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

"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 Geschossdecke
*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 = Halfen Bewehrungsanschluß Typ HBT-190-10/15-5-1250
H = Halfen 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 ≤ 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 angedübelten Halfenschienen 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)
- Geschossdecken : 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.UG	XC1, W0
C30/37-WU *:	Wände (geg. Erdreich) + Bodenplatten	XC2, XF1, WF
C30/37:	Gründungsbauteile	XC2, XF1, WF
C25/30:	Betonpfähle	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

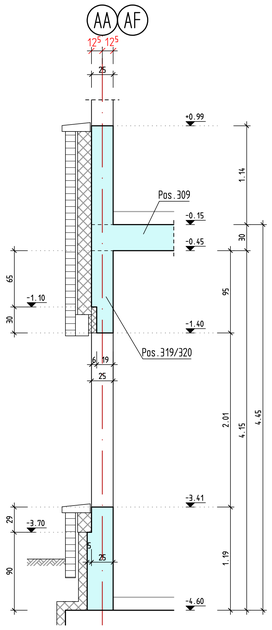
BEIM EINSCHALEN AUF ELEKTROINSTALLATION ACHTEN !

DIESER PLAN GILT FÜR DIE AUSFÜHRUNG NUR MIT DER UNTERSCHRIFT DER BAULEITUNG UND IN VERBINDUNG MIT DEN ARCHITEKTENPLÄNEN !

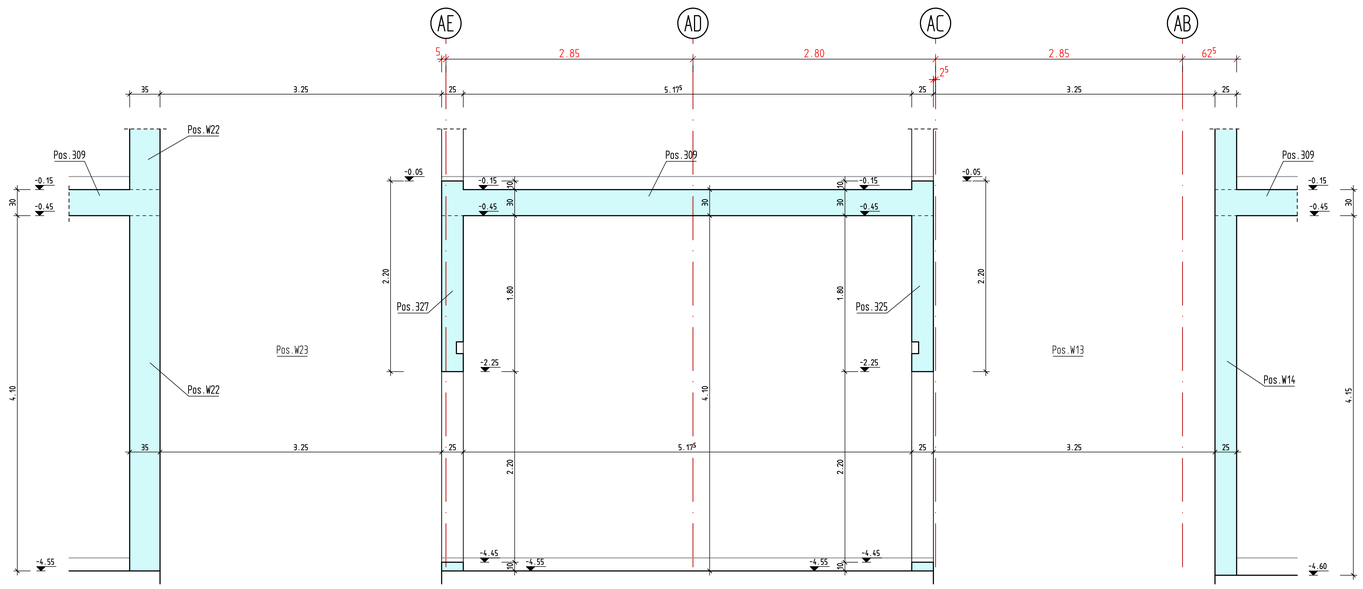
WD = WANDDURCHBRUCH BD = FUSSBODENDURCHBRUCH WS = WANDSCHLITZ
DD = DECKENDURCHBRUCH △ = SICHTBETON ◔ = OBERKANTE ROHDECKE

ALLE MASSE SIND AM BAU VOM UNTERNEHMER ZU PRÜFEN !

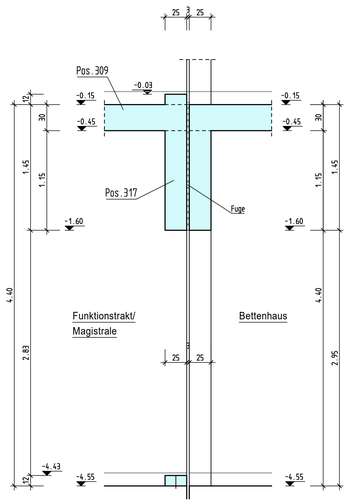
Schnitt 1-1 M.1:25



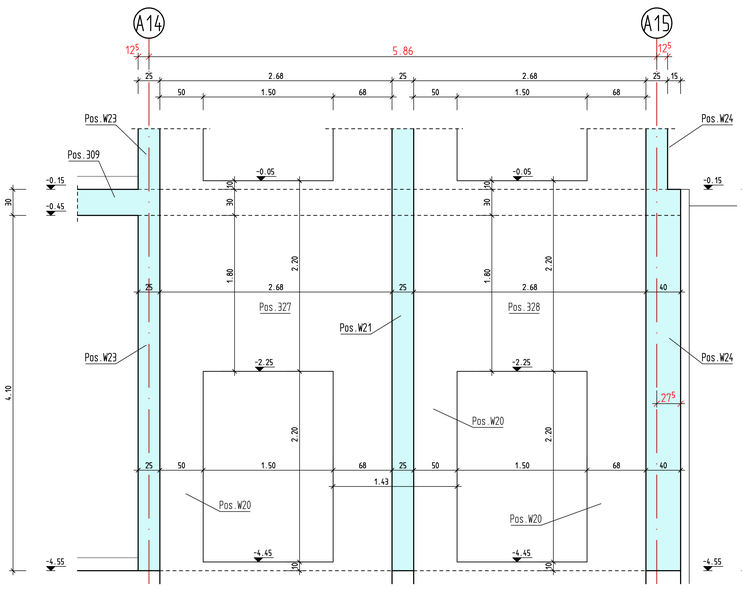
Schnitt 2-2 M.1:25



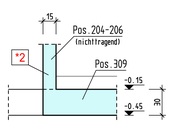
Schnitt 4-4 M.1:25



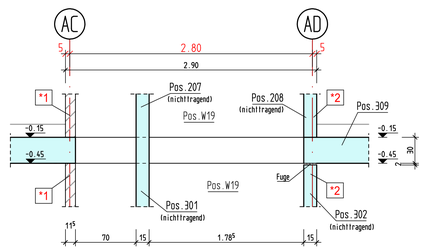
Schnitt 3-3 M.1:25



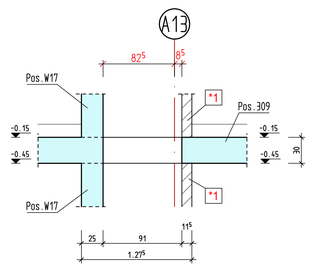
Schnitt 5-5 M.1:25



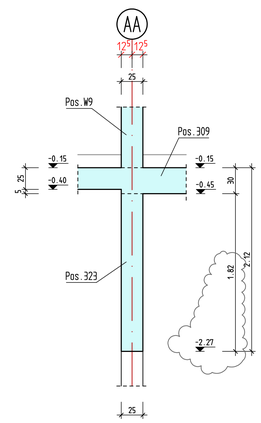
Schnitt 6-6 M.1:25



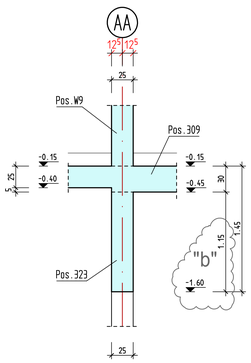
Schnitt 7-7 M.1:25



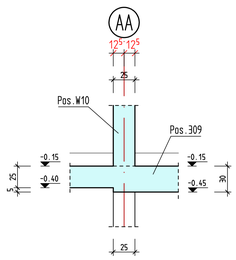
Schnitt 8-8 M.1:25



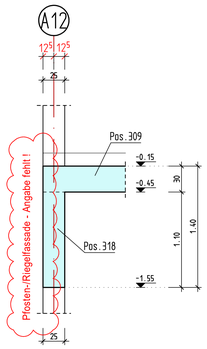
Schnitt 9-9 M.1:25



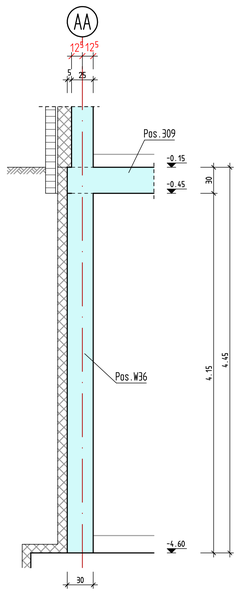
Schnitt 10-10 M.1:25



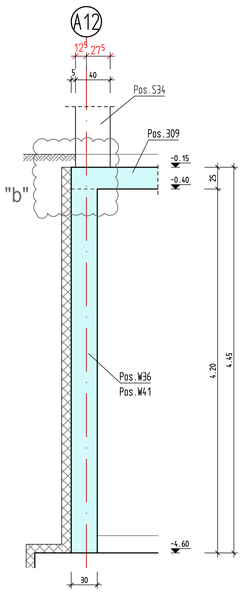
Schnitt 12-12 M.1:25



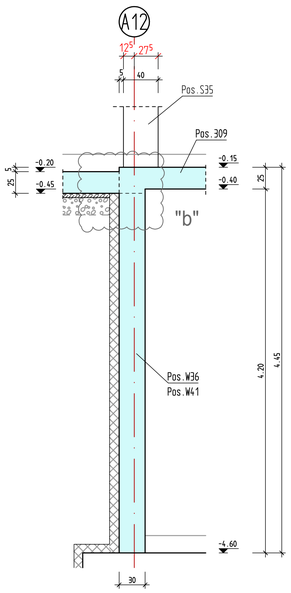
Schnitt 11-11 M.1:25



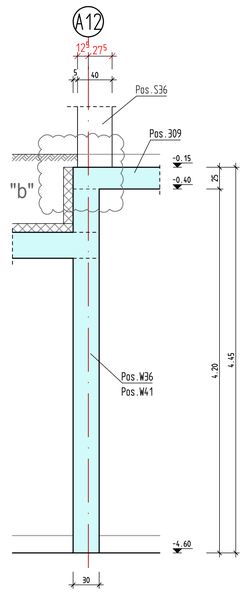
Schnitt 13.1-13.1 M.1:25



Schnitt 13.2-13.2 M.1:25



Schnitt 13.3-13.3 M.1:25



ÜBERSICHT

± 0,00 = 245,91m ü. NHN

LPH5: STAND : 05.05.2026

Name	Änderung	Datum	Index
Hohmann	Planfortschreibung	05.05.2026	"b"
Hohmann	Planfortschreibung	02.04.2026	"a"
Hohmann	vom Architekten freigegeben !	12.02.2026	

WERNER BAUINGENIEURE
Baustatik - Betonsanierung
Ingenieurbau - Brückenbau
Schallschutz - Wärmeschutz
SiGeKo - Brandschutz
Isaac-Newton-Str. 1
59423 Unna
Tel. 02303/98358-0
www.ing-werner.de
Niederlassungen:
Düsseldorf - Münster

Bauherr	KATH. KLINIKEN IM MÄRKISCHEN KREIS, HOCHSTR.63, 58638 ISERLOHN
Projekt	ERWEITERUNG DES ST. ELISABETH HOSPITALS ISERLOHN, HOCHSTR.63, 58638 ISERLOHN
Bauteil	SCHALPLAN 1.UNTERGESCHOSS - SCHNITTE TEIL 1
Auftrag	21-0204

			Datum	Name	Blatt
Stahllisten-Nr.	–				S24"b"-FM-UG1
Mattenlisten-Nr.	–	gez.	02.12.2025	Hohmann	
Maßstab	1:25	gepr.	...	D.König	