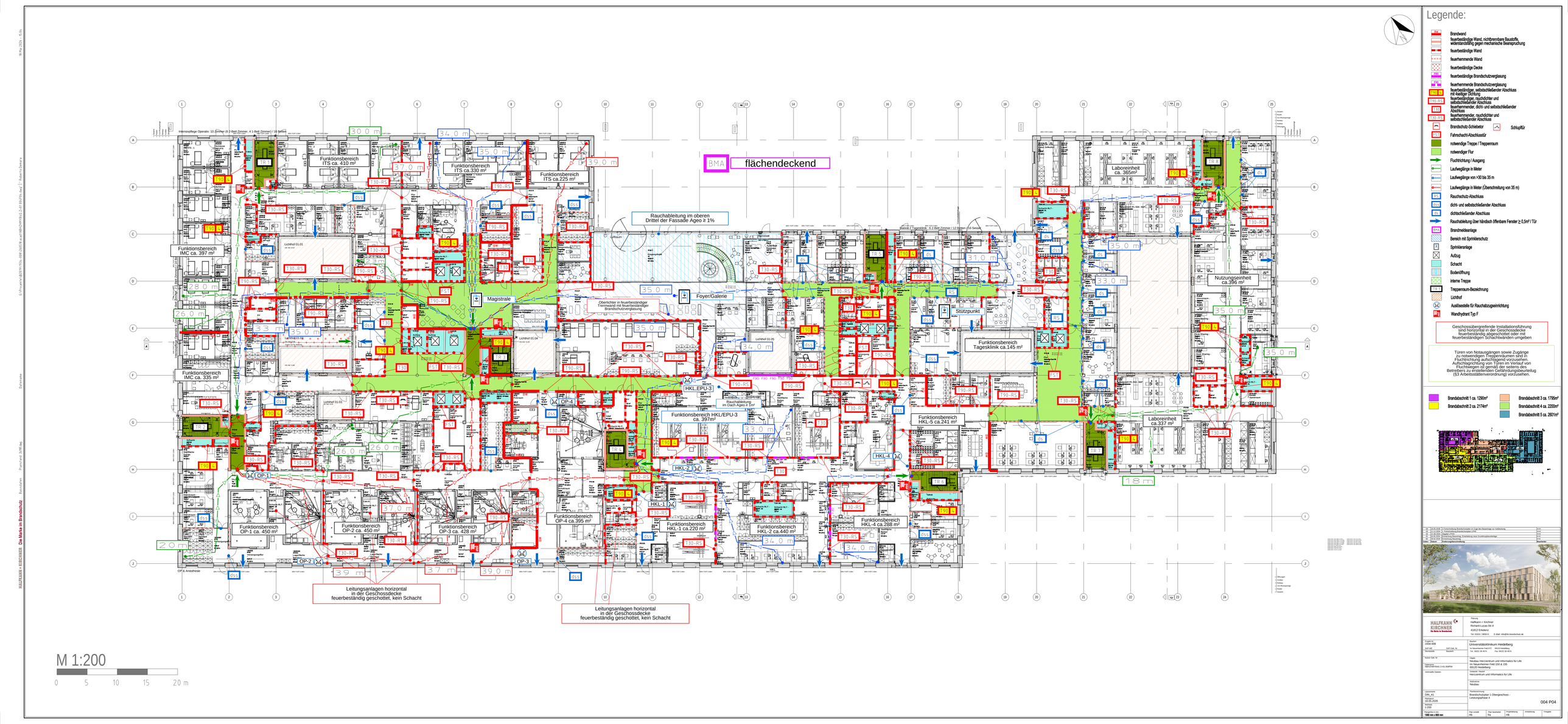
Legende:
Brandwand
feuerbeständige Wand, nichtbrennbare Baustoffe, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung
feuerbeständige Wand
feuerhemmende Wand
feuerbeständige Decke
feuerbeständige Brandschutzverglasung
feuerhemmende Brandschutzverglasung
feuerbeständiger, selbstschließender Abschluss mit dichtender Dichtung
feuerbeständiger, rauchdichter und selbstschließender Abschluss
feuerhemmender, dicht- und selbstschließender Abschluss
feuerhemmender, rauchdichter und selbstschließender Abschluss
Brandschutz-Schiebetür
Schlupftür
Fahrschacht-Abschlusstür
notwendige Treppe / Treppenraum
notwendiger Flur
Fluchtrichtung / Ausgang
Laufweglänge in Meter
Laufweglänge von >30 bis 35 m
Laufweglänge in Meter (Überschreitung von 35 m)
Rauchschutz-Abschluss
dicht- und selbstschließender Abschluss
dichtschließender Abschluss
Rauchableitung über händisch öffenbare Fenster ≥ 0,5m² / Tür
Brandmeldeanlage
Bereich mit Sprinklerschutz
Sprinkleranlage
Aufzug
Schacht
Bodenöffnung
interne Treppe
Treppenraum-Bezeichnung
Lichthof
Auslösestelle für Rauchabzugseinrichtung
Wandhydrant Typ F
Geschossübergreifende 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 der Betreibung zu erstellenden Gefährdungsbeurteilung (§3 Arbeitsstättenverordnung) vorzusehen.
Brandabschnitt 1 ca. 1290m²
Brandabschnitt 2 ca. 2174m²
Brandabschnitt 3 ca. 1795m²
Brandabschnitt 4 ca. 2200m²
Brandabschnitt 5 ca. 2601m²
BMA
flächendeckend
Rauchableitung im oberen Drittel der Fassade Ageo ≥ 1%
Magistrale
Foyer/Galerie
Stützpunkt
Funktionsbereich ITS ca. 410 m²
Funktionsbereich ITS ca.330 m²
Funktionsbereich ITS ca.225 m²
Funktionsbereich IMC ca. 397 m²
Funktionsbereich IMC ca. 335 m²
Funktionsbereich OP-1 ca. 450 m²
Funktionsbereich OP-2 ca. 450 m²
Funktionsbereich OP-3 ca. 428 m²
Funktionsbereich OP-4 ca.395 m²
Funktionsbereich HKL-1 ca.220 m²
Funktionsbereich HKL-2 ca.440 m²
Funktionsbereich HKL-4 ca.288 m²
Funktionsbereich HKL-5 ca.241 m²
Funktionsbereich HKL/EPU-3 ca. 397m²
Funktionsbereich Tagesklinik ca.145 m²
Laboreinheit ca. 365m²
Laboreinheit ca.337 m²
Nutzungseinheit ca.396 m²
Leitungsanlagen horizontal in der Geschossdecke feuerbeständig geschottet, kein Schacht
Leitungsanlagen horizontal in der Geschossdecke feuerbeständig geschottet, kein Schacht
M 1:200
0 5 10 15 20 m
HALFKANN + KIRCHNER
Die Marke im Brandschutz
Universitätsklinikum Heidelberg
Neubau Herzzentrum und Informatics for Life
004 P04