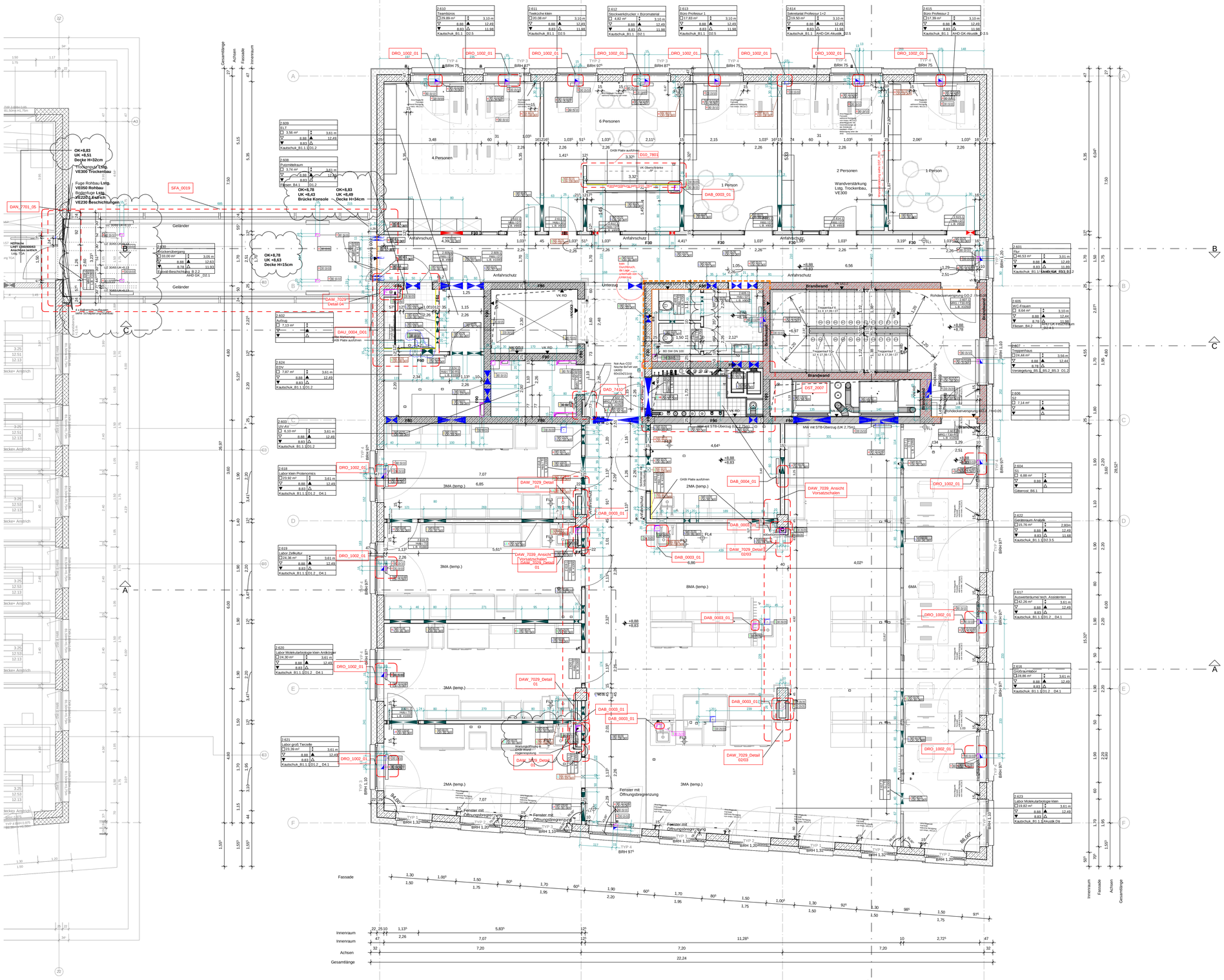

Allgemein

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

Raumstempel

Raumnummer L120 — Raumnummer gem. Raumbeiarbeitsprogramm
Raumbezeichnung: 009 — 12.03.01 — Raumnummer gem. Raumbeiarbeitsprogramm
Raumfläche: Optischer Messraum — Amr — Nutzgruppe; 76,19 m² — 4,450 — Lichte Raumhöhe
OK Fertigpaulet: 0,000 — +4,450 — UK Rohbauwerk
OK Rohbauwerk: -0,050 — +3,000 — UK Fertigbauwerk; UK Deckenmontabion
Bodenqualität: Kautschuk — Anstr.Rhodecke — Deckenqualität

Türstempel

Material
Stahl Türblatt Stahlblech
Türtiefe
MING Metallrahmen-Glas
Holz Türblatt Holz
BT Blattur
MRM Metallrahmen-Wetterschutztür
0900A
MRGI T90-RS2
Türnummer
Feuerwiderstandsklasse gem. Brandschutzkonzept

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
- R_w (vormals $R_{w,R}$) — R_w bewertetes Schalldämmmaß eines Bauteils ohne flankierende Bauteile gemessen im Prüfstand oder z.B. nach DIN 4109-32
- $R_{w,R}$ gilt für Trockenbauwände und Fenster: $R_{w,R} = R_w - 2dB$; Türen: $R_{w,R} = R_w - 5dB$
- $R_{w,R}$ gibt es nicht für Massivbauteile und Mobiltrennwände

Lage
Angaben an Wänden gilt bis zum nächsten einbindenden Bauteil:

Feuerlöscher

FL 1	Handfeuerlöscher Schaum 6L/9,6kg dl=15cm
FL 2	CO2 5kg Handfeuerlöscher dl=15,2cm
FL 3	CO2 2kg Handfeuerlöscher dl=11,7cm, Klasse B
FL 4	CO2 6kg Handfeuerlöscher dl=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. Wolker/Detailverweise EG ergänzt, Detailbezeichung Rohbau in Brücken ergänzt	18.10.24	xxx	L
Wartungsöffnungen für Hygienespülung in GK Wand 1.OG-4.OG Achse 23/F; Verlängerung Podest Kältehof-Anpassung Treppe Stahlbau	26.09.24	xxx	K
Stahlbau Dach Technizentrale ergänzt, Stahlbau Beschreibung im 4.OG ergänzt; Ergänzung Trockenbau/LLV -Trockenbau an AG	13.09.24	xxx	J
Aktua. SoD DG und UG Stand 240812 Grundriss/Ergänzung Anfahrschutz Wände UG-10GO2OG/3OG/4OG	29.08.24	xxx	I
VLV Rohbau-Stahlbau	12.07.24	xxx	H
Aktua SoD TGA Stand 03.05.2024	07.06.24	xxx	G
Aktualisierung Türlegende	16.04.24	xxx	F
VLV Rohbau - Stahlbau	21.12.23	xxx	E
Update Werkplanung, Ergänzung Feuerlöscher, Aktu. Teeküchen, Ergä.Öffnungsbegrenzer u.Anschlagpkt. Fas./ Entfall Kranfundament/Ergänz Vorsatzschalen	27.11.23	xxx	D

Plannummer Architekt: HI_XXX_5_A0_G02_0001_05_8 L
(Projekt/Gebäude, Fachplaner, LPH, Gewerk/ Teilgewerk, Planart, Bauwerksteil /Bildtechnik, Maßstab, Freigabe, Index)

Plannummer Fachplaner: Projekt/Gebäude, Fachplaner, LPH, Gewerk/ Teilgewerk, Planart, Bauwerksteil /Bildtechnik, Maßstab, Freigabe, Index

Planungsphase: LP5_Ausführungsplanung
Planinhalt: Grundriss 02

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

Planverfasser | Adresse | Planerstellungsdatum 06/20/22 | Freigabedatum/ -status 09.12.2024/ - 8 | Gez | Geprf.

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
10178 Berlin
+49 (0)30 28 30 99-0
+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