnitt Gerätespiel Kinderkrippenbereich

Zaun am Nadelholzquartier
 Haarnadelzaun: Rahmen 16mm x 40mm Flachstahl,
 Füllstäbe 16mm Rundstahl
 Farbe: anthrazitgrau 7016
 Füllstäbe Abstand 8,9cm/ Bodenabstand unter 8,9cm
 Pfosten (ca. 40mm x 40mm) und Rahmen (ca. 16mm x 40mm)
 entsprechend statischer Berechnung
 Ausbildung Fundamente laut Herstellerangaben

Fallschutz Spielfläche
 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 Frostschuttschicht,
 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 Gesamtaufbau
 * Festlegung Sickergrube nach Begutachtung Fundamentsohle durch Bodengutachter, baubegleitend

Rasen/ Wiese Neuanlage
 5- 10cm Oberboden (entsprechend Wurzellage)
 Rasenplanum, Rasenansaat,
 Rasenmischung entspr. LV
 bis 10cm Gesamtaufbau

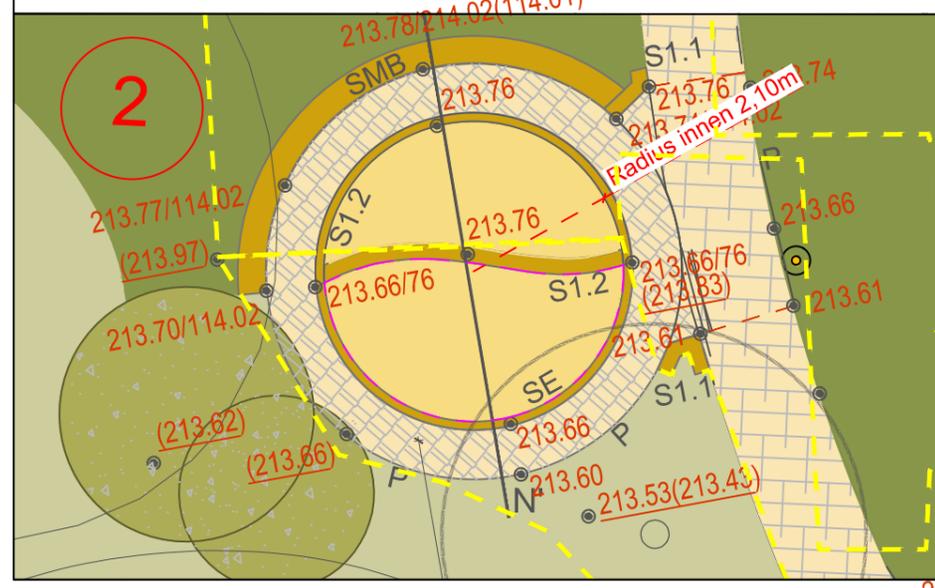
Pflanzfläche Neuanlage im Bereich Abbruch Nebengebäude
 5cm Pinienrinde
 30cm Oberboden
 35cm Gesamtaufbau maximal

Kleinpflasterfläche
 10cm Kleinpflaster Granit
 3cm Brechsand-Splittgemisch GK 2/5
 22cm Schottertragschicht
 Mineralgemisch 0/32, gebr. Material, EV2 >120MPa
 Planum EV2-Wert = 45MPa
 35cm Gesamtaufbau

Abtreppung
 Sandstein 22cmx22cm 2-reihig
 Kanten mit Fase 3-4mm,
 Mörtelfuge 1cm
 Ersatz untere Reihe durch
 Betonhohlblockstein möglich
 20cm Betonfundament C20/25
 mit 15cm Rückenstütze abgerundet
 mind. 10cm Frostschuttschicht
 Mineralgemisch 0/32, gebr. Material
 75cm Gesamtaufbau

Einfassung Spielbereich
 Sandsteinbordstein 12cm x 30cm
 20cm Betonfundament C20/25 mit
 15cm Rückenstütze abgerundet
 10cm Frostschuttschicht
 Mineralgemisch 0/32, gebr. Material
 70cm Gesamtaufbau

Kleinpflasterfläche
 10cm Kleinpflaster Sandstein
 3cm Brechsand-Splittgemisch GK 2/5
 17cm Schottertragschicht
 Mineralgemisch 0/32, gebr. Material, EV2 >120MPa
 Planum EV2-Wert = 45MPa
 30cm Gesamtaufbau



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

Bereich 02 Gerätespiel Kinderkrippenbereich M 1:100

Index	Änderung	Datum	Gez.
DWG- Dateiname		PDF- Dateiname	Zeichnungscode
		Projekt Ersatzneubau Kita Dörnichtweg 34 Dörnichtweg 34, 01109 Dresden Freianlagen	
Standortverwalter LHDD - EB KITA (55)		Planungsphase Ausführungsplanung	
Darstellung Bereich 02 Detail D7, Schnitt N-N': Gerätespiel & Sitzstein		Maßstab 1:25	Erstelldatum 15.01.2024
		Bl.- Größe A3	Projekt-Nr. HI.5529602
		Bl.-Nr.	D07