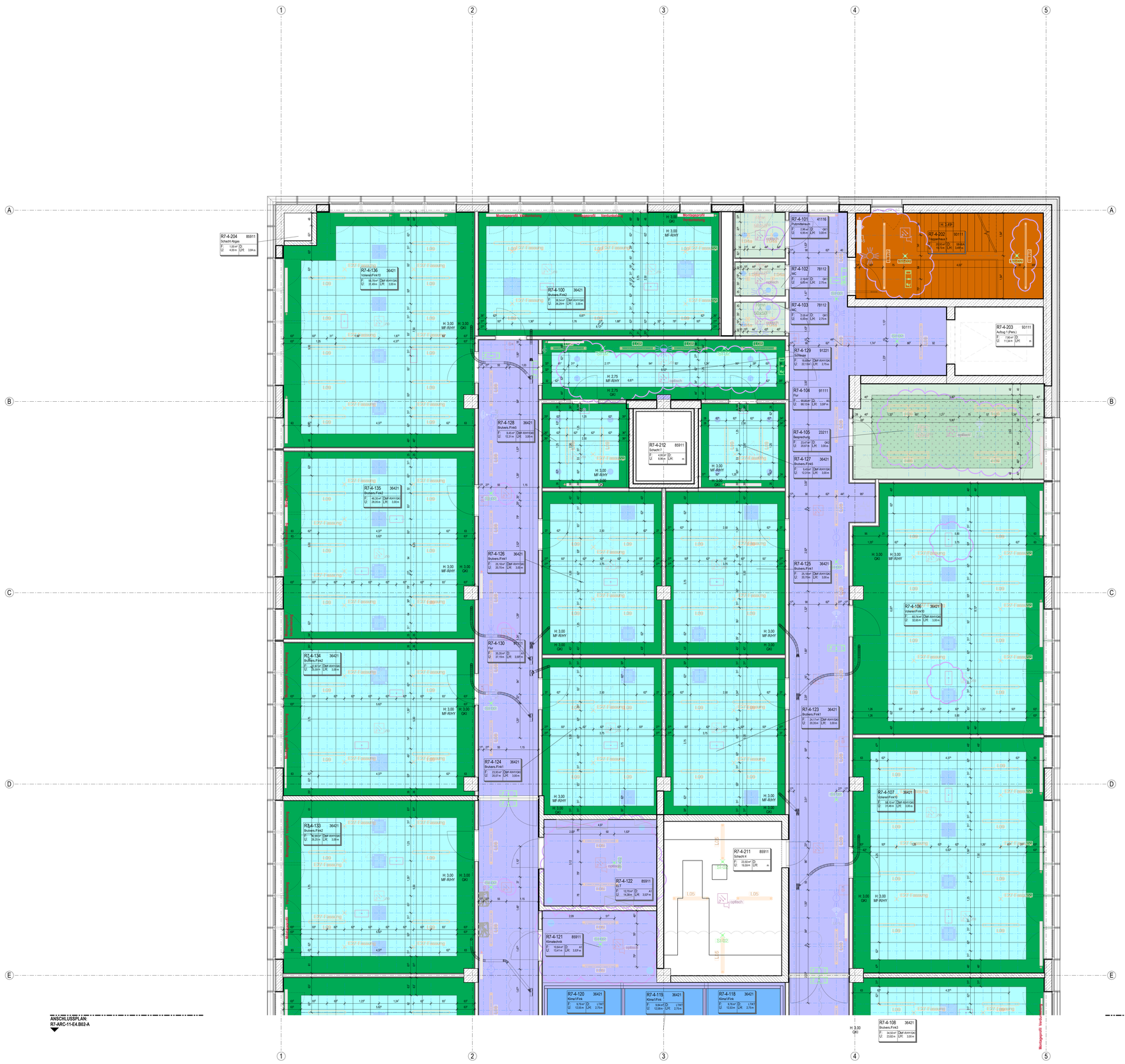


LEGENDE

Deckenspiegel

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
Starkstrominstallation			
	Schuko-Steckdose, 1-fach UP / AP		Schuko-Steckdose, 2-fach UP / AP
Bewegungsmelder			
		Ex:er) Bewegungsmelder (UP) (Hubi) Bewegungsmelder (AP) (A) Bewegungsmelder (UP) inkl. Alusichtmodul (P) Präsenzmelder (UP) 90°-, 270°-, 360°- Erfassungsbereich	
Brandmeldeanlage			
	Mehrkriterienmelder		Schallgeber
	Mehrkriterienmelder mit Sockelsirene		Blitzleuchte
	Mehrkriterienmelder in Zwischendecke		Optischer Signalgeber - Deckenaufpage
	Ansaugrauchmelder und Auswerteeinheit Rauchansaugsystem		Optischer Signalgeber - Wandaufpage
	Mehrkriterienmelder mit optischem Signalgeber		Mehrkriterienmelder mit Sockelsirene und optischem Signalgeber
Datentechnik			
RJ 45 Cat 7a	RJ-45 Datendose, 1-fach Cat - 7A, UP	2xRJ45 Cat 7a	RJ-45 Datendose, 2-fach Cat - 7A, UP
RJ 45	RJ45 Datendose AP, 1-fach	2x RJ 45	RJ45 Datendose AP, 2-fach
RJ 45 RJ 45	RJ45 Doppeldatendose für Access-Point und Zako-Access-Point		Schrägauslassdose Audio
RJ 45 RJ 45	RJ45 Datendose für Zako-Access-Point		
Beleuchtung			
S21	Pollerleuchte (Dach), 16W, Ø = 170mm, H = 940mm	S32	LED-Einbauleuchte, 29W, 4950lm, 6a-AR, 4000K, L x B = 620 x 620mm, IP 65 (Gplätsche)
S03	Reinraum-LED-Anbauleuchte mit Rotlichtumschaltung (Nagelfärraume), 18W, L = 1550mm, B = 296mm, H = 95mm, DALI-Fähig	S04	LED-Einbau-Downlight (WCs, Umkleiden, Aufenthalt), 16W, Ø = 160mm, ET = 52mm
S05	LED-Einbau-Downlight (Nebenräume), 22W, Ø = 210mm, ET = 55mm	S05	LED-Feuchtraumleuchte IP66 (Technik, Aufbel), 28W, L = 1572mm, B = 95mm, H = 90mm
S05a	LED-Feuchtraumleuchte IP66 (Technik, Aufbel), 35W, L = 1572mm, B = 95mm, H = 100mm, Wandmontage	S06a	LED-Deckenanbauleuchte (Seminarräume), 41W, L = 1490mm, B = 342mm, H = 20mm, DALI-Fähig
S06b	LED-Deckenanbauleuchte (Seminarräume), 26W, L = 1190mm, B = 342mm, H = 20mm	S06c	LED-Deckeninbauleuchte (Seminarräume), 32W, L = 627mm, B = 627mm, ET = 85mm
S07	LED-Pendelleuchte (Büros), 58W, L = 1550mm, B = 65mm, H = 70mm	S07a	LED-Einbau-Downlight (Büros), 19W, Ø = 190mm, ET = 150mm
S08	LED-Anbauordnerleuchte (Flure, Tierräume Fische und Reptilien), IP66, 33W, L = 1281mm, B = 75mm	S08b	LED-Anbauordnerleuchte (Flure, Tierräume Fische und Reptilien), IP66, 33W, L = 1281mm, B = 75mm, DALI-Fähig
S09	LED-Rohrleuchte mit Spezialspektrum für Vögel (Volieren), 44W, L = 1543mm, B = 112mm, H = 112mm, DALI-Fähig	S09a	Reinraum-LED-Anbauleuchte (Medizinische Räume), 18W, L = 955mm, B = 296mm, H = 95mm, DALI-Fähig
S09c	Reinraum-LED-Anbauleuchte (Medizinische Räume), 54W, L = 1250mm, B = 296mm, H = 95mm, DALI-Fähig	S09c	Reinraum-LED-Anbauleuchte (Medizinische Räume), 50W, L = 600mm, B = 600mm, H = 98mm, DALI-Fähig
S14	LED-System-Lichtleiste Labore, Bildgebende Diagnostik), 28W, L = 1186mm, B = 65mm, H = 30mm, DALI-Fähig	S15	LED-System-Lichtleiste für Bildschirmarbeit (Arbeitsplätze bildgeb. Diagnostik), 31W, L = 1186mm, B = 250mm, H = 30mm, DALI-Fähig
S15	LED-System-Lichtleiste Labore, Bildgebende Diagnostik), 51W, L = 595mm, B = 65mm, H = 30mm, DALI-Fähig	S29	LED-Rohrleuchte (Treppenhäuser), 32W, L = 1210mm, Ø = 60mm
S29	LED-Rohrleuchte (Treppenhäuser), 63W, L = 2195mm, Ø = 60mm	S33	LED-Einbauleuchte (Vordach) Einbauöffnung Ø = 79mm
E27	E27-Fassung		
Sicherheitsbeleuchtung			
	LED-Sicherheitsleuchte, Flur, Treppenhaus		LED-Sicherheitsleuchte, Labore
	LED-Sicherheitsleuchte, Technikflächen, WC´s, Seminarräume, Flure		LED-Sicherheitsleuchte, Außenbereich
	Notausgangspiktogramm	SE 04b	LED-Sicherheitsleuchte, Außenbereich Vordach Nord
Revisionsklappen			
Rigid 500x500	Revisionsklappe Elektro	Rigid 500x500	Revisionsklappe Lüftung
Rigid 500x500	Revisionsklappe Allgemein		
Einbruchmeldeanlage			
	Infrarot-Bewegungsmelder		
HLKS Lüftung			
	Abl. Draller inkl. Grobstaubfilter		Zul. Draller inkl. HYA-Filter (Optional)
	Zul. Draller		Abl. Draller
	Zul. Textilauslass Rund		Zul. Kanalnebaugitter inkl. Mengenregulierung
	Zul.- und Abl. Tellerventil		Abl. Filterbox inkl. Grobstaubfilter (Krankenbad)
	Umluftklappgerät		

Hinweise:
- Der Plan enthält der Vollständigkeit halber alle Luftdurchlässe der RSA30, einschließlich derjenigen, die sich nicht innerhalb der Abhangdecke befinden. Dargestellt sind auch Luftdurchlässe in Räumen ohne eingebaute Abhangdecke.

Legende Deckenmaterial

- GK1 — GK-Abhangdecke glatt, Anstrich, Nassabriebklasse 2 weiß
- GK2 — GK-Abhangdecke gelocht, Anstrich, Nassabriebklasse 2 weiß
- GK3 — GK-Abhangdecke glatt, Anstrich, Nassabriebklasse 2 weiß, F30-A
- GKi — GK-Abhangdecke imprägniert, Anstrich, Nassabriebklasse 2 weiß
- MLK-30 — Metall-Langfeldecke, b=30 cm in F30-A
- HA-R — Hygiene-Akkustik-Rasterdecke 625 x 625 mm, (HA-R)
- MF-R — Mineralfaser-Rasterdecke, verdeckt (sichtbar), herausnehmbar, Raster: 625x625mm, Plattendicke: 15mm, Plattenstruktur weiß vlieskaschiert
- MF-RIHY — Mineralfaser-Rasterdecke, verdeckt (sichtbar), herausnehmbar, Raster: 625x625mm, Plattendicke: 20mm, abwaschbare, schmutzabweisende und kratzfeste, hydrophobe Oberfläche, wischdesinfizierbar, Plattenstruktur weiß vlieskaschiert
- M-RIHY — Metall-Rasterdecke, verdeckt (sichtbar), herausnehmbar, Raster: 625x625mm, Plattendicke: 20mm, Feuchtraum geeignet, abwaschbare, schmutzabweisende und kratzfeste, hydrophobe Oberfläche, wischdesinfizierbar, Plattenstruktur weiß perforiert
- A1 — Anstrich, Nassabriebklasse 2, weiß, keine Abhangdecke. Installation sichtbar
- 2K-BS/BF — 2K-Deckenbeschichtung, H2O2-begasungsfähig, dekontaminitbar, desinfizierbar, hochschwerkehrt, mit Oberflächenkonservierung gegen Pilz- und Bakterienbefall, keine Abhangdecke. Installation sichtbar
- SB-B/A — Sichtbeton, Qualität B (Podesttunersichten+Untersichten Treppenläufe), gespachtelt und geschliffen mit Spezialanstrich in A-Qualität, Dicke: 0,5mm, abriebfest, farblig
- SB-B — Sichtbeton, Qualität B
- LTKT — Ausbau Laborteichnik / Küchentechnik
- F90-Decke — Gipskarton Feuerschutzplatte F90, 1-lagig beidseitig beplankt, UA-Profile

2,75 Lichte Raumhöhe

Deckenversprung

Mineralfaser-Rasterdecke quadratisch max. 62,5 x 62,5 cm

Planer	Plan / Modell	Index	Datum
Dr. Heinekamp Labor- + Institutsplanung GmbH			
Winter Beratende Ingenieure für Gebäudetechnik GmbH			
Bollinger und Grohmann GmbH			
WES Gmbh			

ALLE MASSEN SIND VOR ORT VON DER AUSFÜHRENDEN FIRMA EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN UND ABWEICHUNGEN SIND DER BAULEITUNG ANZUZEIGEN! EINGETRAGENE HÖHENMASSEN BEZIEHEN SICH GRUNDSÄTZLICH AUF OKFFB!

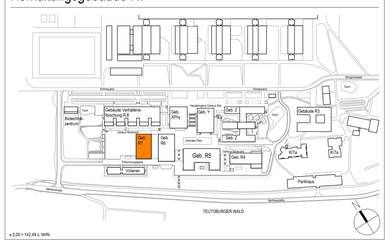
Index	Datum	Gez.	Änderungen
04	30.08.2024	kra	Überarbeitung gem. Änderungswolken (Anmerkungen PS und UNI)
03	30.04.2024	nik	Abgabe LPS
02	05.09.2023	mun	Allgemeine Plananpassung der Rasterdecken
01	13.07.2023	fua	Allgemeine Plananpassung, Deckenstempel, VermaSung der Rasterdecken, MLK-30 im KG angepasst
00	14.06.2023	nik	Planerstellung

Plannummer: R7-ARC-11-E4.B01-A

Status: zur Prüfung

Index: 04 — Indexdatum: 30.08.2024

Vorhaben:
Tierhaltungsgebäude R7



± 0,00 = 142,40 ü. NHN

Plantitel:
Deckenspiegel 4. Obergeschoss, Blatt 1

Projekt-Nr.	Leistungsphase	Planerstellung	Modellupload
22006	Leistungsphase 5	14.06.2023	
		Maßstab: 1 : 50	Gepr.ft: - / Gefertigt: FR

DIN A0 (1189x841mm)