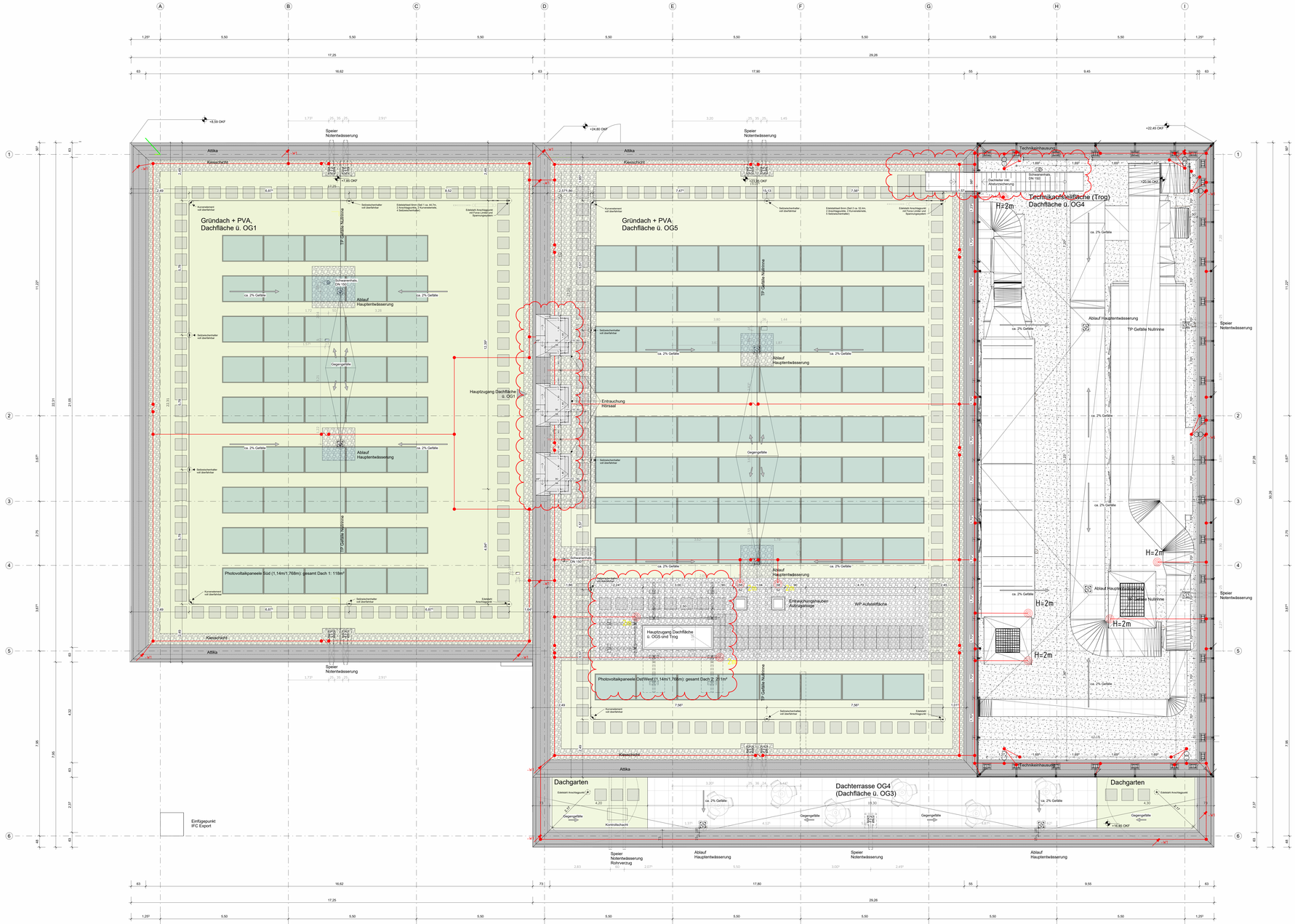


Symbole und Zeichenerklärungen

Schraffuren

- Stahlbeton
- Beton unbewehrt Magerbeton
- Estrich
- Fertigbetonbeton
- Mauerwerk
- Dämmung (hart)
- Dämmung (weich)
- Gebäude/ gemauerter/ Boden
- Terrassenbelag
- Extensive Dachbegrünung (Aufbohrt)
- Brusttr Brandwand, feuerhemmend, auch nicht-tragend (Brandschutz (BRH))
- feuerbeständig (F90-AB)
- Feuerbeton nach innen gerengt
- Lage außenliegender Sonnenschutz

Symbole

- Seilsicherung Dach
- Funkantenne
- Bodenablauf
- Bodenbank
- Wanddurchbruch Entwg (WD)
- Wandabdurchbruch Rund (WD)
- Wandschutz (WS)
- Deckendurchbruch (DD)
- Bodenschutz (BS)
- Bodendurchbruch (BD)
- Kombidrosone Wand
- Durchdringung Decke (DD)
- Durchdringung Boden (BD)

Runde Wanddurchbrüche werden in Wandabwicklungen mit Ø 200 als Kennzeichnung ausgeführt.
In Wandschutzschienen werden alle Durchbrüche mit Ø 200 als Kennzeichnung ausgeführt.

Abkürzungen allgemein

AUO	Abgehängte Decke	LU	Lüftungsgitter
AP	Anputzleiste	MF	Mineralfaser
AT	Aufsetzkranz	MW	Mineralwolle
AU	Aufzug	NIRO	Nirosta/Edelstahl
BA	Brandschutz	NWT	Nahwärme
BE	Bodeneinlauf	OK	Oberkante
BW	Bodenschlitzrinnen	OKA	Oberkante Attika/Brüstung
DA	Dachabläufe	OKD	Oberkante Dachdeck
DB	Dach	OKE	Oberkante Gelände
DDA	Dachdurchdringung	OZ	Oberzug
DEA	Dachentwässerung	PE	Polyethylen
DF	Dachfläche	RFA	Rohrführung
DK	Dampfsperre	RI	Revision
DN	Durchmesser	RL	Rollladenkasten
DS	Dachschürze	RO	Rohr
EO	Eingangstüre	S	Sandbett
EP	Estrich	SB	Schachtboden
ER	Erdaufbringung	SD	Schalungsdecke Estrich
FA	Fußboden	SE	Schalungsdecke
FB	Fußboden Belagsaufbau	SM	Silikonfugenband
FD	Fußbodenaufbruch	SO	Sohle
FE	Fahrtreppenöffnung	STA	Stahlbetonattika
FF	Fertigfußboden	TA	Tragkonstruktion
GB	Gebäudeteil	TD	Tragdecke
GE	Gefälleestrich	TR	Trockenestrich
GL	Glasdach	TU	Trittpe
GLI	Glasoberlicht	UG	Untergeschoss
GR	Gitter	UK	Unterkante
HE	Heizung	UZ	Unterzug auf (OKRF)
HK	Hochkant	WA	Wandabdichtung
HZR	Heizkörper	WA	Wandaussparung
IN	Innenputz	WD	Wanddurchbruch
IS	Innenputz	WD	Wandschutz
KA	Kantholz	WF	Wandfutter
KF	Kunststoffolien	WS	Wandschutz
KG	Kalksandstein	WS	Wandschutz
KS	Kalksandstein		
			Lüftung

Abkürzungen Brandschutz

(DIN 4102)
BRH Brand-Standard

- F Feuerhemmende/r/s/e Bauteile
- F - F Feuerwiderstandsklasse
- EI 90 Feuerwiderstandsklasse
- RS Rauchdichte Tür
- RS Rauchschutz-Luftdurchlässe

(DIN EN 13501 - 1/2)
- A Nichtbrennbar
- B Schwerentflammbar
- C Normalentflammbar
- D Leichtentflammbar
- E Leichtentflammbar
- F Keine weitere Klassifizierung

Feuerwiderstandsklasse von nichttragenden Bauteilen feuerhemmend: F30 (DIN 4102-2) oder EI30 (DIN EN 13501-2)
hochfeuerhemmend: F60 (DIN 4102-2) oder EI60 (DIN EN 13501-2)
feuerbeständig: F90 (DIN 4102-2) oder EI90 (DIN EN 13501-2)

Feuer- und/oder Rauchschutzabschlüsse feuerhemmend und rauchdichtschließend: T30-RS (DIN 4102-5, DIN 18082) oder I-B, EI2 30 RS/S200 (DIN EN 14604)
hochfeuerhemmend und rauchdichtschließend: T30-RS (DIN 4102-5, DIN 18082) oder I-B, EI2 30 RS/S200 (DIN EN 14604)

Lüftungsanlagen
- FL Flexrohrfischer
- FM Flexmetaller
- FS Flexrohrschelle
- NS Nasse Steigleitung
- TS Trockene Steigleitung

Beispiel:
Feuerschutzabschluss von nichttragenden Bauteilen feuerhemmend: F30-A (DIN 4102-2) oder EI30 (DIN EN 13501-2)
hochfeuerhemmend: F90-AB (DIN 4102-2) oder EI90 (DIN EN 13501-2)

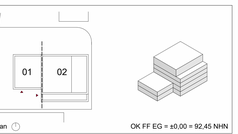
Alle Tür- und Brüstungshöhen beziehen sich auf OK Fertigfußboden.

Alle Maße sind vor Ausführung zu prüfen, Differenzen sind mit der Bauüberwachung zu klären.

Die S+D Planung wurde nur nachrichtlich eingeblendet. Die Planung obliegt der Haustechnik.

R w Werte Türen abzüglich SdB des zugehörigen R´w Wert -Wand | Angaben zu Brandschutztüren sind aus der Türliste zu entnehmen

Index	Datum	Änderung	Autor
E	04.07.2025	Planfortschreibung, im Zuge Dach LV	KR
D	01.04.2025	Planfortschreibung GR WP1	KR
C	07.01.2025	Neuer Dachzugang	KR
B	22.10.2024	Planfortschreibung GR WP1	KR
A	22.08.2024	Planfortschreibung GR WP1	KR
-	25.03.2024	Planerstellung GR WP1	KR



Lageplan

OK FF EG = ±0,00 = 92,45 NHN

PlanNr. Arch. LU-008_ARC_5_GR_DA_000_E_V

PlanNr. Fachpl.

Projekt

Neubau Rettungswache inkl. Schulungszentrum BG Klinik

Ludwig-Guttmann-Straße 11a
67071 Ludwigshafen

Bauherr

BG Klinik
Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Ludwigshafen

Architekten

S U P E R G E L B
A R C H I T E K T E N
Richartzstraße 10, 50667 Köln
Tel. +49 221.92 58 21-0
office@supergelb-architekten.de

Planinhalt

Grundriss Dachaufsicht WP1 Übersichtsplan

03/25/24		Projekt	Planer	LPH	Planart	Sicht	NR.	Index	Stat.
1 : 50		LU-008_ARC_5_GR_DA_000_E_V							

Ausführungsplanung

VORABZUG

Unterschrift Bauherrin | Unterschrift Architektin