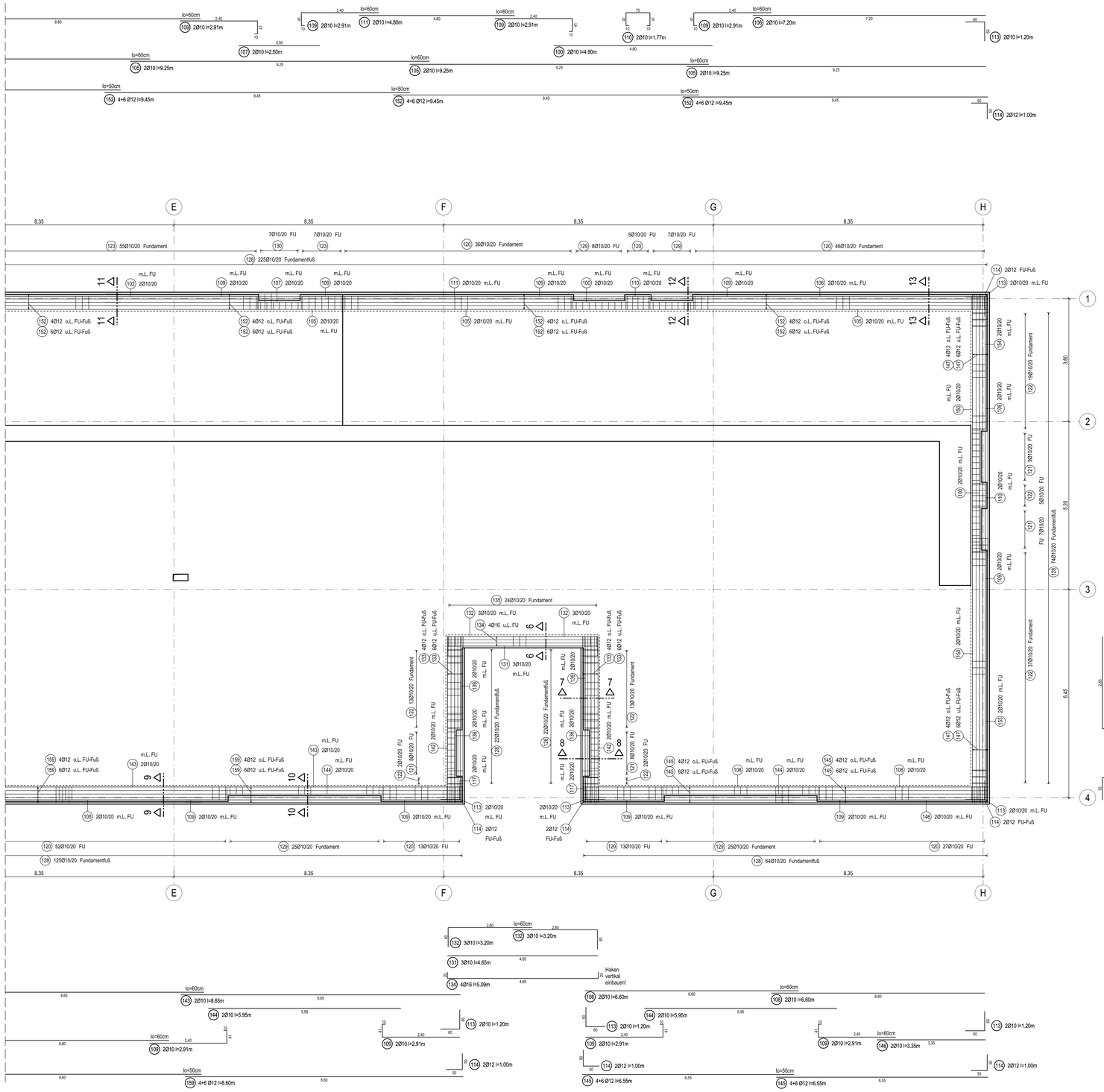
Anschlussplan: ST-B3-E0-B002




| Pos. | Anz. | Ø [mm] | Länge [m] | Total-Länge [m] | Gewicht [kg] | Außenmaße und Radien in m, um Abbiegungen nach DIN EN 1992-1-1 | Dor [mm] | Bemerkungen | Betonstahlsorte |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | 4 | 10 | 4,90 | 19,60 | 12,09 | 4,90 | | | BSSA |
| 101 | 17 | 12 | 1,75 | 29,86 | 26,48 | 1,75 | | | BSSA |
| 102 | 4 | 10 | 5,60 | 22,20 | 21,72 | 5,60 | | | BSSA |
| 103 | 6 | 10 | 1,80 | 12,00 | 7,38 | 1,80 | | | BSSA |
| 104 | 97 | 10 | 2,95 | 286,15 | 176,55 | 1,40; 0,15; 1,40 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 105 | 10 | 10 | 9,25 | 92,50 | 57,07 | 9,25 | | | BSSA |
| 106 | 2 | 10 | 7,20 | 14,40 | 8,88 | 7,20 | | | BSSA |
| 107 | 4 | 10 | 2,50 | 10,00 | 6,17 | 2,50 | | | BSSA |
| 108 | 12 | 10 | 6,60 | 79,20 | 48,87 | 6,60 | | | BSSA |
| 109 | 29 | 10 | 2,91 | 91,48 | 56,37 | 0,60; 0,41; 2,40; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 110 | 4 | 10 | 1,77 | 7,08 | 4,37 | 0,10; 0,41; 0,75; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 111 | 2 | 10 | 4,80 | 9,60 | 5,92 | 4,80 | | | BSSA |
| 112 | 2 | 10 | 2,60 | 5,20 | 3,21 | 0,10; 2,40; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 113 | 20 | 10 | 1,20 | 24,00 | 14,81 | 0,10; 0,10; 0,60 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 114 | 20 | 12 | 1,00 | 20,00 | 17,76 | 0,10; 0,10; 0,80 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 115 | 9 | 12 | 6,75 | 60,75 | 53,95 | 6,75 | | | BSSA |
| 116 | 11 | 12 | 8,65 | 95,15 | 84,51 | 8,65 | | | BSSA |
| 117 | 10 | 10 | 1,21 | 12,10 | 7,47 | 0,10; 0,41; 0,70; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 118 | 2 | 10 | 7,75 | 15,50 | 9,56 | 7,75 | | | BSSA |
| 119 | 2 | 10 | 8,75 | 19,40 | 11,97 | 8,75 | | | BSSA |
| 120 | 326 | 10 | 3,06 | 997,36 | 615,49 | 0,10; 0,10; 0,10; 0,10; 0,97; 0,10; 0,10; 0,10; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 121 | 55 | 10 | 2,67 | 146,85 | 90,61 | 0,10; 0,10; 0,10; 0,10; 0,40; 0,10; 0,10; 0,10; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 122 | 159 | 10 | 3,03 | 481,77 | 297,25 | 0,10; 0,10; 0,10; 0,10; 0,40; 0,10; 0,10; 0,10; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 123 | 62 | 10 | 2,86 | 177,32 | 109,41 | 0,10; 0,10; 0,10; 0,10; 0,40; 0,10; 0,10; 0,10; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 124 | 2 | 10 | 1,71 | 3,42 | 1,37 | 0,10; 0,41; 0,60; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 125 | 2 | 10 | 1,86 | 3,72 | 2,30 | 0,10; 0,41; 1,35; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 126 | 2 | 10 | 1,71 | 3,42 | 2,11 | 0,10; 0,41; 1,20; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 127 | 3 | 10 | 2,75 | 8,25 | 5,09 | 0,10; 0,41; 0,40; 0,10; 0,40; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 128 | 729 | 10 | 1,46 | 1059,96 | 654,05 | 0,10; 0,41; 0,10; 0,41; 0,10; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 129 | 132 | 10 | 2,70 | 356,40 | 219,90 | 0,10; 0,41; 0,40; 0,10; 0,40; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 130 | 7 | 10 | 2,50 | 17,50 | 10,80 | 0,10; 0,41; 0,40; 0,10; 0,40; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 131 | 6 | 10 | 4,65 | 27,90 | 17,21 | 4,65 | | | BSSA |
| 132 | 12 | 10 | 3,20 | 38,40 | 23,69 | 0,10; 3,00; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 133 | 41 | 12 | 5,15 | 211,15 | 187,55 | 5,15 | | | BSSA |
| 134 | 9 | 16 | 5,09 | 45,81 | 72,39 | 0,10; 4,89; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 135 | 48 | 10 | 2,88 | 137,28 | 84,70 | 0,10; 0,41; 0,40; 0,10; 0,40; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 136 | 8 | 10 | 2,65 | 21,20 | 13,08 | 2,65 | | | BSSA |
| 137 | 4 | 16 | 4,25 | 25,12 | 39,69 | 0,10; 4,05; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 138 | 6 | 10 | 3,65 | 23,10 | 14,25 | 0,10; 3,45; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 139 | 8 | 10 | 3,36 | 26,88 | 16,58 | 0,10; 3,16; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 140 | 26 | 10 | 2,83 | 73,58 | 45,40 | 0,10; 0,41; 0,40; 0,10; 0,40; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 141 | 3 | 10 | 5,85 | 17,55 | 10,83 | 5,85 | | | BSSA |
| 142 | 8 | 10 | 5,05 | 40,40 | 24,93 | 5,05 | | | BSSA |
| 143 | 6 | 10 | 8,65 | 51,90 | 32,02 | 8,65 | | | BSSA |
| 144 | 6 | 10 | 5,95 | 35,70 | 22,03 | 5,95 | | | BSSA |
| 145 | 20 | 12 | 6,55 | 131,00 | 116,32 | 6,55 | | | BSSA |
| 146 | 2 | 10 | 3,35 | 6,70 | 4,13 | 3,35 | | | BSSA |
| 147 | 20 | 12 | 8,15 | 163,00 | 144,74 | 8,15 | | | BSSA |
| 148 | 4 | 10 | 1,95 | 7,80 | 4,81 | 0,10; 0,41; 1,35; 0,41; 0,10 | Allgemein: 40 | | BSSA |
| 149 | 4 | 12 | 9,00 | 36,00 | 31,97 | 9,00 | | | BSSA |
| 150 | 4 | 16 | 8,15 | 32,60 | 51,89 | 8,15 | | | BSSA |
| 151 | 2 | 10 | 8,15 | 16,30 | 10,06 | 8,15 | | | BSSA |
| 152 | 48 | 12 | 9,45 | 454,70 | 396,01 | 9,45 | | | BSSA |
| 153 | 8 | 10 | 0,90 | 7,20 | 4,44 | 0,90 | | | BSSA |
| 154 | 2 | 10 | 2,35 | 4,70 | 2,90 | 2,35 | | | BSSA |
| 155 | 6 | 12 | 4,72 | 32,80 | 29,11 | 4,72 | | | BSSA |
| 156 | 2 | 10 | 3,65 | 7,30 | 4,51 | 3,65 | | | BSSA |
| 157 | 5 | 12 | 8,15 | 40,80 | 36,96 | 8,15 | | | BSSA |
| 158 | 3 | 12 | 7,65 | 22,95 | 20,25 | 7,65 | | | BSSA |
| 159 | 30 | 12 | 8,60 | 258,00 | 228,10 | 8,60 | | | BSSA |
| Gesamtgewicht [kg] | | | | | 4306,59 | | | | |

Schnitte siehe Plan ST-B3-E0-B004

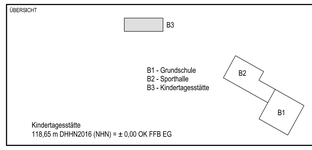
## Legende für Bezeichnungen auf Schal- und Bewehrungsplänen

| | |
|---|---|
| Status A: | VORABZUG Erststellung Schalplan |
| Status B: | VORABZUG Schalplan mit Schlitzen und Durchbrüchen |
| Status V: | VORABZUG Bewehrungsplan |
| Status F: | FREIGEGEBEN Schal- bzw. Bewehrungsplan |

**BEACHTE**
Ausschließlich mit dem Status "F" gekennzeichnete Pläne sind zur Bauausführung freigegeben!

| | |
|---|---|
| BRH: | Brüstungshöhen ab OK RFB (Rohfußboden) |
| UZ/ UEZ: | Unterzug (Höhe bis UK RD) / Überzug (Höhe ab OK RD) |
| WD/ WS/ DD: | Wanddurchbruch/ Wandschlitz/ Deckendurchbruch |
| UK RD/ OK RD: | Unterkante Rohdecke/ OK Rohdecke |
| u.L./ m.L./ o.L.: | untere Lage/ mittlere Lage/ obere Lage |

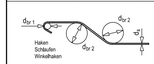
UBERSICHT




ANagel_KITA — **ST-B3-E0-B003-00-F**
PROJEKT — PLANER BAUTEIL EBENE PLANNR INDEX STATUS

| INDEX | DATUM | ÄNDERUNGEN | VERFASSER |
|---|---|---|---|
| | | | |

**Mindestwerte der Biegerollendurchmesser $d_{br}$**

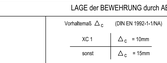



| | Haken, Winkelhaken Schlaufen $d_{br\,1}$ | | Schrägstäbe und andere gebogene Stäbe $d_{br\,2}$ | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Stabdurchmesser | | Mindestmaße der Betondeckung c rechtwinklig zur Krümmungsebene | | |
| | $d_s$ < 20mm | $d_s$ ≥ 20mm | > 100mm > $3d_s$ | > 50mm > $3d_s$ | ≤ 50mm oder ≤ $3d_s$ |
| | $4\,d_s$ | $7\,d_s$ | $10\,d_s$ | $15\,d_s$ | $20\,d_s$ |

**BETONSTAHL: B500A** — LAGE der BEWEHRUNG durch ABSTANDHALTER sichern!

BEACHTE
Rüttelgassen zum Betonieren entsprechend gewählter Verdichtungstechnik anordnen!

| Vorhaltemaß. $\Delta_c$ | (DIN EN 1992-1-1/NA) |
|---|---|
| XC 1 | $\Delta_c$ = 10mm |
| sonst | $\Delta_c$ = 15mm |




| Bauteil | Betonfestigkeit | Expositions-klasse | Feuchtigkeits-klasse | Betondeckung $c_{nom}$ in cm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | unten | oben | innen | außen |
| Stb-Wände | C25/30 | XC 1 | WO | | | 3,5 | 3,5 |
| Bodenplatte | C25/30 | oben: XC 1<br>unten: XC 2, XA 1 | oben: WO<br>unten: WA | 5,5 | 2,5 | | |
| Streifenfundamente | C25/30 | XC 2, XA 1 | WA | 5,5 | | 3,5 | 3,5 |
| | | | | | | | |

ARCHITEKT

PLAN/VERFASSER

| | |
|---|---|
| BAU/VORHABEN | **Neubau Kindertagesstätte in Leipzig**<br>Arthur-Nagel-Straße<br>04249Leipzig |
| AUFTRAGGEBER | **Stadt Leipzig - Amt für Gebäudemanagement**<br>Prager Str. 126 - 128 / Haus B<br>04249 Leipzig |
| LEISTUNGSPHASE | **AUSFÜHRUNGSPLANUNG** |
| PLANER | **STATIK** |
| PLANART | **BEWEHRUNGSPLAN** |
| PLANINHALT | **Streifenfundamente Achse E-H, Teil 2** |

| ERST.-DATUM | ERST. | BEARB. | PLANFORMAT | MAßSTAB | PLOT-DATUM |
|---|---|---|---|---|---|
| 20.09.2024 | SR | FP | 118.9 x 84.1 | 1:50 | 14.10.2024 |

ANagel_KITA — **ST-B3-E0-B003-00-F**
PROJEKT — PLANER BAUTEIL EBENE PLANNR INDEX STATUS

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Jedwede Vervielfältigung und Weitergabe bedarf der schriftlichen Zustimmung des Verfassers!