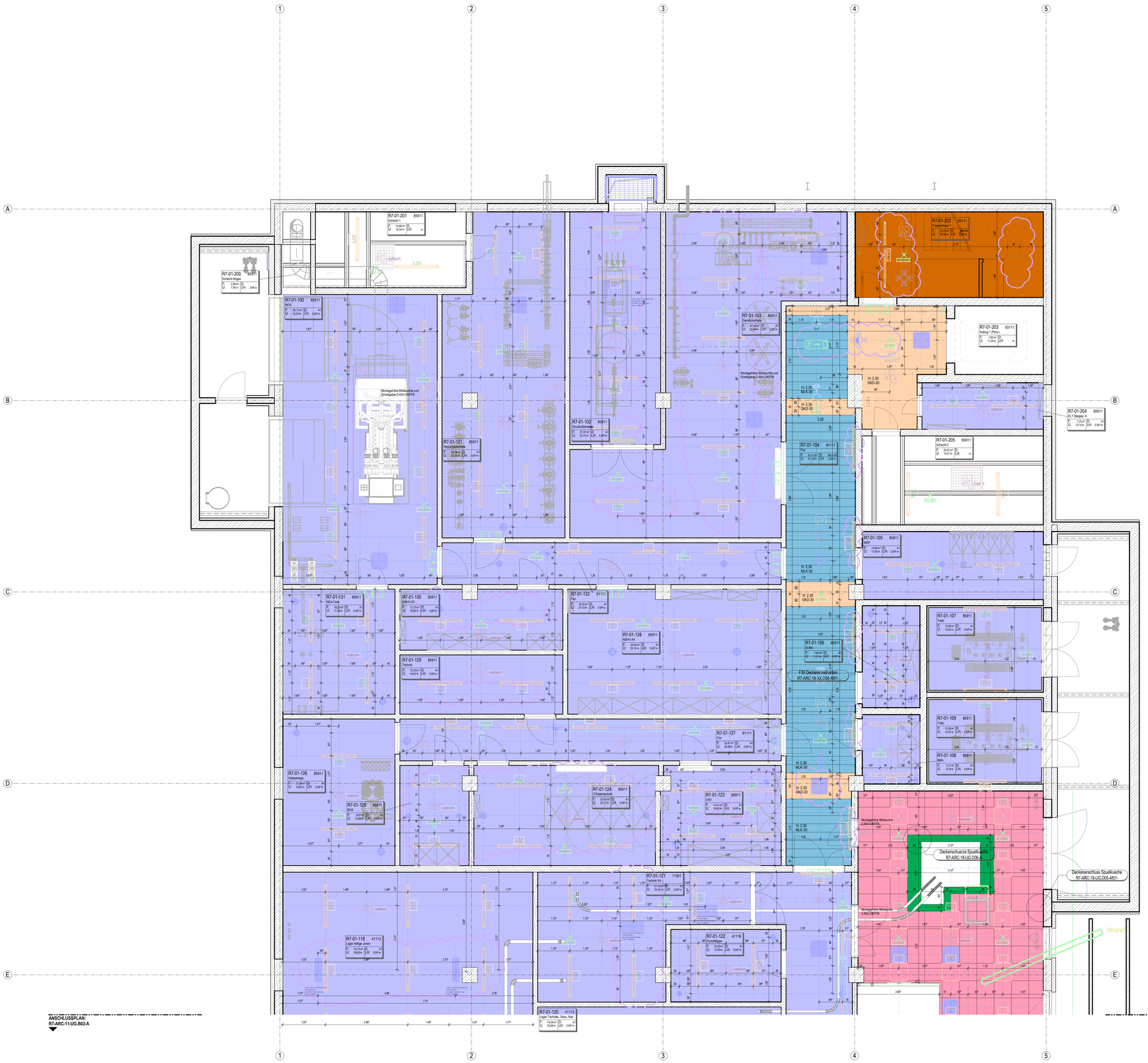


LEGENDE

Deckenspiegel

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
Starkstrominstallation			
	Schuko-Steckdose, 1-fach UP / AP		Schuko-Steckdose, 2-fach UP / AP
Bewegungsmelder			
		(Leer) Bewegungsmelder (UP) (Halb) Bewegungsmelder (AP) (A) Bewegungsmelder (UP) inkl. Akustikmodul (P) Präsenzmelder (UP) 180°-, 270°-, 360°- Erfassungsbereich	
Brandmeldeanlage			
	Mehrkriterienmelder		Schallgeber
	Mehrkriterienmelder mit Sockelsirene		Blitzleuchte
	Mehrkriterienmelder in Zwischendecke		Optischer Signalgeber - Deckenmontage
	Ansaugrauchmelder und Auswerteeinheit Rauchansaugsystem		Optischer Signalgeber - Wandmontage
	Mehrkriterienmelder mit optischem Signalgeber		Mehrkriterienmelder mit Sockelsirene und optischem Signalgeber
Datentechnik			
RJ 45	RJ-45 Datendose, 1-fach Cat- 7A, UP	RJ45	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 AP	RJ45 Doppeldatendose für Access-Point und Zuko-Access-Point		Schrägaustrassdose Audio
RJ 45 AP	RJ45 Datendose für Zuko-Access-Point		
Beleuchtung			
LD1	Pollerleuchte (Kalk), 16W, Ø = 170mm, H = 940mm	LD2	LED Einbauleuchte, 39W, 4950lm, Ra>80, L4000K, L = 620 x 620mm, IP 65, Opalschutz
LD3	Reinraum-LED-Anbauleuchte mit Reflektorschaltung (Magnifierraum), 19W, L = 1150mm, B = 296mm, H = 95mm, DALI-Fähig	LD4a	LED-Einbau-Downlight (WCs, Umkleiden, Aufenthalt), 16W, Ø = 168mm, ET = 52mm
LD4b	LED-Einbau-Downlight (Reinräume), 22W, Ø = 210mm, ET = 55mm	LD5	LED-Feuchtraumleuchte IP66 (Technik, Außen), 28W, L = 1572mm, B = 95mm, H = 90mm
LD5a	LED-Feuchtraumleuchte IP66 (Technik, Außen), 28W, L = 1572mm, B = 95mm, H = 320mm, Wandkonsolage	LD6a	LED-Deckenanbauleuchte (Seminarräume), 43W, L = 1490mm, B = 240mm, H = 20mm, DALI-Fähig
LD6b	LED-Deckenanbauleuchte (Seminarräume), 26W, L = 1190mm, B = 240mm, H = 20mm	LD6c	LED-Deckeneinbauleuchte (Seminarräume), 32W, L = 625mm, B = 625mm, ET = 85mm
LD7	LED-Pendelleuchte (Büros), 58W, L = 1550mm, B = 65mm, H = 70mm	LD7a	LED-Einbau-Downlight (Büros), 19W, Ø = 195mm, ET = 130mm
LD8	LED-Anbauwrbleuchte (Flure, Tierräume Fische und Reptilien), IP66, 37W, L = 1287mm, Ø = 75mm	LD8b	LED-Anbauwrbleuchte (Flure, Tierräume Fische und Reptilien), IP66, 37W, L = 1287mm, Ø = 75mm, DALI-Fähig
LD9	LED-Rohrleuchte mit Spezialspektrum für Vögel (Volieren), 41W, L = 1545mm, B = 210mm, H = 52mm, DALI-Fähig	LD9a	Reinraum-LED-Anbauleuchte (Medizinische Räume), 19W, L = 1150mm, B = 296mm, H = 95mm, DALI-Fähig
LD9b	Reinraum-LED-Anbauleuchte (Medizinische Räume), 41W, L = 1545mm, B = 296mm, H = 95mm, DALI-Fähig	LD9c	Reinraum-LED-Anbauleuchte (Medizinische Räume), 50W, L = 600mm, B = 600mm, H = 100mm, DALI-Fähig
LD11a	LED-System-Leitfaserle (Labore, Bildgebende Diagnostik), 28W, L = 1986mm, B = 65mm, H = 90mm, DALI-Fähig	LD11c	LED-System-Leitfaserle für Bildschirmarbeit (Arbeitsplätze bildgeb. Diagnostik), 35W, L = 1986mm, B = 150mm, H = 30mm, DALI-Fähig
LD11d	LED-System-Leitfaserle (Labore, Bildgebende Diagnostik), 15W, L = 595mm, B = 65mm, H = 90mm, DALI-Fähig	LD12a	LED-Rohrleuchte (Treppenhäuser), 32W, L = 1270mm, Ø = 60mm
LD29	LED-Rohrleuchte (Treppenhäuser), 63W, L = 2379mm, Ø = 60mm	LD3	LED-Einbauleuchte (Vordach) Einbauöffnung Ø = 79mm
EZ27	E27-Fassung		
Sicherheitsbeleuchtung			
SA1	LED-Sicherheitsleuchte, Flur, Treppenhaus	SA3	LED-Sicherheitsleuchte, Labore
SA2	LED-Sicherheitsleuchte, Technikflächen, WC´s, Seminarräume, Fluire	SA4	LED-Sicherheitsleuchte, Außenbereich
Z	Notausgangspiktogramm	SA5(AB)	LED-Sicherheitsleuchte, Außenbereich Vordach Nord
Revisionsklappen			
Revi 500x500	Revisionsklappe Elektro	Revi 600x600	Revisionsklappe Lüftung
Revi 300x300	Revisionsklappe Allgemein		
Einbruchmeldeanlage			
	Infrarot-Bewegungsmelder		
HLKS Lüftung			
	Abl. Draller inkl. Grobsabfilter		Zul. Draller inkl. H14-Filter (Optional)
	Zul. Draller		Abl. Draller
	Zul. Tex®Auslass Rund		Zul. Kanaleinbaugitter inkl. Mengenregulierung
	Zul.- und Abl. Tellerventil		Abl. Filterbox inkl. Grobsfadnfilter (Wandanbau)
	Umluftkühlgerät		

Hinweise

- Der Plan enthält der Vollständigkeit halber alle Luftdurchlässe der KG430, 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, Nassabrieblasse 2 weiß
- GK2 GK-Abhangdecke gelocht, Anstrich, Nassabrieblasse 2 weiß
- GK3 GK-Abhangdecke glatt, Anstrich, Nassabrieblasse 2 weiß, F30-A
- GK4 GK-Abhangdecke imprägniert, Anstrich, Nassabrieblasse 2 weiß
- MLK-30 Metall-Langfeldecke, h=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-RHY Mineralfaser-Rasterdecke, verdeckt (sichtbar), herausnehmbar, Raster: 625x625mm, Plattendicke: 20mm, abwaschbare, schmutzabweisende und kratzfeste, hydrophobe Oberfläche, wischdesinfizierbar, Plattenstruktur weiß vlieskaschiert
- M-RHY Metall-Rasterdecke, verdeckt (sichtbar), herausnehmbar, Raster: 625x625mm, Plattendicke: 20mm, Feuchtraum geeignet, abwaschbare, schmutzabweisende und kratzfeste, hydrophobe Oberfläche, wischdesinfizierbar, Plattenstruktur weiß, perforiert
- A1 Anstrich, Nassabrieblasse 2, weiß, keine Abhangdecke. Installation sichtbar
- 2K-BS/BF 2K-Deckenbeschichtung, H2O2-begasungsfähig, dekontaminirbar, desinfizierbar, hochschleuerfest, mit Oberflächenkonservierung gegen Pilz- und Bakterienbefall, keine Abhangdecke. Installation sichtbar
- SB-B/A Sichtbeton, Qualität B (Podesturntersichten+Untersichten Treppenläufe), gespachtelt und geschliffen mit Spezialanstrich in A-Qualität, Dicke: 0,5mm, abnehmt, farbig
- SB-B Sichtbeton, Qualität B
- LT.KT Ausbau Laborteschnik / 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, Vermaßung der Rasterdecken, MLK-30 im KG angepasst
00	14.06.2023	nik	Planerstellung

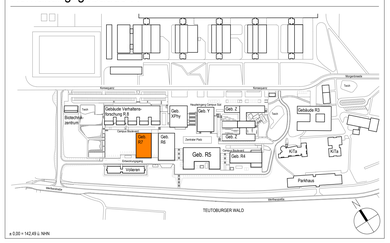
Plannummer: R7-ARC-11-UG.B01-A

Status: zur Prüfung

Index: 04 | Index-datum: 30.08.2024

Maßstäbe: 1 : 50

Tierhaltungsgebäude R7



Planname: Deckenspiegel Untergeschoss, Blatt 1

Projekt-Nr.	Leistungsphase:	Planerstellung	Modellupload
22006	Leistungsphase 5	14.06.2023	13.09.2023

Maßstab: 1 : 50 | Gezeichnet: - | Geprüft: nik

DIN A0 (1189x841mm)