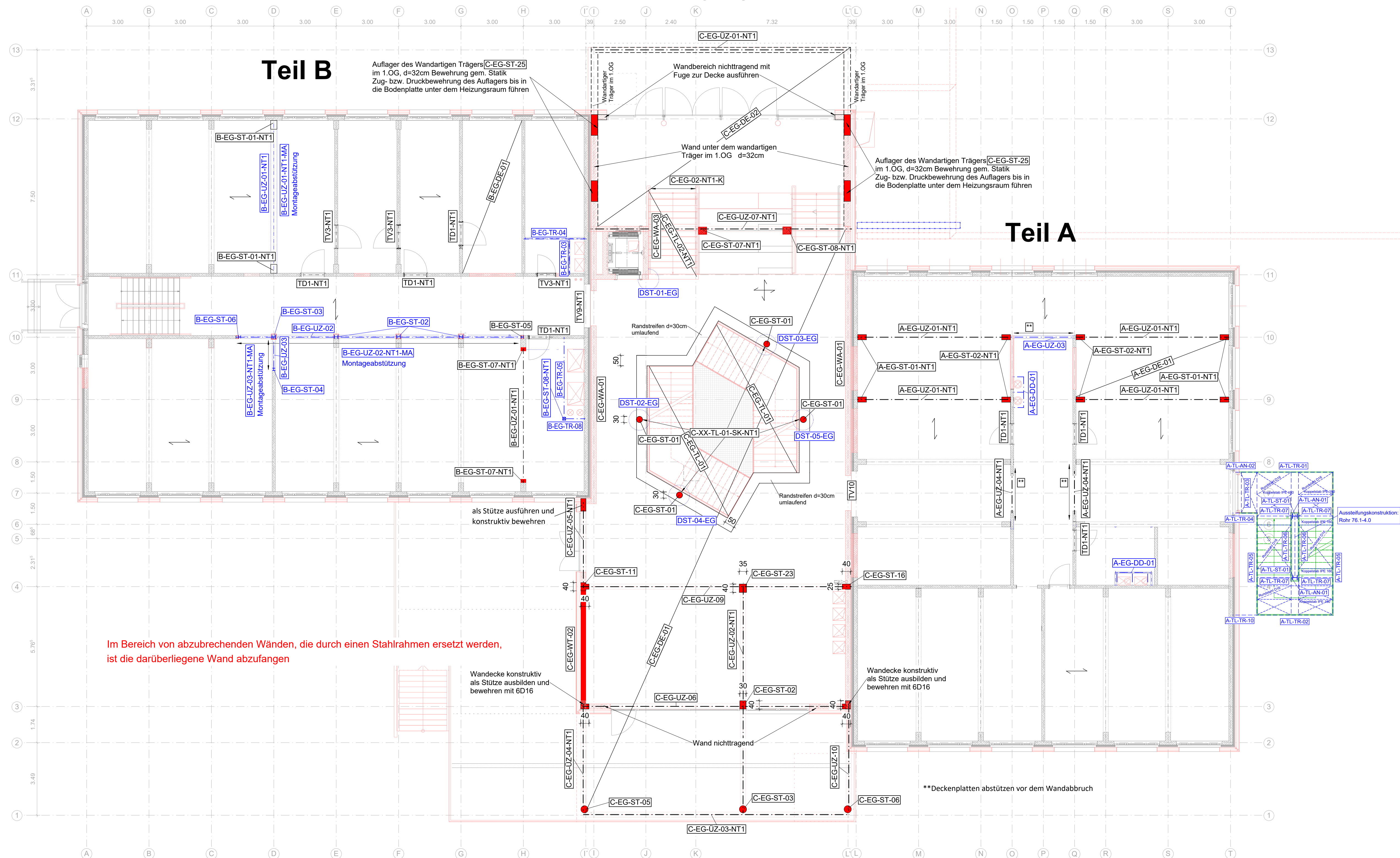


Grundriss EG

Teil C



Im Bereich von abzubrechenden Wänden, die durch einen Stahlrahmen ersetzt werden, ist die darüberliegende Wand abzufangen

Wanddecke konstruktiv als Stütze ausbilden und bewehren mit 6D16

Wanddecke konstruktiv
als Stütze ausbilden und
bewehren mit 6D16

****Deckenplatten abstützen vor dem Wandabbruch**

Nur zur Kalkulation!

Gültigkeit nur in Verbindung mit der Statik

Bauteil B Erdgeschoss

Position	Bestand / Neubau	Bezeichnung	Abmessung	Material	Bemerkungen
B-EG-DE-01	neu	Decke	d=16cm	C25/30	
B-EG-UZ-01-NT1	neu	Stb.-Überzug	b/h=25/50 cm	C30/37	
B-EG-UZ-01-NT1	neu	Stahlträger	HEM 550	S235	
B-EG-UZ-02	neu	Stahlträger	IPE 300	S235	
B-EG-UZ-03	neu	Stahlträger	IPE 300	S235	
B-EG-ST-01-NT1	neu	Stb.-Stütze	b/h=30/42,5	C30/37	
B-EG-ST-02	neu	Stahlstütze	IPE 300	S235	
B-EG-ST-03	neu	Stahlstütze	IPE 300	S235	
B-EG-ST-04	neu	Stahlstütze	HEA 120	S235	
B-EG-ST-05	neu	Stahlstütze	HEA 120	S235	
B-EG-ST-06	neu	Stahlstütze	HEA 120	S235	
B-EG-ST-07-NT1	neu	Stb.-Stütze	b/h=25/20cm	C30/37	
B-EG-ST-08-NT1	neu	Stahlstütze	QRO40x6	S235	
B-EG-TR-03	neu	Stahlträger	IPE 120	S235	
B-EG-TR-04	neu	Stahlträger	IPE 160	S235	Befestigung siehe Statik
B-EG-TR-05	neu	Stahlträger	IPE 180	S235	Befestigung siehe Statik
B-EG-TR-08	neu	Stahlträger	IPE 160	S235	Befestigung siehe Statik
TV3-NT1	neu	Stb.-Sturz	b/h=15/20	C30/37	Ausmauerung KS SFK 12-1.8
TD1-NT1	neu	Stb.-Sturz	b/h=15/20	C30/37	kraftschlüssig an Bestand anschließen
UV9-NT1	neu	Stb.-Sturz	b/h=15/20	C30/37	
B-EG-UZ-01-NT1-MA	neu	Montageabstützung	Traverse HEB160 Holz-Stütze 16/16cm	S235 NH C24	
B-EG-UZ-02-NT1-MA	neu	Montageabstützung	Traverse HEB160 Holz-Stütze 16/16cm	S235 NH C24	
B-EG-UZ-02-NT1-MA	neu	Montageabstützung	Traverse HEB160 Holz-Stütze 16/16cm	S235 NH C24	

Gültigkeit nur in Verbindung mit der Statik

Bauteil C Erdgeschoss

Position	Bestand / Neubau	Bezeichnung	Abmessung	Material	Bemerkungen
C-EG-DE-01	neu	Stb.-Decke	d=25cm	C30/37	
C-EG-DE-02	neu	Stb.-Decke	d=30cm	C30/37	
C-EG-UZ-01-NT1	neu	Stb.-Überzug	b/h=25/113cm	C30/37	
C-EG-UZ-02-NT1	neu	Stb.-Unterzug	b/h=25/40cm	C30/37	
C-EG-UZ-03-NT1	neu	Stb.-Überzug	b/h=25/108cm	C30/37	
C-EG-UZ-04-NT1	neu	Stb.-Überzug	b/h=25/155cm	C30/37	
C-EG-UZ-05-NT1	neu	Stb.-Unterzug	b/h=25/43cm	C30/37	
C-EG-UZ-06	neu	Stb.-Unterzug	b/h=25/50cm	C30/37	
C-EG-UZ-07-NT1	neu	Stb.-Überzug	b/h=25/60cm	C30/37	
C-EG-UZ-09	neu	Stb.-Unterzug	b/h=25/69,5cm	C30/37	
C-EG-ST-01-NT1	neu	Stb.-Stütze	Durchm.=30cm	C35/45	
C-EG-ST-02	neu	Stb.-Stütze	b/h=30/40cm	C35/45	
C-EG-ST-03	neu	Stb.-Stütze	Durchm.=35cm	C35/45	
C-EG-ST-05	neu	Stb.-Stütze	Durchm.=35cm	C35/45	
C-EG-ST-06	neu	Stb.-Stütze	Durchm.=35cm	C35/45	
C-EG-ST-07-NT1	neu	Stb.-Stütze	b/h=35/40cm	C35/45	
C-EG-ST-08-NT1	neu	Stb.-Stütze	b/h=35/40cm	C35/45	
C-EG-ST-11	neu	Stb.-Stütze	b/h=25/40cm	C30/37	
C-EG-ST-16	neu	Stb.-Stütze	b/h=25/40cm	C30/37	
C-EG-ST-23	neu	Stb.-Stütze	b/h=35/40cm	C30/37	
C-EG-ST-25	neu	Stb.-Stütze	b/h=25/100cm	C30/37	
C-EG-TL-01	neu	Treppenlauf	d=25cm	C30/37	
C-EG-WA-01	neu	Stb.-Außenwand	d=25cm	C30/37	
C-EG-WA-03	neu	Stb.-Aufzugswand	d=25cm	C30/37	
C-EG-WT-02	neu	Wandartiger Träger	d=25cm	C30/37	
DST-01-EG	neu	Dübelleisten	4x Schöck BOLE U 14-210-8/A 1216+Stabstahl als Zulage je in x- und y-Richtung 13020/15		
DST-02-EG	neu	Dübelleisten	5x Schöck BOLE U 12-210-3/A 456		
DST-03-EG	neu	Dübelleisten	5x Schöck BOLE U 14-210-3/A 456 + Stabstahl als Zulage, in x-Richtung 9020/15 in y-Richtung 1220/15		
DST-04-EG	neu	Dübelleisten	5x Schöck BOLE U 12-210-3/A 456		
DST-05-EG	neu	Dübelleisten	5x Schöck BOLE U 12/210-3/A 456		
C.XX-TL-01-SK-NT1	neu	Stahlkonsole	1/4 Rohr 323,9/25/400 + Fahrbleibte=25mm + Stimplatte t=20mm, siehe Statik		
C-EG-TL-02-NT1	neu	Treppenlauf	d=20cm	C30/37	
C-EG-TL-02-NT1-X	neu	Stb.-Bandkonsole	l/h=15/35 cm	C30/37	

Gültigkeit nur in Verbindung mit der Statik

Bauteil A Erdgeschoss

Position	Bestand / Neubau	Bezeichnung	Abmessung	Material	Bemerkungen
A-EG-DE-01	neu	Decke	d=16cm	C25/30	
A-EG-UZ-01-NT1	neu	Stb.-Unterzug	b/h=25/58 cm	C30/37	alternativ zu der Stahlbauweise
A-EG-UZ-03	neu	Stahlträger	HEB 140	S235	
A-EG-UZ-04-NT1	neu	Stb.-Sturz	b/h=15/25 cm	C30/37	
A-EG-ST-01-NT1	neu	Stb.-Stütze	b/h=25/42,5	C30/37	alternativ zu der Stahlbauweise
A-EG-ST-02-NT1	neu	Stb.-Stütze	b/h=25/42,5	C30/37	
TV10	neu	Türöffnung			Brüstung abbrechen, keine Maßnahme nötig
TD1-NT1	neu	Stb.-Sturz	b/h=15/20 cm	C30/37	
A-EG-DD-01	neu	Abfangkonstruktion, Traversse + Konsole siehe Statik	IPE 120	S235	alternativ an Decke mit Ankerstangen verankern, siehe Statik
		Außentreppe			
A-TL-TR-01	Randträger		U240	S235	
A-TL-TR-02	Randträger		U240	S235	
A-TL-TR-03	Randträger		U240	S235	
A-TL-TR-04	Randträger		U240	S235	
A-TL-TR-05	Treppenhänge		U280	S235	
A-TL-TR-06	Treppenhänge		U280	S235	
A-TL-TR-07	Innenträger		HEB260	S235	
A-TL-ST-01	Stahlstütze		HEB260	S235	
A-TL-AN-01	Anschluss Kragträger-Stahlstütze	Anschluss mit Stirnplatte und Stahlschrauben			siehe Statik
A-TL-AN-02	Anschluss Randträger an den Bestandsbau				siehe Statik
A-TL-TR-10	Stahlträger		U160	S235	Stahlträger zur Befestigung der Fluchttreppe an den Bestandsbau
A-TL-AS-01	Ausstellungskonstruktion		HEB260 + U250+ Rohr Z6 1-4 0	S235	

a	neue Positionen ergänzen	20.06.25	Kudrina
Index	Art der Änderung	Datum	Name

Zur Verifizierung des Planes können Anbindemaße der Fenster und Türen bzw. nicht vermaßte Elemente oder Bereiche aus dem Plan abgegriffen werden.



Objekt	<p>Oberschule Zum Wäldchen 4 04329 Leipzig Modernisierung und Nutzungserweiterung</p>
--------	---

Auftraggeber

Stadt Leipzig
Martin-Luther-Ring 4/6
04109 Leipzig

Architekt	Fachplaner

Übersicht

Teil B

Teil C

Teil A

NG02

Positionsplan Erdgeschoss

Leistungsphase	LPH 4
----------------	-------

Datei: 002674g001_4_TWP_00EG			Blattnr.: P-04-a
gezeichnet: Ma.-K.	Datum: 14.02.2025	Format: DIN A1	Maßstab: 1 : 100