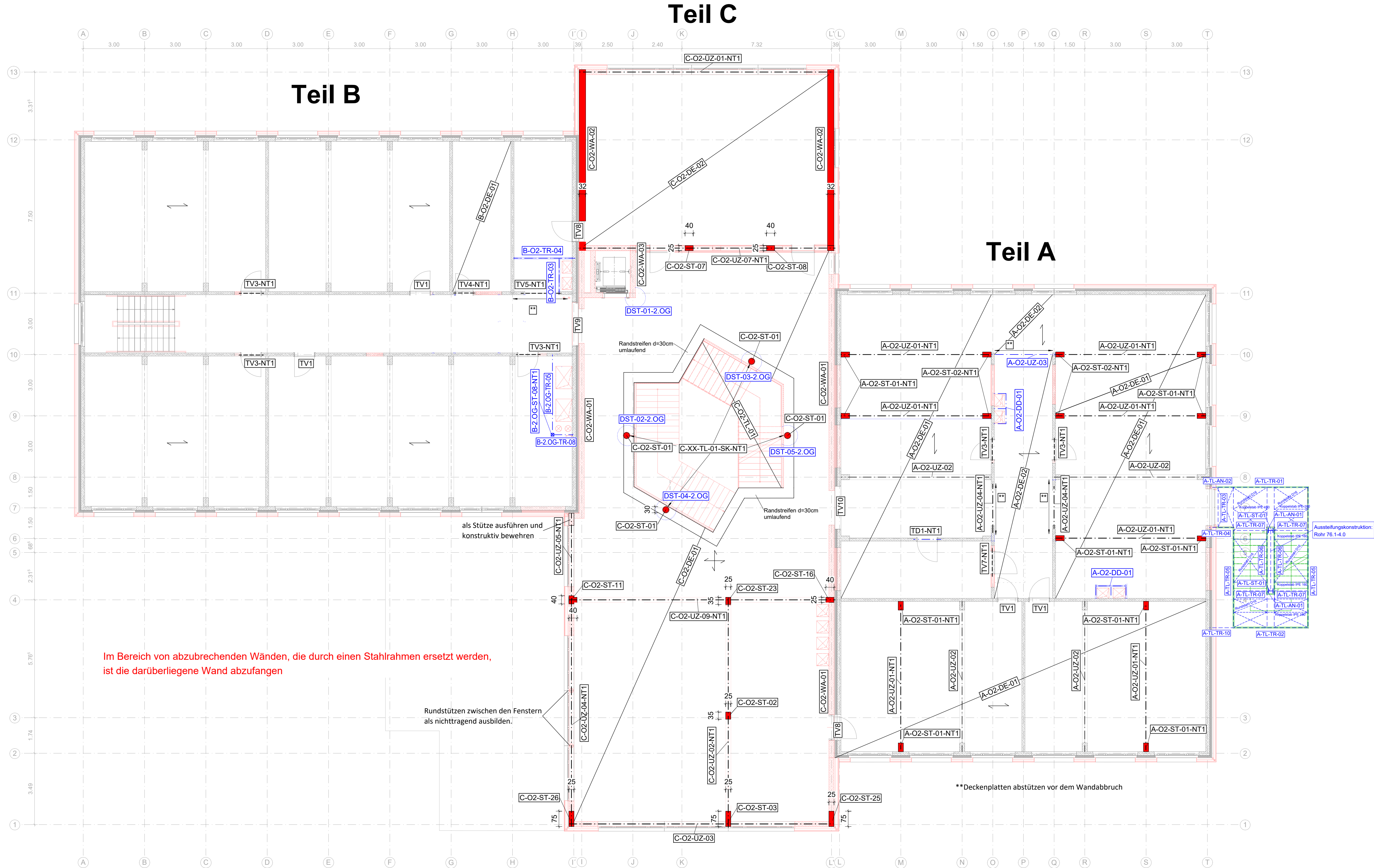


Grundriss 2.OG



Nur zur Kalkulation!

Gültigkeit nur in Verbindung mit der Statik

Bauteil B\_2. Obergeschoss

| Position       | Bestand / Neubau | Bezeichnung      | Abmessung   | Material | Bemerkungen                                                     |
|----------------|------------------|------------------|-------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| B-02-DE-01     | neu              | Stb.-Decke       | d=16cm      | C25/30   |                                                                 |
| B-02-ST-08-NT1 | neu              | Stahlstütze      | QRo140x6    | S235     |                                                                 |
| B-02-TR-01     | neu              | Stahlträger      | IPE 120     | S235     | Befestigung siehe Statik                                        |
| B-02-TR-02     | neu              | Stahlträger      | IPE 160     | S235     | Befestigung siehe Statik                                        |
| B-02-TR-03     | neu              | Stahlträger      | IPE 120     | S235     | Befestigung siehe Statik                                        |
| B-02-TR-04     | neu              | Stahlträger      | IPE 160     | S235     | Befestigung siehe Statik                                        |
| B-02-TR-05     | neu              | Stahlträger      | IPE 180     | S235     | Befestigung siehe Statik                                        |
| B-02-TR-08     | neu              | Stahlträger      | IPE 160     | S235     | Befestigung siehe Statik                                        |
| TV1            |                  | Türverbreiterung |             |          | keine Maßnahme nötig                                            |
| TV3-NT1        | neu              | Stb.-Sturz       | b/h=15/20cm | C30/37   | Ausmauerung KS SFK 12-1.8 kraftschlüssig an Bestand anschließen |
| TV4-NT1        | neu              | Stb.-Sturz       | b/h=15/20cm | C30/37   | Ausmauerung KS SFK 12-1.8 kraftschlüssig an Bestand anschließen |
| TV5-NT1        | neu              | Stb.-Sturz       | b/h=15/25cm | C30/37   |                                                                 |
| TV8            | Bestand          | Türöffnung       |             |          | keine Maßnahme nötig                                            |
| TV9            | Bestand          | Türöffnung       |             |          | keine Maßnahme nötig                                            |

Gültigkeit nur in Verbindung mit der Statik

Bauteil C\_2. Obergeschoss

| Position          | Bestand / Neubau | Bezeichnung      | Abmessung                                                                                                                    | Material | Bemerkungen |
|-------------------|------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| C-02-DE-01        | neu              | Stb.-Decke       | d=25cm                                                                                                                       | C30/37   |             |
| C-02-DE-02        | neu              | Stb.-Decke       | d=30cm                                                                                                                       | C30/37   |             |
| C-02-UZ-01-NT1    | neu              | Stb.-Überzug     | b/h=25/148cm                                                                                                                 | C30/37   |             |
| C-02-UZ-02-NT1    | neu              | Stb.-Unterzug    | b/h=25/105cm                                                                                                                 | C30/37   |             |
| C-02-UZ-03-NT1    | neu              | Stb.-Überzug     | b/h=25/147cm                                                                                                                 | C30/37   |             |
| C-02-UZ-04-NT1    | neu              | Stb.-Überzug     | b/h=25/195cm                                                                                                                 | C30/37   |             |
| C-02-UZ-05-NT1    | neu              | Stb.-Unterzug    | b/h=25/62,5cm                                                                                                                | C30/37   |             |
| C-02-UZ-07-NT1    | neu              | Stb.-Unterzug    | b/h=25/105cm                                                                                                                 | C30/37   |             |
| C-02-UZ-09-NT1    | neu              | Stb.-Unterzug    | b/h=25/105cm                                                                                                                 | C30/37   |             |
| C-02-ST-01        | neu              | Stb.-Stütze      | Durchm.=30cm                                                                                                                 | C30/37   |             |
| C-02-ST-02        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/35cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-03        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/75cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-07        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/40cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-08        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/40cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-11        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/40cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-16        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/40cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-23        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/35cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-25        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/75cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-ST-26        | neu              | Stb.-Stütze      | b/h=25/75cm                                                                                                                  | C30/37   |             |
| C-02-WA-01        | neu              | Stb.-Außenwand   | d=25cm                                                                                                                       | C30/37   |             |
| C-02-WA-02        | neu              | Stb.-Außenwand   | d=32cm                                                                                                                       | C30/37   |             |
| C-02-WA-03        | neu              | Stb.-Aufzugswand | d=25cm                                                                                                                       | C30/37   |             |
| C-02-TL-01        | neu              | Treppenauf       | d=25cm                                                                                                                       | C30/37   |             |
| DST-01-2.OG       | neu              | Dübelleisten     | 4x Schöck BOLE U 12-210-8/A 1216+Stabstahl als Zulage je in x- und y-Richtung 13D16/15, min. Verlegebreite by/bx=1,72/1,72m. |          |             |
| DST-02-2.OG       | neu              | Dübelleisten     | 5x Schöck BOLE U 12-210-2/A 304                                                                                              |          |             |
| DST-03-2.OG       | neu              | Dübelleisten     | 5x Schöck BOLE U 14-210-4/A 608                                                                                              |          |             |
| DST-04-2.OG       | neu              | Dübelleisten     | 5x Schöck BOLE U 14-210-3/A 456                                                                                              |          |             |
| DST-05-2.OG       | neu              | Dübelleisten     | keine erforderlich                                                                                                           |          |             |
| C-XX-TL-01-SK-NT1 | neu              | Stahlkonsole     | 1/4 Rohr 323,9/25/400 + Fahnenblech 1x25mm + Stirnplatte t=20mm, siehe Statik                                                |          |             |

Gültigkeit nur in Verbindung mit der Statik

Bauteil A\_2. Obergeschoss

| Position       | Bestand / Neubau                        | Bezeichnung                                         | Abmessung                    | Material | Bemerkungen                                                                                                   |
|----------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A-02-DE-01     | neu                                     | Stb.-Decke                                          | d=16cm                       | C25/30   |                                                                                                               |
| A-02-DE-02     | neu                                     | Stb.-Decke                                          | d=16cm                       | C25/30   |                                                                                                               |
| A-02-UZ-01-NT1 | neu                                     | Stb.-Unterzug                                       | b/h=25/58cm                  | C30/37   |                                                                                                               |
| A-02-UZ-02     | Bestand/neu                             | Verstärkung um Bestandsunterzug                     | 2x Bl 25 400mm hoch          | S235     |                                                                                                               |
| A-02-UZ-03     | neu                                     | Stahlträger                                         | HEB 140                      | S235     |                                                                                                               |
| A-02-UZ-04-NT1 | neu                                     | Stb.-Sturz                                          | b/h=15/25cm                  | C30/37   |                                                                                                               |
| A-02-ST-01-NT1 | neu                                     | Stb.-Stütze                                         | b/h=25/42,5cm                | C30/37   |                                                                                                               |
| A-02-ST-02-NT1 | neu                                     | Stb.-Stütze                                         | b/h=25/42,5cm                | C30/37   |                                                                                                               |
| TV3-NT1        | neu                                     | Stb.-Stutz                                          | b/h=15/20cm                  | C30/37   | Ausmauerung KS SFK 12-1.8 kraftschlüssig an Bestand anschließen                                               |
| TV7-NT1        | neu                                     | Stb.-Stutz                                          | b/h=15/20cm                  | C30/37   | Ausmauerung KS SFK 12-1.8 kraftschlüssig an Bestand anschließen                                               |
| TV8            | Bestand                                 | Türöffnung                                          |                              |          | keine Maßnahme nötig                                                                                          |
| TV10           | Bestand                                 | Türöffnung                                          |                              |          | Brüstung abbrechen, keine Maßnahme nötig                                                                      |
| TD1-NT1        | neu                                     | Stb.-Stutz                                          | b/h=15/20cm                  | C30/37   |                                                                                                               |
| A-02-DD-01     | neu                                     | Abfangkonstruktion, Traverse + Konsole siehe Statik | IPE 120                      | S235     | alternativ an Decke mit Ankerstangen FIS A M12x260 oder glw. verankern, max. Ankerabstand 25cm. siehe Statik. |
| A-TL-TR-01     |                                         | Außentreppe                                         |                              |          |                                                                                                               |
| 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     | Treppenwange                            |                                                     | U280                         | S235     |                                                                                                               |
| A-TL-TR-06     | Treppenwange                            |                                                     | 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     | Aussteifungskonstruktion                |                                                     | HEB260 + U250+ Rohr 76.1-4.0 | S235     |                                                                                                               |

|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|------------|
| s. neue Positionen ergänzen                                                                                                                          |        | 30.08.25                                       | Kudrins    |
|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
| Arzt der Änderung                                                                                                                                    |        | Datum                                          | Name       |
| Zur Verifizierung des Planes können Anbindemaße der Fenster und Türen bzw. nicht vermessbare Elemente oder Bereiche aus dem Plan abgegriffen werden. |        |                                                |            |
|                                                                                                                                                      |        | STADT LEIPZIG<br>- Amt für Gebäudemanagement - |            |
| NEUES RATHAUS<br>04092 LEIPZIG                                                                                                                       |        |                                                |            |
| Objekt                                                                                                                                               |        |                                                |            |
| Oberschule Zum Wäldchen 4<br>04329 Leipzig<br>Modernisierung und Nutzungserweiterung                                                                 |        |                                                |            |
| Auftraggeber                                                                                                                                         |        |                                                |            |
| Stadt Leipzig<br>Martin-Luther-Ring 4/6<br>04109 Leipzig                                                                                             |        |                                                |            |
| Architekt                                                                                                                                            |        | Fachplaner                                     |            |
|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
| Übersicht                                                                                                                                            |        |                                                |            |
|                                                                                                                                                      |        |                                                |            |
| Planbezeichnung                                                                                                                                      |        |                                                |            |
| Positionsplan 2.Obergeschoss<br>Hauptgebäude                                                                                                         |        |                                                |            |
| Leistungsphase                                                                                                                                       |        |                                                |            |
| LPH 4                                                                                                                                                |        |                                                |            |
| Datum:                                                                                                                                               |        | 002674g001_4_TWP_02OG                          |            |
| gezeichnet:                                                                                                                                          | Ma.-K. | Datum:                                         | 14.02.2025 |
|                                                                                                                                                      |        | Format:                                        | DIN A1     |
|                                                                                                                                                      |        | Blatt:                                         | P-02-a     |
|                                                                                                                                                      |        | Maßstab:                                       | 1 : 100    |
| Allplan 2024                                                                                                                                         |        |                                                |            |