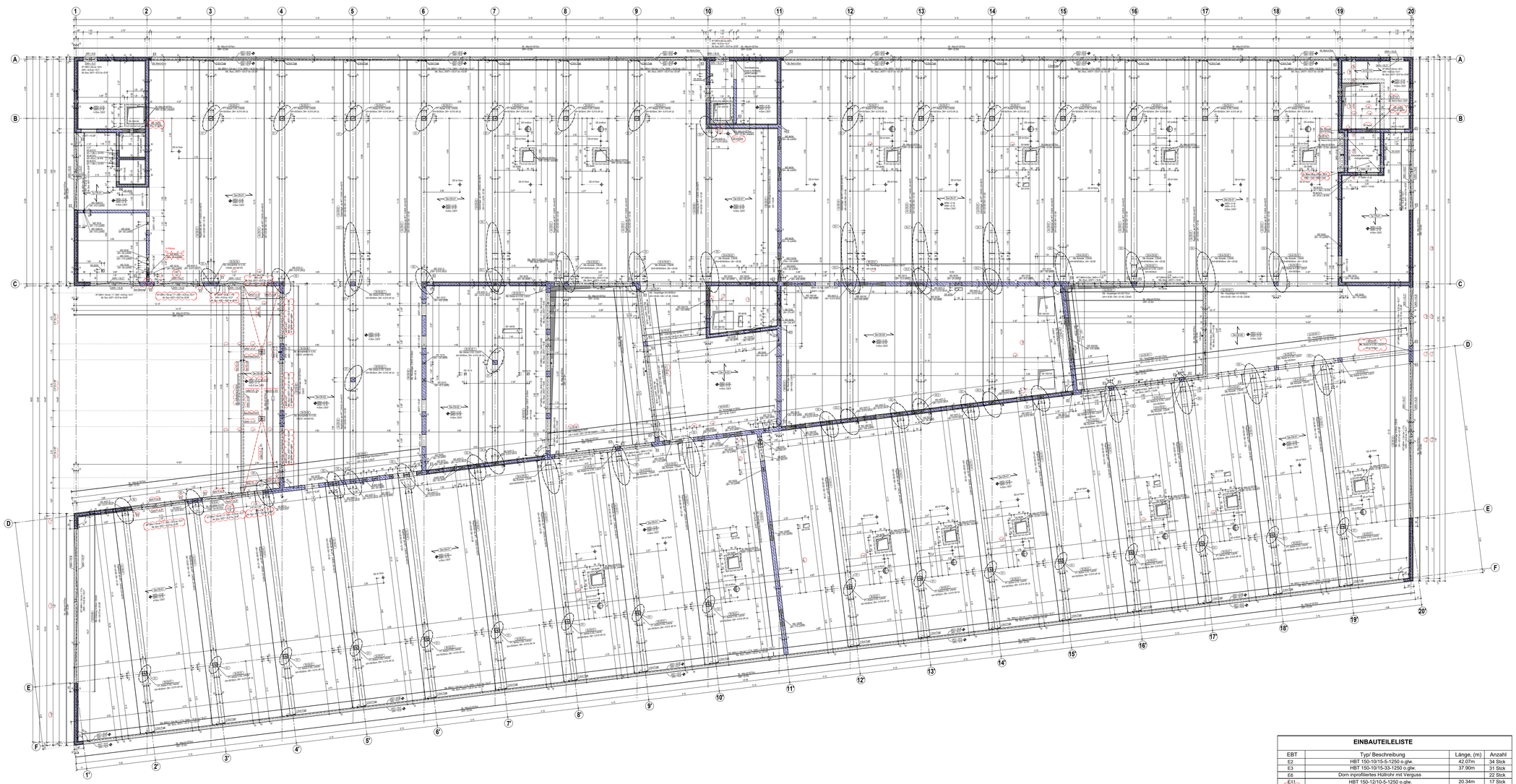
Schalungsplan Grundriss 5.OG

M 1:100



Hinweis:
Einbauteile Aufzug gemäß Aufzugsplanung
Mauerwerkswände abfugen

Alle Rohbau Öffnungen, an den Außenfassaden, die ein Fenster erhalten, haben 5% Gefälle nach außen, und alle die keine Fenster erhalten haben 5% Gefalle nach innen.

Ortbeton

Betonfestigkeits- und Expositionsklassen

Bauteil		Beton	Expositionsklasse	Betonstahl
Decke über 4.OG	Oben	C 30/37	XC1, WO	B500 SA
	Unten		XC3, XF1, WF	
Vordach über 4.OG	umfid.	C 30/37	XC4, WF	B500 SA
Wandpfeiler im 5.OG	umfid.	C 30/37	XC1, WO	B500 SA
Innenwand im 5.OG	umfid.	C 30/37	XC1, WO XC3, XF1, WF ; Zugband	B500 SA
Stützen im 5.OG	umfid.	FT: C45/55 Ortbeton: C30/37	XC1, WO	B500 SA
Unterzüge im 5.OG	umfid.	HFT: C45/55 Ortbeton: C30/37, C35/45	XC1, WO XC3, XF1, WF ; XC4, WF	B500 SA
Decke über 5.OG	umfid.	C 30/37	XC1, WO	B500 SA
Vordach über 5.OG	umfid.	C 30/37	XC4, WF	B500 SA
Decke über 5.OG TH>	Oben	C 30/37	XC3, WF XC1, WO	B500 SA
	Unten			
Attika	umfid.	C 30/37	XC4, WF	B500 SA
Wände im OG	umfid.	C 30/37	XC4, XF1, WF	B500 SA

ABKÜRZUNGEN & SYMBOLE

AF	= Arbeitsfuge	EFU	= Einzelfundament	OKRB	= Oberkante Rohbodenplatte
AK	= Außenkante	FS	= Fertigstürz	RH	= Rohrhülse
BS	= Bodenschütz	FT	= Fertigteil	SD	= Schlitzdurchbruch
Blk	= Balken	KB	= Kernbohrung	SF	= Schwindfuge
BRH	= Brüstungsrohhöhe	NW	= nichttragende Wand	SFU	= Streifenfundament
DD	= Deckendurchbruch	OKR	= Oberkante Roh	UEZ	= Überzug
DS	= Deckenschütz	OKO	= Oberkante Decke	UK	= Unterkante
DF	= Dehnungsfuge	OKFF	= Oberkante Fertigfußboden	UKD	= Unterkante Decke
gg	= deckengleich	OKRD	= Oberkante Rohdecke	UKRD	= Unterkante Rohdecke
DD-KB	= Deckendurchbruch als Kernbohrzone	WD-KB	= Wanddurchbruch als Kernbohrzone	FF	= Fertigfußboden
				UKRB	= Unterkante Rohbodenplatte
				UZ	= Unterzug
				VK	= Vorderkante
				WAT	= wandartiger Träger
				WD	= Wanddurchbruch
				WS	= Wandschütz
				BBD	= Bohrbereich (Decken)
				BBW	= Bohrbereich (Wand)
				HFT	= Halbfertigteil

BAUSTOFFE / BAUTEILE

- Stahlbetonbauteile - (C35/45)
- Stahlbetonbauteile - (C30/37)
- Magerbeton- (C12/15)
- Stb.-Fertigtelelemente
- AF mit Fugenband gem. WU-Anforderungen
- M1 = MAUERANSCHLUSSANKER, HTA 28/15 o.glw., GESCHOSSHOCH HALFEN ML 1-125, a=25cm
- KS-Mauerwerk
- F-St Fertigteilsturz
- aufgehende Massivbauteile Stb.
- aufgehende Massivbauteile MW
- Stahlbeton - nicht tragend
- KS Mauerwerk - nicht tragend
- = ARBEITSFUGEN GEMÄSS AUSFÜHRENDER FIRMA
- = Änderung
- = Klärung durch Objektplaner

Allgemeine Angaben:

Diese Zeichnung gilt in Verbindung mit der geprüften statischen Berechnung und der Ausführungsplanung des Architekten, sowie der Fachplanen.

Bei Planverweisen ist der aktuelle Indexstand der Verweispläne zu prüfen.

Alle zugehörigen Fachgutachten, sowie der Schall- und Wärmeschutznachweis sind zu beachten.

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Differenzen zur Planung des Architekten sind dem Ersteller des vorliegenden Planes anzuzeigen.

Angegebene Höhenmaße sind Rohbaumaße.

Die auf den Decken stehenden Wände sind als Leichtwände mit einer Höchstlast bis 5,0 kN/m Wandlänge (500 kg/m Wandlänge) auszuführen.

Für das Anlegen der Baugruben und Baugräben, die Ausbildung von Böschungen etc. sind die Forderungen der DIN 4124 einzuhalten.

Für die Ausbildung von Dämmung und Abdichtung ist die Detaillierung des Architekten zu beachten.

Die Wahl des Größkorns unter Beachtung erforderlicher Mindestabstände etc. obliegt dem Auftragnehmer. Im Zweifel ist Rücksprache mit dem Tragwerksplaner zu halten. Bei engen Stellen und Bereichen mit enger Bewehrungsführung ein kleineres Korn zu wählen. Anforderungen aus Sichtbeton sind beim Größkorn zu beachten.

EINBAUTEILELISTE

EBT	Typ/ Beschreibung	Länge, (m)	Anzahl
E2	HBT 150-10/15-5-1250 o.glw.	42.07m	34 Stck
E3	HBT 150-10/15-33-1250 o.glw.	37.90m	31 Stck
E6	Dorn inprofiliertes Hüllrohr mit Verguss		22 Stck
E11	HBT 150-12/10-5-1250 o.glw.	20.34m	17 Stck
E13	HBT 190-10/15-5-1250 o.lgw.	3.925m	3 Stck

Index	Änderung/ Ergänzung	Datum	Name
V03	Änderungen siehe Wolken	26.03.2026	MZ
V02	Geprüft und Freigegeben 09.01.2026, Änderungen siehe Wolken	10.02.2026	MZ
V01	Ersterstellung Schalplan	26.12.2025	MZ

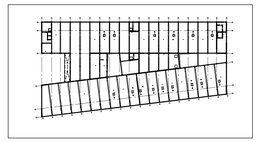
Phase: AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Bauherr:

Architekt:

Fachplanung:

Übersicht:



Projekt: STÄDTISCHES KLINIKUM "ST. GEORG" LEIPZIG

Maßnahme: NEUBAU MULTIFUNKTIONSGEBÄUDE

Plan: Schalungsplan Grundriss 5.OG

Bestätigung Architekt:

Datum/ Unterschrift:

Höhenbezugssystem: System NHN
±0,00=117,60m ü. NN

Planformat: 1350mm x 841mm

Bearbeiter: ICL
Gezeichnet: MZ

Stand: 26.03.2026
Datei: EUT_RZN_LP5_300_SPL_OG5_OG5Gr0_V03.pdf/.dwg

Maßstab: 1:100

Plancodierung:

Stamm-Objekt	Gebäudenummer	Planungsphase	Kostengruppe	Planart	Zuordnung	Hilfsfeld	Index
EUT	RZN	LP5	300	SPL	OG5	OG5Gr0	V03