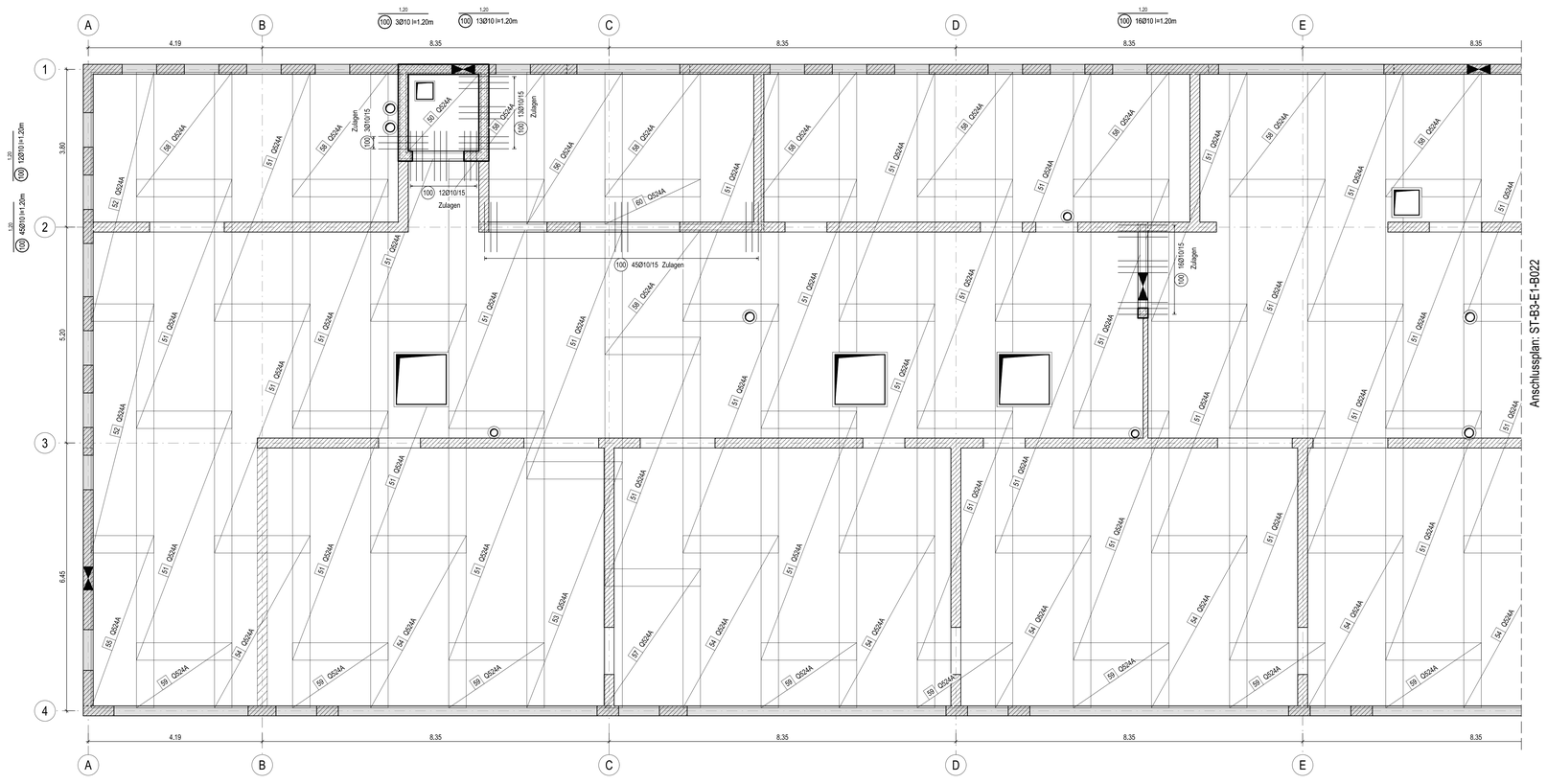
- untere Lage -



Anschlussplan: ST-B3-E1-B022

Zur Information:
- untere Lage (Plan B021, B022): Matten ab Pos. 50, Zulagen ab Pos. 100
- obere Lage (Plan B023, B024): Matten ab Pos. 70, Zulagen ab Pos. 200

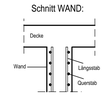
BW Rundstahl (Plan B025, B026, B027): ab Pos. 300

Übergreifungslängen von Lagermatten

als Zwei-Ebenen-Stoß
für die Betonfestigkeitsklasse: C25/30
Übergreifungslänge im Verbundbereich: I

Mattentyp	Längs	Quer	Mattentyp	Längs	Quer
Q524 A	42cm	42cm			

Schnitt WAND:

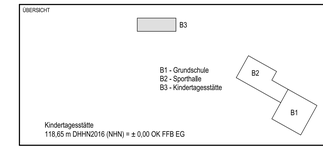


Legende für Bezeichnungen auf Schal- und Bewehrungsplänen

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

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

ÜBERSICHT



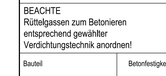
Kindertagesstätte
118.65 m DHHN2016 (NHN) = ± 0,00 OK FFB EG

ANagel_KITA — PROJEKT

ST-B3-E1-B021-00-F — PLANER BAUTEIL EBENE PLANART 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 oder > 7 d_s	> 50mm oder > 3 d_s	≤ 50mm oder ≤ 3 d_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 Δ_c (DIN EN 1992-1-1/NA)

XC 1	Δ_c = 10mm
sonst	Δ_c = 15mm

Verlegemaß c_{nom}

Bauteil	Betonfestigkeit	Expositions-klasse	Feuchtigkeits-klasse	Betondeckung c_{nom} in cm unten	oben	innen	außen
Stb-Dachdecke	C25/30	XC 3	WO	3,5	3,5	3,5	3,5
Überzüge	C25/30	XC 1	WO		3,5	3,5	3,5
Unterzüge	C25/30	XC 1	WO	3,5		3,5	3,5

ARCHITEKT

PLANVERFASSER

BAUVORHABEN: **Neubau Kindertagesstätte in Leipzig**
Arthur-Nagel-Straße
04249 Leipzig

AUFTRAGGEBER: **Stadt Leipzig - Amt für Gebäudemanagement**
Prager Str. 126 – 128 / Haus B
04249 Leipzig

LEISTUNGSPHASE: **AUSFÜHRUNGSPLANUNG** — PLANER: **STATIK**

PLANART: **BEWEHRUNGSPLAN**

PLANINHALT: **Decke über E1 - untere Lage Achse A-E, Teil 1**

ERST.-DATUM	ERST.	BEARB.	PLANFORMAT	MAßSTAB	PLOT-DATUM
14.10.2024	SR	FP	118.9 x 59.4	1:50	19.11.2024

ANagel_KITA — PROJEKT

ST-B3-E1-B021-00-F — PLANER BAUTEIL EBENE PLANART INDEX STATUS

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