



### ZEICHENERKLÄRUNG

#### VEGETATION

|  |                                      |  |                           |  |  |  |                   |  |                             |
|--|--------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|-------------------|--|-----------------------------|
|  | Bestandserhaltung Nadel- u. Laubbäum |  | Bestandserhaltung Strauch |  | Neupflanzung Ersatz eines Stubbens (ggf. entsprechend Kronentraufe verschoben) |  | Neupflanzung Baum |  | Neupflanzung Solitärstrauch |
|--|--------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|-------------------|--|-----------------------------|

  

#### BEFESTIGTE FLÄCHEN

|  |   |  |                                 |  |   |
|--|---|--|---------------------------------|--|---|
|  | Gebäude Neubau (Hochbau)                    |  | Gitterrost im Eingangsbereich   |  | Asphalt                                       |
|  | Betonpflaster Verlegemuster 1: Mischverband |  | Traufstreifen mit Betonpflaster |  | Kleinpflaster Sandstein oberseits geschnitten |
|  | Betonpflaster Verlegemuster 2: gerichtet    |  | Spielfeld                       |  | Kleinpflaster Granit allseits bruchrauh       |
|  | Fallschutzmatten                            |  | Betonplatten                    |  | Rasenplatten                                  |
|  |   |  | Blinderleplatte                 |  | Sickerpackung                                 |

  

#### MAUERN/ EINFASSUNGEN

|  |   |  |   |  |  |
|--|---|--|---|--|--|
|  | Süßmauer Bestandserhaltung  |  | Torsäulen Beton   |  | Betongroßpflasterzelle zweireihig Bestandserhaltung                            |
|  | Sandsteinmauer Blockstein b=0,40m t=0,50m*  |  | Betonbord/ Großpflasterzelle in Klammer - Bestandserhaltung                       |  | KP Pflasterzelle mit Kleinpflaster GP Pflasterzelle mit Großpflaster           |
|  | Sandsteinsüßmauer mit Angabe Breite und Höhe S1:2: Breite b=0,22m ca. Höhe 0,44m* |  | Beton Bord neu GBA Granitbord Absenkbleien b=0,1m Höhe 30cm*                      |  | Einfassung Pflasterfläche mit Stein Pflaster b=0,105m                          |
|  | Sandsteineinfassung b=0,12m t=0,30m*  |  | Pfastermulde Kleinpflaster Naturstein Höhe Planung (Höhe Bestand, Differenz in m) |  | Punkteinlauf   |
|  | Entwässerungsrinne mit Angabe Belastungskategorie                                 |  | Pfastermulde Betonpflaster  |  | Bestandshöhe bei Veränderung   |
|  | Bezuhaltende Höhe   |  | Höhe Planung  |  | Anschluß Entwässerung an bauseitig hergestellte Leitungen durch Gewerk Tiefbau |
|  | Gefälleangabe Längsgefälle, wenn über 3%  |  | Markierung Gefällewechsel   |  |  |
|  | Gefälleangabe Quersgefälle 2.5%+/-0,4%  |  |   |  |  |

  

#### ENTWÄSSERUNG/ HÖHEN

#### ZÄUNE/ GRENZEN

#### AUSSTATTUNG/ FUNKTIONEN

#### SONSTIGES

|  |   |  |   |  |  |   |  |  |
|--|---|--|---|--|--|---|--|--|
| <h4>VEGETATIONSFLÄCHEN AUFBAU</h4> <p>Rasen/ Wiese Neuanlage bei Abbruchflächen bis 20cm Oberboden</p> <p>Rasenplanum<br/>Rasenansaart, Rasenmischung entspr. LV</p> <p><b>20cm Gesamtaufbau</b></p> <p>Pflanzfläche Neuanlage bei Abbruchflächen 5cm Pflanzfläche entspr. Plan</p> <p>Düngung mit Hornspänen<br/>30cm Oberboden</p> <p><b>35cm Gesamtaufbau</b></p> <p>Gehölzflächen Bestandflächen Flächenaufwertung - nur nach Plan und Festlegung durch Bauüberwachung</p> <p>bis 10cm Grünkompost<br/>Pflanzplanum</p> <p><b>max. 10cm Gesamtaufbau</b></p> | <h4>BEFESTIGTE FLÄCHEN AUFBAU</h4> <p>Betonpflaster Neuanlage Gehweg (s. Detail C)</p> <p>6cm Betonsteinpflaster<br/>3cm Bettungsmaterial<br/>Gesteinskörnung 2/5<br/>21cm Schottertragschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa</p> <p><b>bis 30cm Gesamtaufbau*</b><br/>* Bemessung durch Bauleitung entsprechend Wurzellage</p> <p>Rasenplatte Neuanlage im Kronentraufbereich Aufbau (s. Detail D)</p> <p>12cm Rasenplatte<br/>30x30cm<br/>Fugefüllung Sand-Kompostgemisch<br/>3cm Bettung Brech-Sand-Splitt Gemisch, Körnung 2-5mm<br/>15cm Schottertragschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>E<sub>12</sub> ≥ 120MPa<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa*</p> <p><b>bis 30cm Gesamtaufbau*</b><br/>* Bemessung durch Bauleitung entsprechend Wurzellage</p> | <p>Kleinpflaster Naturstein Gehweg Neuanlage</p> <p>10cm Kleinpflaster, Oberseite geschnitten und gestockt, andere Seiten gespalten.<br/>Fugefüllung GK 0/2</p> <p>3cm Brechsand-Splittgemisch 0/8<br/>17cm Schottertragschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa</p> <p><b>bis 30cm Gesamtaufbau*</b><br/>* Bemessung durch Bauleitung entsprechend Wurzellage</p> | <p>Stellplatzbereich Neuanlage mit Rasenplatten Detail B)</p> <p>12cm Rasenplatte<br/>30x30cm mit Abstandhalter<br/>Fugefüllung Sand-Kompostgemisch<br/>3cm Bettung Brech-Sand-Splitt Gemisch, Körnung 2-5mm<br/>15cm Schottertragschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>25cm Frostschuttschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa*</p> <p><b>55cm Gesamtaufbau</b></p> | <p>Müllplatz Neuanlage Detail A)</p> <p>10cm Betonsteinpflaster<br/>3cm Bettungsmaterial<br/>Gesteinskörnung 2/5<br/>15cm Schottertragschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>27cm Frostschuttschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa</p> <p><b>55cm Gesamtaufbau*</b><br/>* Bemessung durch Bauleitung entsprechend Wurzellage</p> | <p>Betonpflasterbelag befahrbar-Zufahrt Detail A)</p> <p>10cm Betonsteinpflaster<br/>3cm Bettungsmaterial<br/>Gesteinskörnung 2/5<br/>Schottertragschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>27(37)cm Frostschuttschicht<br/>gebrochenes Material 0/32<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa</p> <p><b>55cm Gesamtaufbau (65cm im Bereich Zufahrt)*</b><br/>* Bemessung durch Bauleitung entsprechend Wurzellage</p> | <p>Asphaltbelag Straße Neuanlage Detail F)</p> <p>4cm Asphaltbeton AC 11 DN<br/>14cm Asphalttragschicht AC 22 TN<br/>Schottertragschicht/ Frostschuttschicht wie Bestand</p> <p><b>65 cm Gesamtaufbau</b></p> | <h4>SPIELFLÄCHEN AUFBAU</h4> <p>Sandspielfläche Detail)</p> <p>45cm Spielfeld<br/>Zertifiziert nach DIN 18034 und Bundesbodenschutzverordnung<br/>10cm Drainebeton<br/>Einkornbeton nicht größer als 8er Korn<br/>10cm Frostschuttschicht 0/32<br/>E<sub>12</sub> ≥ 80 MN/m<sup>2</sup> nach ZTVT (gebrochenes Material)<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa</p> <p><b>65 cm Gesamtaufbau</b></p> | <p>Fallschutzkiesfläche Aufbau (s. Detail)</p> <p>30cm Fallschutzkies entsprechend DIN 4226-1<br/>rund, gewaschen, Kies 2/8 mm,<br/>Zeitfest nach DIN 18034 und Bundesbodenschutzverordnung<br/>10cm Drainebeton<br/>Einkornbeton nicht größer als 8er Korn<br/>10cm Frostschuttschicht 0/32<br/>E<sub>12</sub> ≥ 80 MN/m<sup>2</sup> nach ZTVT (gebrochenes Material),<br/>Sickergrube mit Wandverkleidung aus Trennvlies mit Überlappung (mind. 20cm),<br/>Gewicht 130g/qm,<br/>Wasserdurchlässigkeit M 1.8 x 10<sup>-4</sup>m/s,<br/>(Grube mit Kies 16/32 füllen),<br/>Lage entsprechend Fundamente Spielgerät<br/>Planum E<sub>12</sub>-Wert ≥ 45MPa</p> <p><b>50 cm Gesamtaufbau</b></p> |
|--|---|--|---|--|--|---|--|--|

Höhenbezug: **NHN: ± 0.00 OKF EG = 211,63 m**

|                |          |       |                      |
|----------------|----------|-------|----------------------|
| Index          | Änderung | Datum | Gez.                 |
|                |          |       |                      |
| Zeichnungscode |          |       | Technischer Plan_002 |

Landeshauptstadt Dresden  
**Dresden.** Amt für Hochbau und Immobilienverwaltung  
 PF 120020 01001 Dresden Tel. 488 38 21, Fax 488 38 17

Übersichtplan

Projekt: **Ersatzneubau Kita Dörnichtweg 34**  
 Dörnichtweg 34; 01109 Dresden  
**Freianlagen**

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Standortverweiser | <b>LHDD - EB KITA (55)</b> |
| Planungsphase     | <b>Ausführungsplanung</b>  |
| Ausführungsfirma  | Revisor/ Montageplanung    |

Inhaltliche Koordinierung ist erfolgt mit:

|            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| Fachplaner | Fachplaner | Fachplaner | Fachplaner |
|            |            |            |            |

Darstellung: **Freianlagen**  
**Technischer Entwurfsplan**  
 (ohne Absteckung)

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| DWG-Dateiname | HI 5529602_001_5_F_LGP_002 |
| PDF-Dateiname | HI 5529602_001_5_F_LGP_002 |
| Mußstab       | 1:200                      |
| Erstelldatum  | 15.01.2024                 |
| Projekt-Nr.   | HI 5529602                 |
| Bl.-Größe     | Bl.-Nr.                    |