

[illegible][illegible]

Technical drawing of a wall cross-section. The drawing shows a vertical wall with a horizontal base. The wall is composed of several layers: a concrete base, a layer of insulation (hatched), and a concrete wall. The insulation layer is 12 cm thick. The concrete wall is 24 cm thick. The total height of the wall is 3.41 m. The drawing includes various dimensions and labels:

- Top left: Überzug 2483.5 C25/30
- Top right: +3.88'
- Center: +3.25
- Center: C25/30
- Center: +3.00
- Right side: 6.5'
- Right side: 21
- Right side: 3.41
- Right side: 3.16
- Bottom left: 12
- Bottom left: 24
- Bottom left: 1.31
- Bottom left: 1.19
- Bottom center: Bodenschütz  $\geq 4\text{mm}$
- Bottom center: -0.20
- Bottom center: -0.16
- Bottom center: C20/30
- Bottom right: 14
- Bottom right: 36
- Bottom right: 40
- Bottom left: A

Verbundträger HEB 400 (couplert) mit Kopfbolzen Ø19 - L=125 und ausbetonierten Kammern für Feuerstandsklasse R90 mit Überhöhung U=30mm herstellen!

Stb-Wand  
a=24cm  
C25/30

Stb-Wand  
erhöht  
C25/30

Auszug Verbundträger


Verbundträger HEB 400 (couplert) mit Kopfbolzen Ø19 - L=125 und ausbetonierten Kammern für Feuerstandsklasse R90 mit Überhöhung U=30mm herstellen!

Pos.	Art	Abm.	Stück
1	4	Ø19	4
2	41	Ø19	41
3	2	Ø19	2

Best.

[illegible]

Profiltabelle zum Verbindlicher							
Objektname	Beschreibung	Material	Festigkeit	Anzahl	Einzelänge [mm]	Gesamtänge [mm]	Einzelgewicht [kg]
Tür Profilschloß	YED 430	Dark	0.165	1	824	824	1000.02
Zwischensumme							100

Typ- Länge [m]	Gewicht [kg]	Außermatte und Räder m. in. cm Kittungen nach DIN EN 1861-1	Dty [mm]	Gemeinkosten	Bezugs- stelle
32,00	25,95	6,10			0000A
40,00	16,00		Allgemein 32		0000A
16,20	10,05	6,10			0000A
	88,04				

Technical drawing of a wall cross-section (Wand) showing dimensions and elevations. The wall has a total height of 3.11m. The top section is 50cm high with a top elevation of +3.25. Below this is a 10cm section with elevations of +2.85 and +2.85. The main section is 2.37m high. The bottom section is 49cm high with a bottom elevation of -0.16. The wall is labeled "Stb-Wand 60cm C25/30". A circular symbol with the letter "A" is at the bottom left.

Technical drawing of a wall cross-section (St-Wand) showing dimensions and reinforcement details. The wall has a total height of 6.31m and a width of 24cm. It features a top reinforcement bar (C25/30) at +3.85m, a middle reinforcement bar (C25/30) at +2.85m, and a bottom reinforcement bar (C25/30) at -0.16m. The wall is divided into three vertical sections: 3.01m, 3.11m, and 3.41m. The top section is 3.01m high and 24cm wide. The middle section is 3.11m high and 24cm wide. The bottom section is 3.41m high and 24cm wide. The wall is labeled 'St-Wand 634cm C25/30'.

Technical drawing of a wall cross-section (Figure 4) showing various layers and dimensions. The wall has a total height of 6.5m. The top layer is 'Überzug 24x0.5 C25/30' with a thickness of 0.5m. Below it is a 'Stb-Wand 40x4m C25/30' section. The wall is divided into three vertical sections: a left section (24m wide), a middle section (54m wide), and a right section (40m wide). The wall is supported by a foundation. Dimensions are given in meters. Elevation markers are shown at the top and bottom of the wall sections.

Technical drawing of a stepped profile with dimensions and tolerances:

- Top horizontal segment: width 24, height 12, material C25/30, tolerance  $\pm 3.86$ .
- Vertical segment: height 25, material C25/30, tolerance  $\pm 3.25$ .
- Bottom horizontal segment: width 24, height 12, material C25/30, tolerance  $\pm 3.00$  and  $\pm 2.85$ .
- Overall dimensions: total height 3.41, total width 24, and a vertical offset of 2.01.
- Material: C25/30.
- Reference: 4.

Technical drawing of a stepped profile with dimensions and elevations. The profile is shown in two parts: a top section and a bottom section, both with hatched areas indicating specific materials or components.

**Top Section Dimensions and Elevations:**

- Top horizontal segment: 12 units wide, 24 units high.
- Vertical segment: 10 units high.
- Bottom horizontal segment: 10 units wide.
- Elevations (from bottom of bottom segment):
  - Top of top segment: +3.85
  - Top of vertical segment: +3.25
  - Top of bottom segment: +2.85
- Labels: "Übertrag 2483.5 C25/30" (top of top segment), "C25/30" (vertical segment), "Untertrag 2470 C25/30" (bottom of bottom segment).

**Bottom Section Dimensions and Elevations:**

- Bottom horizontal segment: 49 units wide.
- Vertical segment: 3.41 units high.
- Top horizontal segment: 20.01 units wide.
- Elevations (from bottom of bottom segment):
  - Top of vertical segment: +2.16
  - Top of top segment: +2.85
- Label: "C25/30" (vertical segment).

**Overall Dimensions:**

- Total height: 63
- Total width: 34.1

**Notes:**

- 4

Technical drawing of a building section showing a staircase and structural elements. The drawing includes dimensions for heights (3.11m, 3.26m, 4.0m), widths (2.4m, 3.39m, 3.51m, 2.0m), and elevations (+3.25, +2.85, +3.00, -0.18). Structural elements are labeled C25/30 and 20. A circular marker 'G' is at the bottom left.

Technical drawing of a wall cross-section showing floor construction details. The drawing includes a concrete slab (C25/30) with a thickness of 25 cm, a 40 cm high wall, and a 25 cm high parapet. The floor is finished with a 24 cm thick concrete slab (C25/30) and a 24 cm thick concrete slab (C25/30). The drawing shows various levels: +3.25, +3.00, +2.80, +2.99, +2.84, -0.20, and -0.16. The drawing also shows a 'Bodenschlitz 1=4mm' and a 'WP 15x35' (water pipe).

Bei Unter- und Überzügen mit einer Spannweite ab  $\geq 5$  m werden die Arbeitsflächen verzahnt!

**BEACHTEN**

Ist kein besonderer Vermerk zur Verzahnung der Unter-/ Überzüge auf dem Schalplan angegeben sind sämtliche Arbeitslagen zwischen Unter-/ Überzügen und Stb-Decken **rau** nach DIN EN 1992-1-1 auszuführen!

- Oberflächen der Arbeitslagen mit mind. 3mm (besser 5mm) Raugkeit mit 40mm Abstand nach zur Längsachse des Unter-/ Überzuges ausführen!
- Gleichwertig: entsprechendes Freilegen der Gesteinskörnung
- Bei vertikalten Arbeitslagen in Unter-/ Überzügen und Streifenfundamenten ist eine verzahnte Arbeitslage über den gesamten Balkenquerschnitt auszuführen!

Alternativ sind Absorbiermaten anzuwenden, die die Einordnung der Arbeitslage in "verzahnt" nach DIN EN 1992-1-1 ermöglichen.

Das übliche Streckmetall ist nicht zulässig!

Arbeitsfugen sind in der Deckenplatte durch V-förmige Streckmetallabsperrung  
z.Bsp. mit Trigform ® Streckgitter abzustellen!  
Qualität: verzahnt nach DIN EN 1992-1-1 / NA  
Die Lage der Arbeitsfugen sind mit dem Tragwerksplaner vor Baubeginn abzustimmen!

Zustand nach dem Betonieren  
der Deckenplatte:

30Kantens für Stützbohle anlegen!

Ausbetonieren des Kells  
1 Woche nach dem Betonieren:

30Kantens für Stützbohle anlegen!

Status A:	VORABZUG Ersterstellung Seilplan	<b>BEACHTÉ</b> Ausschließlich mit dem Status "gekezeichnete Pläne sind zur Bauausführung freigegeben"
Status B:	VORABZUG Seilplan mit Schlitten und Durchführern	
Status V:	VORABZUG Bewehrungsplan	
Status F:	FREIGELEGEBEN Schal- bzw. Bewehrungsplan	
BRH:	Brühsinghöhen ab OK RFB (Richtfluchtenden)	
UZ/UEZ:	Unterzug (Höhe bis UK RD) / Überzug (Höhe bis OK RD)	
WD/WSI/DOZ/KBZ:	Wandunterkantung / Wandschicht / Deckendurchdringung / Kernbohrzone	
UK RD OK RD:	Unterkante Randbeton / OK Randbeton	
uL/mL o.ä.:	untere / mittlere / obere Lage	

<p><b>BETON</b></p> <p>Unter- / Überzüge C25/30</p> <p>Decken C25/30</p> <p>Stb-Wände C25/30</p> <p>Treppenläufe C25/30</p>		 Stahlbeton bewehrt  Stb-Bauteile Ebene E1  Mauerwerk tragend  Aussparungen  Fertigteil
<p><b>MAUERWERK</b></p> <p><math>f_t \geq 10,5 \text{ N/mm}^2</math> z.Bsp. KS-P / DM</p>		

Kindertagesstätte  
 118,65 m DHHN2016 (NHN) = ± 0,00 00 KFB EG

B3

B1 - Grundschule  
 B2 - Sporthalle  
 B3 - Kindertagesstätte

B2

B1

[illegible]

Dieser Plan ist entsprechend den Festlegungen der HOAI (Abs. 5 Grundstundungen) und DIN 1336 zu erstellen. Diese Regeln sind für die Realisierung der Maßnahme als Grundlage für die Ausführung der Ausführungszeichnungen des Festlegungen.

**Dieser Plan geht nur in Verbindung mit den dazugehörigen Architekten- und Fachplanern.**

**Die Aufgabenstellung besteht darin, die Differenzen zwischen diesen Plänen sind vor der Ausführung mit der örtlichen Bauverwaltung zu klären!**

Alle Maße sind auf Bau verantwortlich zu prüfen!

Unstimmigkeiten sind in der Ausführung der Ausführung zu melden!

Bei Nichtbeachtung haftet der Ausführer!

Arbeitsplan sind für den späteren kraftschlüssigen Verband, z.B. mit Streckenmittel abzustimmen!

Unstimmigkeiten sind in der Ausführung der Ausführung zu melden!

Die Baugaben- und Gründungszeichnungen sind durch den Bodengutachter!

In Abstimmung mit der Baubehörde abzustimmen und freigegeben.

Außer: unterhalb der Bodengutachterzeichnung ist der Bodengutachter zu entnehmen.

Oberste Schicht der nachträglichen Wände erst nach dem Ausschalen der Decke mauern.

Die Fuge zur Decke ist elastisch abzubilden!

Bei Fugenarbeiten bei 5,00m sind die Endlängen mit Lastentzerrung abzubilden!

Außer: Decke auf tragenden Bauelementen sind mit der Fuge zu entkoppeln!

Ausbildung und Güte der Betonoberflächen, sowie gebrochene Kanten sind nach Angaben des Architekten auszuführen.

Angewandte Bauteile, die nicht in der Baubeschreibung angegeben sind, sind erst nach Abgabe einer schriftlichen Zustimmung der Baubehörde zu bestellen.

Einzuliegende Bauteile (z.B. Weichspachtel) in Dichtungen ist vor Feuchtigkeitnahme

PLANVERFAHREN				Neubau Kindertagesstätte in Leipzig 94201402010 942014020			
BAUVORLAGE				Stadt Leipzig - Amt für Gebäudemanagement Pappel-Allee 12b - 12b / Haus 9 942014020			
AUFTRAGGEBER				AUSFÜHRUNGSPLANUNG		STATIK	
LEISTUNGSPHASE				PLANER			
PLANART				SCHALPLAN			
PLANINHALT				Schchnitt 1-15 zur Decke über Ebene 0			
22.02.2024	SR	FP	PLANFORMAT	118,9 x 89,0	1: 25	16.09.2024	
ERST-DATUM	ERST	BEAR.	PLANFORMAT	MASSZITAB		PLOT-DATUM	
PROJECT				ST-B3-0-E-S006-00-0 PLANNER    BAUTEIL    EBENE    PLANNER    INDEX			

ANagel\_KITA ST-B3-E0-S006-00-I  
PROJEKT PLANER BAUTEIL EBENE PLANNR INDEX S