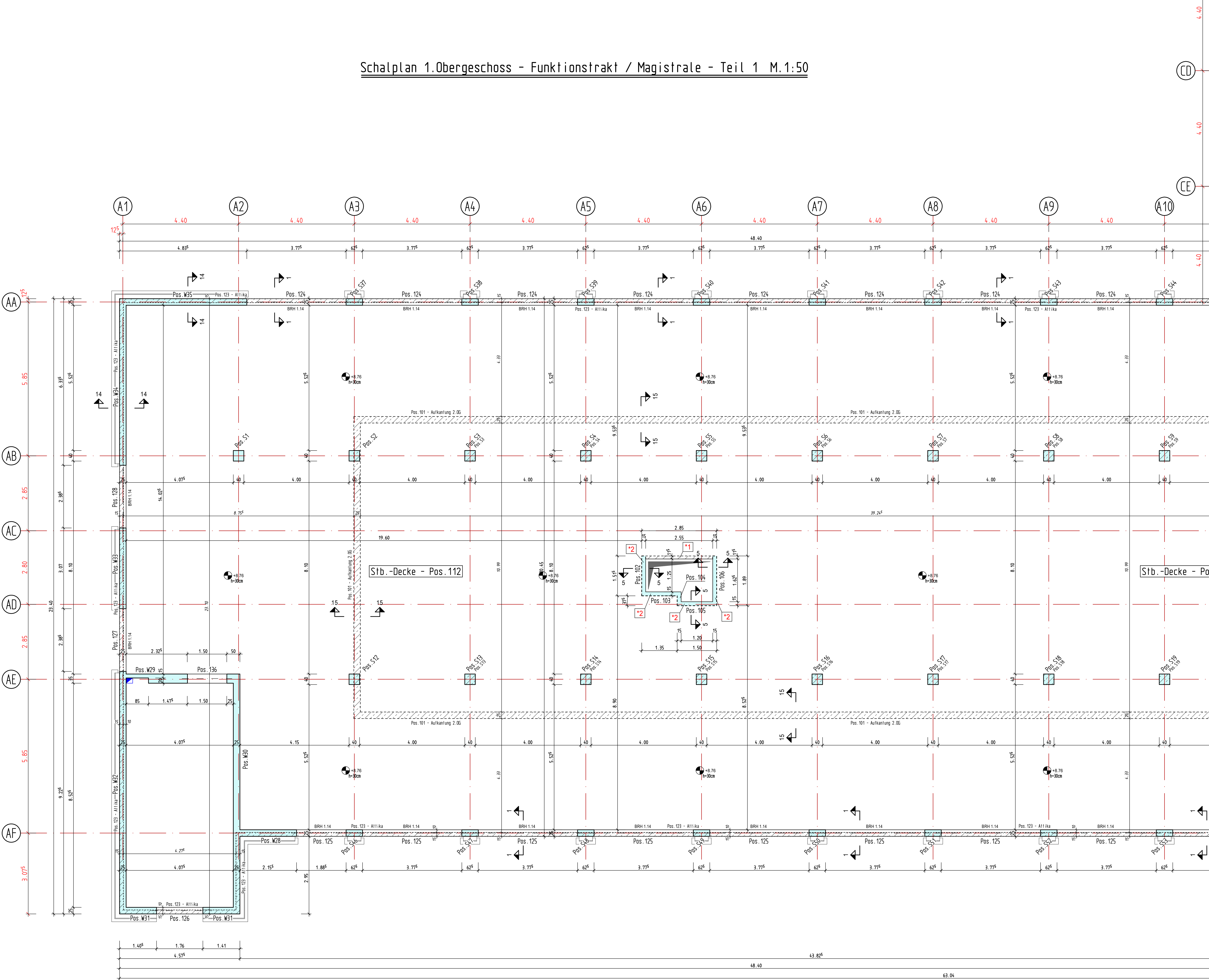


Schalplan 1.Obergeschoss - Funktionstrakt / Magistrale - Teil 1 M.1:50



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

- AUSFÜHRUNGSHINWEISE :
*1 = nachträglich ausmauern
*2 = Stb.-Wand nichttragend, Fuge an UK Geschossdecke
- 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

Es sind nur die statisch relevanten Durchbrüche vermass! 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 angegebellen Halbschienen oder Stahlflaschen!
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!

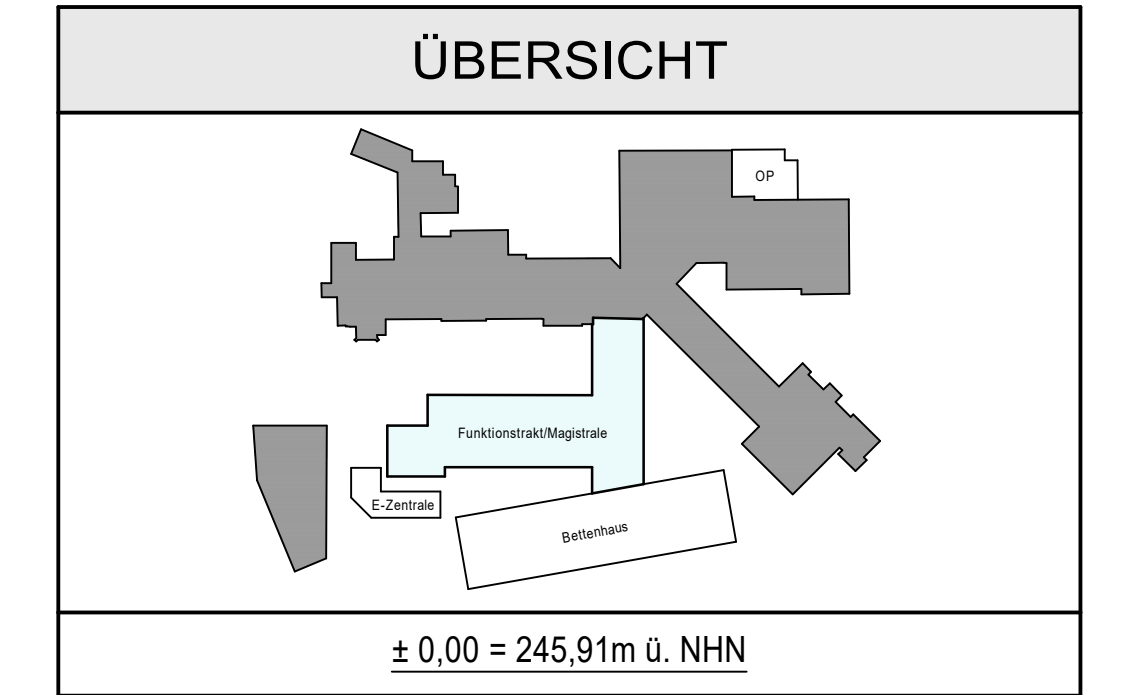
Brandschutzanforderungen sind genauestens zu beachten :
- tragende und aussteifende Wände, Pfeiler, Stützen u. Unterzüge : feuerbeständig (F90)
- Geschossdecken : feuerbeständig (F90)

Sämtliche Bauteile sind mit Mineralwolle zu füllen!
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 UG	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 ARCHITEKTENPLÄNEN!
WD = WANDDURCHBRUCH BD = FUSSBODENDURCHBRUCH WS = WANDSCHUTZ
DD = DECKENDURCHBRUCH Δ = SICHTBETON $\odot$ = OBERKANTE ROHDECKE
ALLE MASSE SIND AM BAU VOM UNTERNEHMER ZU PRÜFEN!



Hohmann	Planfortschreibung	02.04.2026	"a"
Scho	vom Architekten freigegeben	19.01.2026	
Name	Änderung	Datum	Index
	Baustatik - Betonplanung Ingenieurbau - Brückenbau Schallschutz - Wärmeschutz SiGeKo - Brandschutz	Haupt-Normen-Gr. 1 DIN 1045-2 DIN 1045-3 DIN 1045-4 DIN 1045-5 DIN 1045-6 DIN 1045-7 DIN 1045-8 DIN 1045-9 DIN 1045-10 DIN 1045-11 DIN 1045-12 DIN 1045-13 DIN 1045-14 DIN 1045-15 DIN 1045-16 DIN 1045-17 DIN 1045-18 DIN 1045-19 DIN 1045-20 DIN 1045-21 DIN 1045-22 DIN 1045-23 DIN 1045-24 DIN 1045-25 DIN 1045-26 DIN 1045-27 DIN 1045-28 DIN 1045-29 DIN 1045-30 DIN 1045-31 DIN 1045-32 DIN 1045-33 DIN 1045-34 DIN 1045-35 DIN 1045-36 DIN 1045-37 DIN 1045-38 DIN 1045-39 DIN 1045-40 DIN 1045-41 DIN 1045-42 DIN 1045-43 DIN 1045-44 DIN 1045-45 DIN 1045-46 DIN 1045-47 DIN 1045-48 DIN 1045-49 DIN 1045-50 DIN 1045-51 DIN 1045-52 DIN 1045-53 DIN 1045-54 DIN 1045-55 DIN 1045-56 DIN 1045-57 DIN 1045-58 DIN 1045-59 DIN 1045-60 DIN 1045-61 DIN 1045-62 DIN 1045-63 DIN 1045-64 DIN 1045-65 DIN 1045-66 DIN 1045-67 DIN 1045-68 DIN 1045-69 DIN 1045-70 DIN 1045-71 DIN 1045-72 DIN 1045-73 DIN 1045-74 DIN 1045-75 DIN 1045-76 DIN 1045-77 DIN 1045-78 DIN 1045-79 DIN 1045-80 DIN 1045-81 DIN 1045-82 DIN 1045-83 DIN 1045-84 DIN 1045-85 DIN 1045-86 DIN 1045-87 DIN 1045-88 DIN 1045-89 DIN 1045-90 DIN 1045-91 DIN 1045-92 DIN 1045-93 DIN 1045-94 DIN 1045-95 DIN 1045-96 DIN 1045-97 DIN 1045-98 DIN 1045-99 DIN 1045-100	
Bauherr	KATH. KLINIKEN IM MARKISCHEN KREIS, HOCHSTR. 63, 58638 ISERLÖHN		
Projekt	ERWEITERUNG DES ST. ELISABETH HOSPITALS ISERLÖHN, HOCHSTR. 63, 58638 ISERLÖHN		
Bauteil	SCHALPLAN 1. OBERGESCHOSS - GRUNDRISS TEIL 1	Auftrag 21-0204	
Stahlstellen-Nr.	-	Datum	Name
Merkblätter-Nr.	-	02.12.2025	Hohmann
Masse	1:50	gepr.	D. König
Blatt			S41*a"-FM-0G1

LPH5: STAND : 02.04.2026