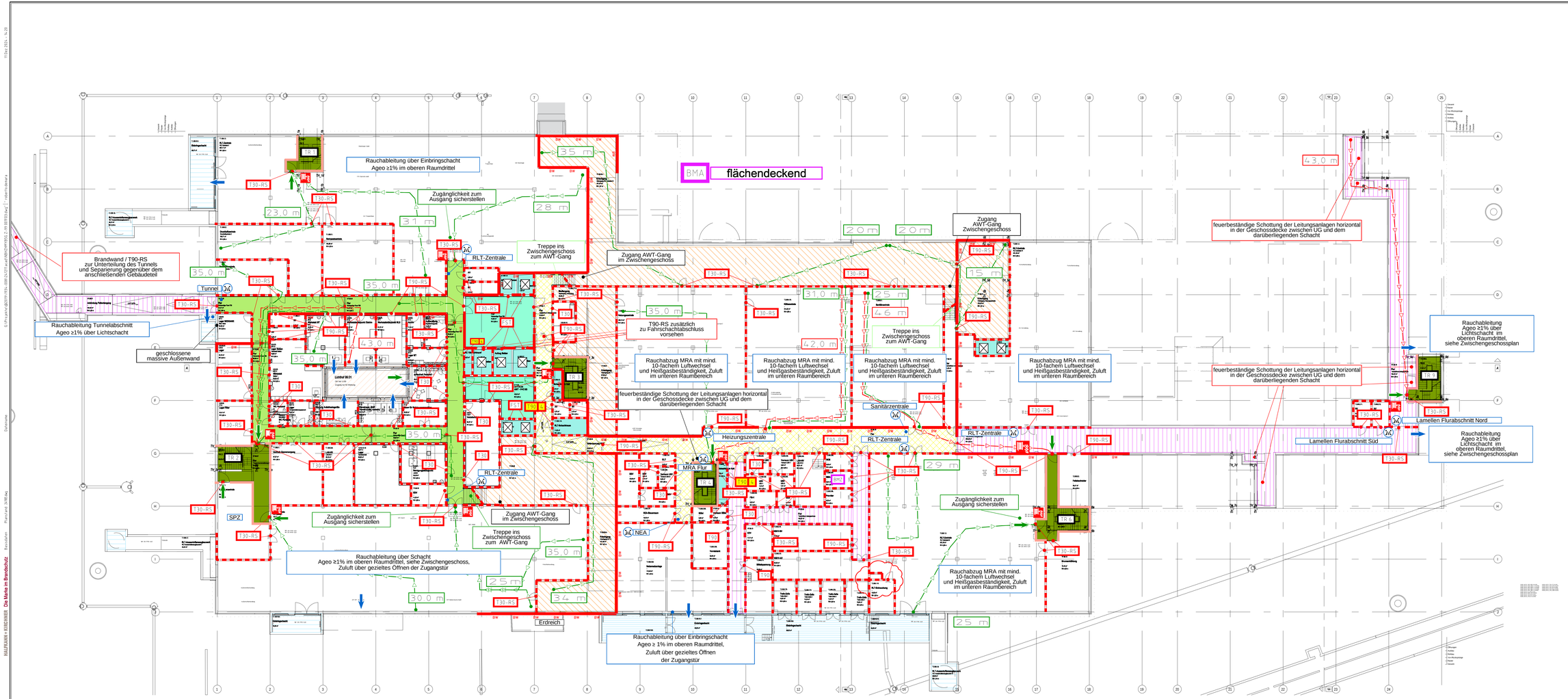

M 1:200

0 5 10 15 20 m

Legende:

- Brandwand
- feuerbeständige Wand, nichtbrennbare Baustoffe, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung
- feuerbeständige Wand
- feuerbeständiger, dicht- und selbstschließender Abschluss
- feuerbeständiger, selbstschließender Abschluss mit Rauchdichtung
- feuerbeständiger, rauchdichter und selbstschließender Abschluss
- feuerhemmender, dicht- und selbstschließender Abschluss
- feuerhemmender, rauchdichter und selbstschließender Abschluss
- Schlupftür
- Brandschutz-Schiebetor
- Fahrschacht-Abschlusstür
- notwendige Treppe / Treppenraum
- notwendiger Flur
- Aufzugsvorraum
- Fluchtrichtung / Ausgang
- Laufwegslänge in Meter bis 35m
- Laufwegslänge in Meter (Überschreitung von 35 m)
- Rauchableitung über öffenbare Fenster / Türen bzw. Lamellen zum Lichthof, Lichtschacht
- Ausführender für Rauchabzugseinrichtung
- Wandhydrant Typ F
- BMA Brandmeldeanlage
- BMZ Brandmeldezentrale
- Aufzug
- Schacht
- Deckenöffnung
- Interne Treppe
- TR1 Treppenraum-Bezeichnung
- Lichthof
- Kliechgang ca. 1,6m Höhe bzw. Mediengang Achse DE-TR ca. 4,5m Höhe zweckgerechte Nutzung, nur Verlegung nichtbrennbarer Baustoffe / Leitungen (außer Leitungen zur Versorgung dds Kliechgangs / Mediengangs, z.B. Beleuchtungsblende), ohne Rauchableitung
- Flurabschnitte mit maschinelle Entrauchung mit mindestens 10-fachem Luftwechsel und Heißgasbeständigkeit, Zuluft im unteren Raumbereich
- Rauchableitung Flurbereich natürlich über händisch öffenbare Tür bzw. ansteuerbare Lamellen
- nicht betrachteter Bereich

Geschosübergreifende Installationsführung sind horizontal in der Geschossdecke feuerbeständig abgeschottet oder mit feuerbeständigen Schachtwänden umgeben

Türen von Notausgängen sowie Zugänge zu notwendigen Treppenräumen sind in Fluchtrichtung aufschlagend vorzusehen. Aufschlagrichtung von Türen im Verlauf von Fluchtwegen ist gemäß der seitens des Betreibers zu erstellenden Gefährdungsbeurteilung (§3 Arbeitsstättenverordnung) vorzusehen.

- Brandabschnitt 1 ca. 1483m²
- Brandabschnitt 2 ca. 2209m²
- Brandabschnitt 3 ca. 1722m²
- Brandabschnitt 4 ca. 2036m²
- Brandabschnitt 5 ca. 955m²

00	13.12.2024	1. Entwurfsfreigabe Brandschutzplan LPH6	BHK
01	14.05.2025	Überarbeitung Brandschutzkonzept	BHK
02	19.06.2025	Überarbeitung Brandschutz Gesamtkonzept	BHK
03	18.07.2025	Überarbeitung Bauantrag	BHK

Bearb.: BHK Maßstab: Ausführungsbezeichnung

HALFKANN + KIRCHNER
Die Marke im Brandschutz

Planung:
Halfkann + Kirchner
Richard-Lucae-Str.4
41812 Erkelenz
Tel: 02431 / 98050-0 E-Mail: info@hk-brandschutz.de

Projekt Nr.: 1004.008
SAP-Nr.: SAP-Code Nr.
Kostenstelle: Kostenstelle

Bauherr:
Universitätsklinikum Heidelberg
Im Neuenheimer Feld 672 69120 Heidelberg
Tel.: 06221 56 36 74 Fax: 06221 56 44 44

Projekt / Gebäude:
Neubau Herzzentrum und Informatics for Life
Im Neuenheimer Feld 330 & 335
69120 Heidelberg

Gebäude / Raum:
Herzzentrum und Informatics for Life

Maßnahme:
Neubau

Plan-Inhalt:
Brandschutzplan 1. Untergeschoss - Leistungsphase 5

Plan-Nr.: 001 F03

Datum: 11.12.2024
Maßstab: M 1:200
Format: DIN_A3

1500 mm x 500 mm

Plan erstellt: HBy
Plan bearbeitet: Rka
Projektleitung: HBy
Kontrolliert: HBy
Freigabe: