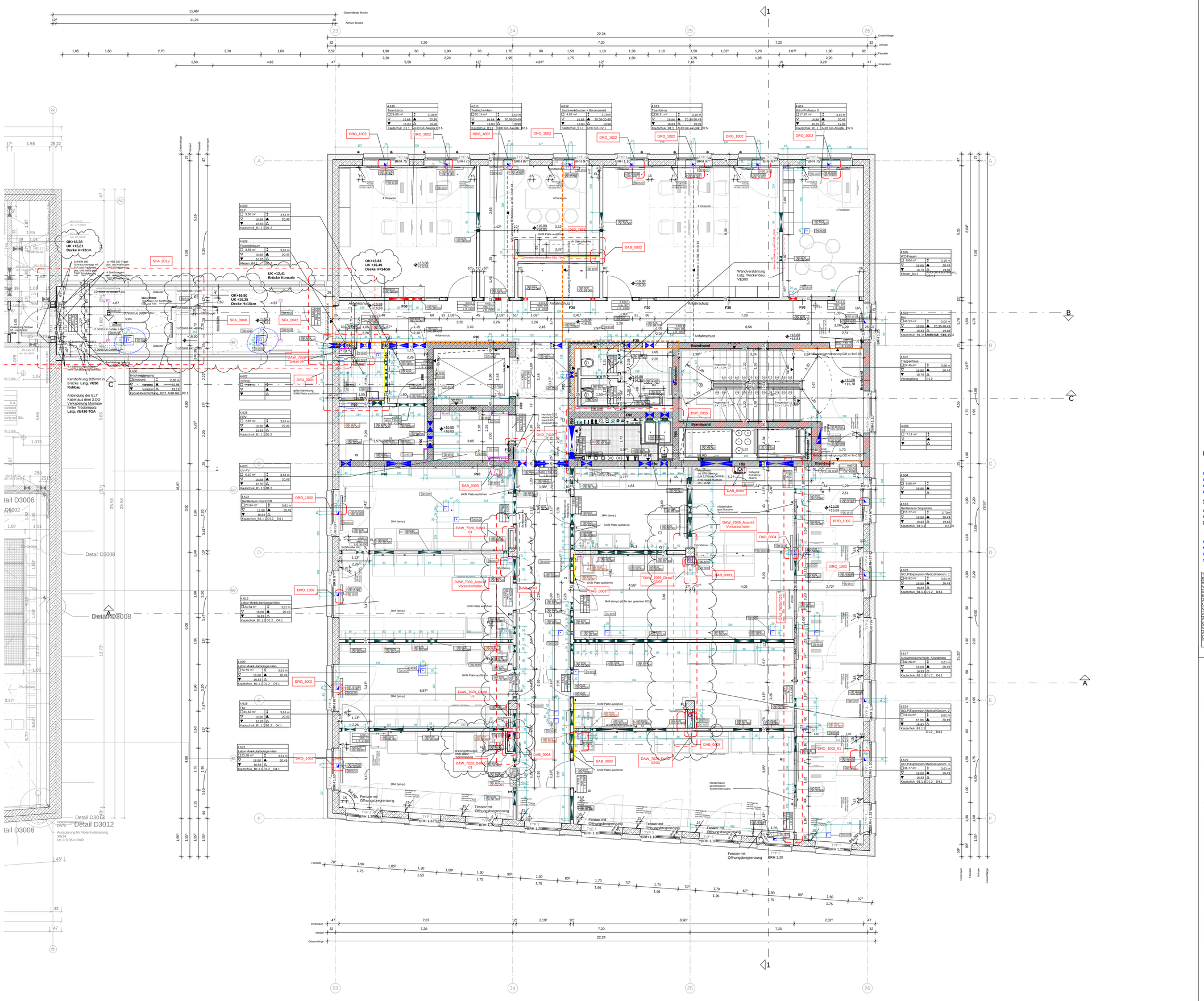

Allgemein

- 4711-1 — Detailverweis mit Plannummer
- A — Gebäuderaster
- A — Schnittlinie
- D — Decke
- OK — Oberkante
- UK — Unterkante
- VK — Vorderkante
- UZ — Unterzug
- BR — Brüstung
- RFB — Rohfußboden
- FFB — Fertigfußboden
- BA — Bodenablauf
- BD — Bodendurchbruch
- SP — Spachtel
- FL — Fliesen
- P — Putz
- A — Anstrich
- SB — Sichtbeton

- Stahlbeton
- Stahlbeton nichttragend
- WU-Beton
- Stahlbeton Halbfertigteil
- Stahlbetonfertigteil
- Mauerwerk
- Stahlbau
- Trockenbauwand
- Trockenbau (zementgeb. Platten)
- Trockenbau (Raum-in-Raum)
- Elementtrennwand - Glas
- Elementtrennwand - geschlossen
- Pfosten-Riegel-Konstruktion
- Wärmedämmung - hart
- Wärmedämmung - weich
- Abdichtung
- Bauteile verdeckt unter Schnittebene
- Bauteile über Schnittebene
- Aufsichts- /Ansichtskante

Raumstempel

Raumnummer LUN — Raumnummer gem. Raumbelegungsplan
Raumbezeichnung — 009 — 12.03.01
Raumfläche — Optischer Messraum — Amr
Ok Fertigpaulet — 76,19 m² — 4,450 — Lichte Raumhöhe
Ok Rohbauwd — 0,000 — 4,450 — UK Rohbauwd
Bodenqualität — -0,050 — +3,000 — UK Fertigfußwd; UK Deckenmontabion
Kautschuk — Ansbr Rhododecke — Deckenqualität

Türstempel

Material — 080A 5
Brandschutztür — MRSS T90-RS2
Türtyp
Stahl — Türtyp Stahltür — Türnummer
MRG — Metallrahmen-Glas
Holz — Türtyp Holz
RT — Roller
MRM — Metallrahmen-Wettenschutzgitter — Feuerwiderstandsklasse gem. Brandschutzkonzept

- WD — Wanddurchbruch, z.B. Elektro Höhenangabe in Bezug auf OKFFB EG = +0,000
- DD / DD ø — Deckendurchbruch, z.B. Sanitär
- BDF BD ø — Bodendurchbruch, z.B. Sanitär Darstellung nur informativ - die Angaben der DD (Deckendurchbruch) im darunterliegenden Geschoss sind relevant
- BS/WS — Boden- / Wandschlitz, z.B. Elektro
- +4,45 — Höhenkote FFB
- +4,15 — Höhenkote RFB
- +4,45 / +4,15 — Fertigfußboden / Rohfußboden — Grundrisskote

Brandschutz

Ausführung tragender und ausstellender Bauteile in Feuerwiderstandsklasse F90-A

Feuerwiderstandsklassen gem. Brandschutznachweis:

- BW — Brandwand
- F90 — feuerbeständige Wand
- F30 — feuerhemmende Wand
- T90 — T90-Abschluss
- T90-UD — T90-Abschluss 4seitige Dichtung
- T30 — T30-Abschluss
- RS — Rauchschutz
- ds — dichtschließender Abschluss

Schallschutz

- R'w — bewertetes Schalldämmmaß von Bauteilkombinationen mit flankierenden Bauteilen
- Rw (vormals Rw,R) — Rw bewertetes Schalldämmmaß eines Bauteils ohne flankierende Bauteile gemessen im Prüfstand oder zB. nach DIN 4109-32
- Rw,R gilt für Trockenbauwände und Fenster: Rw,R = Rw - 2dB; Türen: Rw,R = Rw - 5dB
- Rw,R gilt es nicht für Massivbauteile und Mobiltrennwände

Lage
Angaben an Wänden gilt bis zum nächsten einbindenen Bauteil:

Feuerlöscher

FL 1	Handfeuerlöscher Schaum 6L/9,6kg d=15cm
FL 2	CO2 5kg Handfeuerlöscher d=15,2cm
FL 3	CO2 2kg Handfeuerlöscher d=11,7cm, Klasse B
FL 4	CO2 6kg Handfeuerlöscher d=15,2cm Klasse B

S+D Planung

Allgemeiner Hinweis:
Auf der Raumseite, wo der Stempel steht, von dort aus gilt die Höheangabe für den Durchbruch.

Erläuterung TGA Medien in den S+D Angaben

H	Heizungstechnik	G	Mediengase
K	Kältetechnik	E	ELT
L	Raumlufttechnik	HKLS	Heizungs-/Kälte/Raumluft-/Sanitärtechnik (Kombi-Durchbruch)
S	Sanitärtechnik		

Änderungen	Datum	Name	Index
Türen verschoben s. Wolken/Detailverweise EG ergänzt, Detailbezeichnung Rohbau in Brücken ergänzt	18.10.24	xxx	N
Wartungsöffnungen für Hygienespülung in GK Wand 1.OG-4.OG Achse 23/F; Verlängerung Podest Kältehof-Anpassung Treppe Stahlbau	26.09.24	xxx	M
Stahlbau Dach Technizentrale ergänzt, Stahlbau Beschreibung im 4.OG ergänzt; Ergänzung Trockenbau/LLV -Trockenbau an AG	13.09.24	xxx	L
Aktus. SoD OG und UG Stand 240812 Grundriss/Ergänzung Anfahrschutz Wände UG-10GO2OG/30GH0G	29.08.24	xxx	K
VLV Rohbau-Stahlbau	12.07.24	xxx	J
Aktus SoD TGA Stand 03.05.2024	07.06.24	xxx	I
Aktualisierung Fassade	12.04.24	xxx	H
GR_Pumi_1.OG-4.OG Anpassung Vorsatzschalen/Bodendruchbruch	02.02.24	xxx	G
VLV Rohbau - Stahlbau	21.12.23	xxx	F
Änderung Türausschlag DG Kältezentrale/ Wanderverstärkungd.OG	23.11.23	xxx	E
Update Werkplanung_Durchbrüche_Ergänzung Vorsatzschalen	17.11.23	xxx	D

Planunummer Architekt: HI_XXX_5_A0_G04_0001_05_8 N
(Projekt/Gebäude | Fachplaner | LPH Gewerk / Teilgewerk | Planart | Bauwerksteil /Bildtschnitt | Maßstab | Freigabe | Index)
Planunummer Fachplaner: Projekt/Gebäude | Fachplaner | LPH Gewerk / Teilgewerk | Planart | Bauwerksteil /Bildtschnitt | Maßstab | Freigabe | Index

Planungsphase: LP5_Ausführungsplanung
Planinhalt: Grundriss 04

Projektor	Gebäude	Planart	Bauwerksteil	Blatt / Detail	Maßstab	Format
1570	HI	Grundriss WP2	6		1 : 50	A0

Planverfasser	Adresse	Planerstellungsdatum	Freigabedatum/ -status	Gez	Geplt
		06/20/22	09.12.2024/ - 8		

Bauherr: UNIVERSITÄTSmedizin. MAINZ
Universitätsmedizin
Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
Langenbeckstraße 1 — T. 06131 17 0
55131 Mainz — F. 06131 17 6635

Projekt
HI -TRON - Neubau Helmholtz-Institut für Translationale Onkologie
Universitätsmedizin Mainz

Höhenkoordinaten
OK FFB EG => 0,55 = 123,88 m ü. N.N.

LBB Landesbetrieb Liegenschaft- und Baubetreuung NL Mainz
Langenbeckstraße 1 — T. 06131 / 270 92 25
55131 Mainz — F. 06131 / 270 92 20

Gesamtplanung und Objektplanung
Henn GmbH
Alexanderstraße 7 — +49 (0)30 28 30 99-0
10178 Berlin — +49 (0)30 28 30 99-30
office.berlin@henn.com

Tragwerksplaner
Krebs und Kiefer
TGA
Weber und Partner
Bauphysik
ITA GmbH
Brandschutz
IBC Ingenieurbau-Consult GmbH
Laborplanung
Weber und Partner
Freianlagen
Over Freianlagen