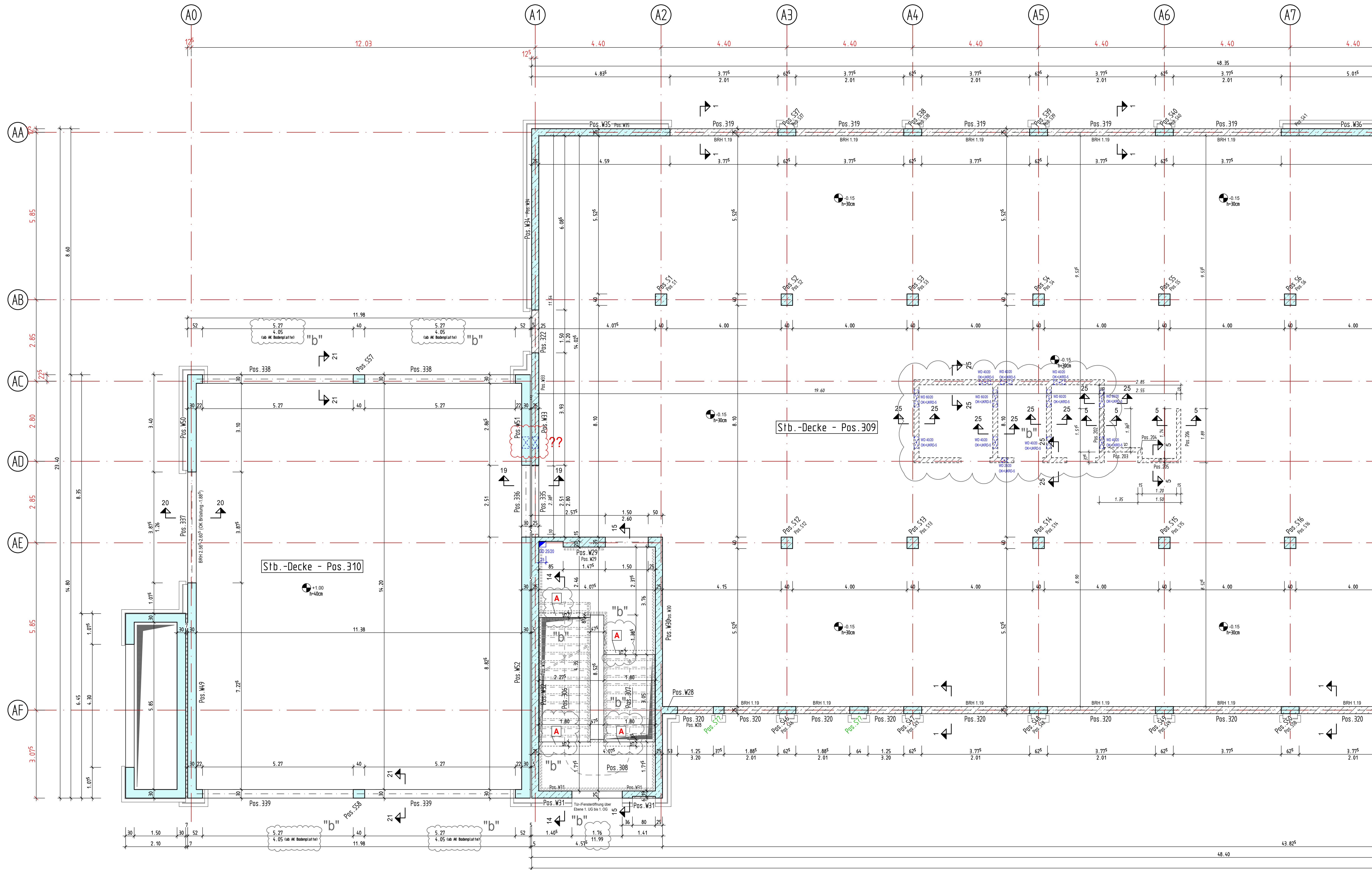


Grundlage der Planerstellung sind folgende Unterlagen :  
Ausführungsplanung : MW Architekten, Im Defdahl 188a, 44141 Dortmund  
Stand : Okt./Nov. 2025  
Planfreigabe erteilt durch / am :  
MW Architekten, Im Defdahl 188a, 44141 Dortmund / 12.01.2026

Schalplan 1.Untergeschoss - Funktionstrakt / Magistrale - Teil 1 M.1:50

Angabe zu Fugenbändern noch in Bearbeitung !



"b"

Die Ausführung sämtlicher Wanddurchbrüche innerhalb der nichttragenden Mauerwerkswände erfolgt gemäß Angaben der TGA-Planer und der Architekten !

AUSFÜHRUNGSHINWEISE :

- \*1 = nachträglich ausmauern
- \*2 = Stb.-Wand nichttragend, Fuge an UK Geschosdecke
- \*3 = vertikales Fugenblech gemäß Arbeitsfugenverlauf

EINBAUTEILE :

- A = Schöck Tronsole Typ F-V2-L1800
- B = Fugenblech Pentaflex KB (Fa. H-Bau) o. glw.
- C = Klemmfugenband KUNEX DA 180/170K DIN BV (Fa. H-Bau) o. glw.
- D = Dehnfugenband KUNEX DA 120 120EA DIN BV
- E = Dehnfugenband KUNEX DA 240/20 DIN BV
- F = 2x Schöck Tronsole Typ B-V2-L900-B600 + Typ D
- G = Halben Bewehrungsanschluß Typ HBT-190-10/15-5-1250
- H = Halben Bewehrungsanschluß Typ HBT-220-10/15-5-1250
- I = Hauff Hauseinführung System HSI 150

"b"

Es sind nur die statisch relevanten Durchbrüche vermasst ! Lage u. Grösse der Aussparungen müssen durch den Tragwerksplaner (WERNER Bauingenieure) bestätigt werden ! Im Abstand  $\leq 1,50m$  von den Stb.-Stützen dürfen keine Deckendurchbrüche liegen !  
Alle weiteren Rohrdurchführungen, Durchbrüche, Einbauteile usw. nach Angabe der Fachplaner !  
Anschluß der Mauerwerkswände an Stahlbeton mit nachträglich angeübten Halbschienen oder Stahllaschen !  
Die Konstruktion ist ausgelegt f. Feuerwiderstandsklasse F90 !

Alle angegebenen Maße sind vom zuständigen Bauleiter verantwortlich zu prüfen ! Bei Unstimmigkeiten in den Plänen sind die Planverfasser zu benachrichtigen ! Bei Nichtbeachten haftet der Ausführende !

Das Brandschutzkonzept u. die Materialübersicht zum Wärme- und Schallschutznachweis sind genauestens zu beachten !

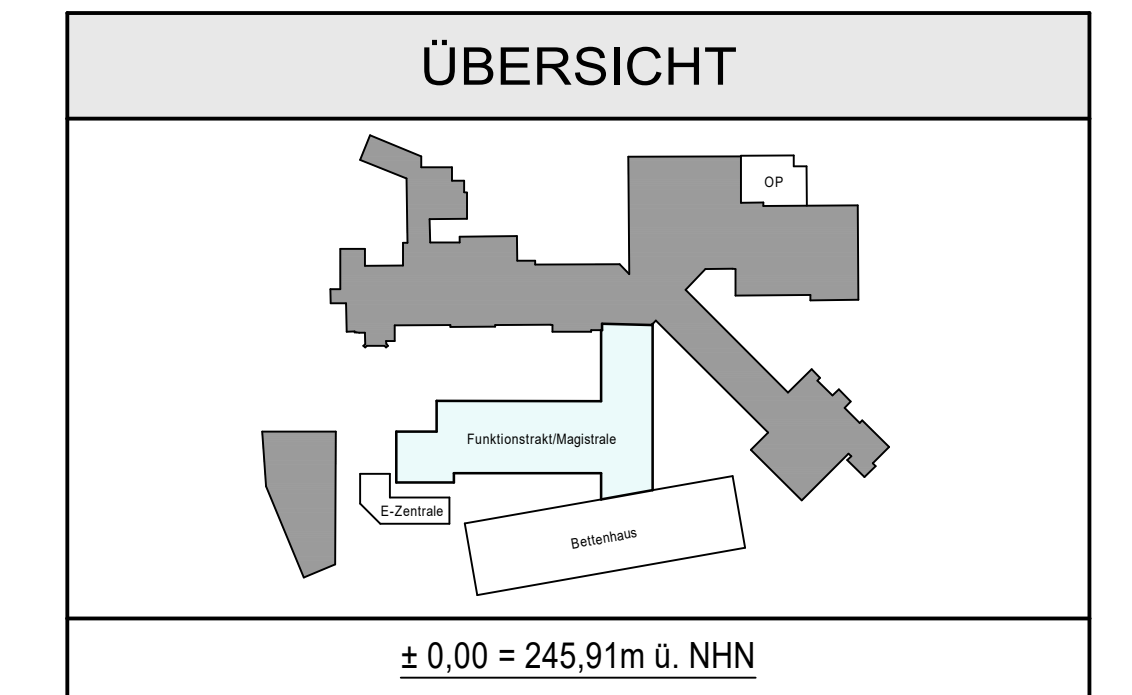
Brandschutzanforderungen sind genauestens zu beachten :  
- tragende und aussteifende Wände, Pfeiler, Stützen u. Unterzüge : feuerbeständig (F90)  
- Geschosdecken : feuerbeständig (F90)

Sämtliche Bauteilfugen sind mit Mineralwolle zu verfüllen !  
Bauseitige Dämmungen u. Abdichtungen sind nur teilweise dargestellt ! Detailplanung siehe Architekt u. Bauteilkatalog Bauphysik !

Sämtliche Durchführungen der Grundleitungen werden nach Angaben der TGA-Planer ausgeführt !

| BETONGÜTE:  | BAUTEIL:                             | EXPOSITIONSKLASSEN: |
|-------------|--------------------------------------|---------------------|
| C30/37:     | Dachdecke                            | XC1 (XC3 oben), W0  |
| C30/37:     | Decken / Wände / Unterzüge           | XC1, W0             |
| C30/37:     | Stützen 2 OG-1 OG                    | XC1, W0             |
| C35/45:     | Stützen EG-2 OG                      | XC1, W0             |
| C30/37-WU * | Wände (geg. Erdreich) + Bodenplatten | XC2, XF1, WF        |
| C30/37:     | Gründungsbauteile                    | XC2, XF1, WF        |
| C25/30:     | Betonpfeiler                         | XC2, XF1, WF        |
| C20/25:     | Unterbeton                           | X0                  |
| C12/15:     | Sauberkeitsschicht                   | X0                  |

\* = C25/30-WU mit CEM III/A 32,5 N-LH  
Verarbeitung und Nachbehandlung gemäß Merkblätter Zement der Bauberatung Zement und gemäß Merkblattsammlung des Deutschen Beton Vereins (DBV)  
ZEMENT DIN EN 197-1 ZUSCHLÄGE + ZEMENTGEHALT DIN 1045-2 + DIN EN 206  
STAHL: B500B STABSTAHL B500A MATTENSTAHL S 235 JR FORMSTAHL  
BEIM EINSCHALEN AUF ELEKTROINSTALLATION ACHTEN !  
DIESER PLAN GILT FÜR DIE AUSFÜHRUNG NUR MIT DER UNTERSCHRIFT DER BAULEITUNG UND IN VERBINDUNG MIT DEN ARCHITECTENPLÄNEN !  
WD = WANDDURCHBRUCH BD = FUSSBODENDURCHBRUCH WS = WANDSCHUTZ  
DD = DECKENDURCHBRUCH  $\Delta$  = SICHTBETON  $\odot$  = OBERKANTE ROHDECKE  
ALLE MASSE SIND AM BAU VOM UNTERNEHMER ZU PRÜFEN !



LPH5: STAND : 05.05.2026

|              |                                                                                  |            |                        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|
| Hohmann      | Planfortschreibung                                                               | 05.05.2026 | "b"                    |
| Hohmann      | Planfortschreibung                                                               | 02.04.2026 | "a"                    |
| Hohmann      | Planfortschreibung                                                               | 12.02.2026 | "a"                    |
| Name         | Änderung                                                                         | Datum      | Index                  |
|              | Baustatik - Betonplanung                                                         | 05.05.2026 | 1                      |
|              | Ingenieurwesen - Brückenbau                                                      | 05.05.2026 | 2                      |
|              | Schallschutz - Wärmeschutz                                                       | 05.05.2026 | 3                      |
|              | SiGeKo - Brandschutz                                                             | 05.05.2026 | 4                      |
| Bauherr      | KATH. KLINIKEN IM MÄRKISCHEN KREIS,<br>HOCHSTR. 63, 58638 ISERLÖHN               |            |                        |
| Projekt      | ERWEITERUNG DES ST. ELISABETH HOSPITALS ISERLÖHN,<br>HOCHSTR. 63, 58638 ISERLÖHN |            |                        |
| Bauteil      | SCHALPLAN<br>1. UNTERGESCHOSS - GRUNDRISS TEIL 1                                 |            | Auftrag<br>21-0204     |
| Stations-Nr. | -                                                                                | Datum      | Name                   |
| Matr.-Nr.    | -                                                                                | 02.12.2025 | Hohmann                |
| Makro        | 1:50                                                                             | gepr.      | D. König               |
|              |                                                                                  |            | Blatt<br>S21"b"-FM-UG1 |