Referenzhöhe ±0.00 = +36.40 m ü. NHN.
Alle Höhenangaben beziehen sich, wenn nicht anders vermerkt, auf ±0.00.
Alle Bröstungs- und Türhöhen (roh) sind, wenn nicht anders vermerkt, ab OK Fertigfußboden bemessen.
Alle Wanddurchgänge ohne Höhenangabe OK = UKRD.
Türöffnungsmaße sind Rohbaumaße.
Alle Maßangaben sind am Bau zu prüfen!

Alle Türen in Rettungswegen haben eine lichte Durchgangsbreite von mind. 1.05 m, wo nicht anders angegeben.

Türbreite roh		im Lichten
≥ 1.26 m	≙	≥ 1.05 m
≥ 1.13 m	≙	1.00 m
1.01 m	≙	0.90 m

Legende

Aluminium	+3.59	Oberkante Fertigfußboden	UKRD Unterkante Rohdecke
Betonfertigteil			UKFD Unterkante Fertigdecke
Dämmung hart	-3.41	Oberkante Rohfußboden	OKFF Oberkante Fertigfußboden
Dämmung Perimeter			OKRF Oberkante Rohfußboden
Dämmung weich		Unterkante Rohdecke	BRH Brüstungshöhe
Drainschicht	-3.19		LR Luftraum
Erdreich, gewachsen		Unterkante Fertigdecke	i.L. im Lichten
Erdreich, verfüllt	+3.10		UZ Unterzug
Estrich			UZ Überzug
Holz	+3.99	Versprung Fertigfußboden	ZD Zwischendecke
Kies			BA Brandabschnitt
Mauerwerk, tragend	+3.59		BW Brandwand
Mauerwerk, nichttragend	-3.81	Versprung Rohfußboden	BBW Bauart Brandwand
Mauerwerk Leichtbeton			RA Rauchabzug
Naturstein	-3.41		RWA Rauch- und Wärmeabzug
Putz	+1.23	Versprung Fertigdecke	RS Rauchschutztür gem. DIN 18095
Sand			dRT dichte Tür
Stahlbeton	+4.56		dTa dichte Tür, selbstschließend
Stahlbeton-WU	+1.23	Versprung Fertigdecke	fb Raumabschließend, feuerbeständig
Trockenbau	+4.56		fh Raumabschließend, feuerhemmend
Schotter			T30/T90 Feuerwiderstandsklassen Türen
Durchgehende Trockenbau	+13.34 / +13.20	OKRF / OKRF	ÜH Überhöhe
WD zum Einbau von Brandschutzklappen mit Einbaurahmen, Einbauvorschrift und Montageanleitung übergeben. Die erhöhten Anforderungen an die maximalen Toleranzen von +3mm sind zu berücksichtigen. Bei den Wandaufbauten Brandschutzbekleidungen wie Tol.+2mm.	H	Heizung	BE Bodenebene
	L	Lüftung	JK Jalousieklappe gedämmt TGA
	S	Sanitär	SLZ Sauerstoffzone
	K	Kälte	eZk elektronische Zugangskontrolle
	E	Elektro	BE Bodenebene
	N	Nachrichtentechnik	Mauerwerk, nichttragend, gedeckter Deckenanschluss 3cm Miwo Ringanker H 24cm, UK +2.26 ü OKFF
	M	Medientechnik	
	F	Fördertechnik	
*WD wurde auf Grundlage der WuM AN RLT an das Produkt der Fa. Wilsdorf auf die exakten Maße angepasst.	ohne Angabe	Nichtbau	Mauerwerk, nichttragend, gedeckter Deckenanschluss 3cm MiWo
		Pumpensumpf mit Tiefenangabe ab OKRF	Wandschutzbrunch
WD mit Ladung	FH THB H		Wandschlitz
**WD zum Einbau von Entrauchungsklappen		Deckendurchbruch	
WD als Bohrzone, Bereich ohne Profile		Bodendurchbruch/Schacht	

W: WANDOBERFLÄCHEN

DAE	Dämmung	
FLI	Fliesen	
GESTR	gestrichen	
GP	gespachtelt, gestrichen	
PU	geputzt, gestrichen	
WBS	Wandbeschichtung	

B: BODENTYPEN

BES	Beschichtung	
BEW	Betonwerkstein	
FLI	Fliesen	
KAU	Kautschuk	
LIN	Linoleum	
TEP	Teppich	

D: DECKEN

AK	Abhangdecke Akustik
DAE	Abhangdecke unterseitig gedämmt
GK	Abhangdecke Gipskarton gesp., gestr.
GK AK	Abhangdecke Gipskarton gespachtelt, gestrichen gelocht mit MiWo Auflage
GESTR	Rohdecke gestrichen
SP	Rohdecke gespachtelt, gestrichen

_FB_XXXX siehe Detailplanung

HINWEISE:
Eintragungen Brandschutz gem. 1. Fortschreibung Brandschutznachweis 27.03.20, Abstimmung Schächte ZWA MRA 14.04.20 und Explosionsschutzkonzept BHT 19.06.19
Alle Angaben Schallschutz/ Wände & bewertetes Bau-Schalldämm-Maß R'w
Abgestimmte Anforderungen des Nutzers an Flächenlasten Fußboden:
INDEX.B; Arge. Mmeeise
Lastanforderung 7,5 kN/m2
Lastanforderung 10 kN/m2

Position Wand-Feuerlöscher, Planung Feuerlöscher gem. Angabe TGA

Wandstempel Wandoberflächen + Oberflächenqualitäten:

Flächenangabe Raumsegment ermittelt nach DIN 277

K	Einpflegen SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0101_81_NY2 vom 29.08.2023, Legende WD nach Übernahme TGA, Planfreisch. v. Änderungswolken	29.08.23	MRA
J	Planfreischaltung WP3, Erg. Deckenanschlüsse, Erg. Raumgröße Flur	26.11.21	MRA
I	Einarbeiten SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0101_NY_BHK RHM Aufzug vom 12.09.2021, Planfreisch. v. Änderungswolken	12.09.21	MRA
H	Status F3, final, Sanktionen gem. Abstimmung BHT, Einarbeiten Fortsch. SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0102_NY_1, inkl. WHI Aufzug, Planfreisch. v. Änderungswolken	18.03.21	MRA
G	Einarbeitung Fortschreibung SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0102_NY_4_Erg. Deckenversa. v. Wandversatz, Planfreischreibung v. Änderungswolken	16.02.21	MRA
F	Einarb. Fortsch. SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0001_NY_N, Einarb. Entfall NEA, Planfreischreibung v. Änderungswolken	20.10.20	MRA
E	Einarbeitung WS, Einarbeitung Fortschreibung SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0102_NY_1, Erg. Feuerlöscher, Planfreischreibung v. Änderungswolken	04.09.20	MRA
D	Einarbeitung Fortschreibung SuD bis 14023_ZWP_5_400_GR_0102_81_N, Planfreischreibung v. Änderungswolken	10.06.20	MRA
C	Einarbeiten SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0102_NY_1, Planfreischreibung v. Änderungswolken	05.05.20	MRA
B	Einarbeitung BSN 27.03.20 mit Anp. Bez. TWH 1&2, Einarbeiten SuD 14023_ZWP_5_400_GR_0102_81_0, Planfreischreibung v. Änderungswolken	22.04.20	MRA
Index	Änderung	Datum	ges.

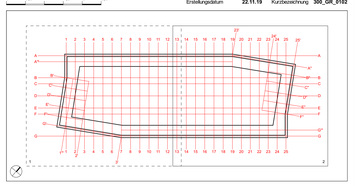
Liegenschaftsnr. | Planer | LPH | KG | Planart | Ebene/Bez. | Status | Index
1 4 2 2 3 _ M R A _ 5 _ 3 0 0 _ G R _ 0 1 0 2 _ F 3 _ K

Grundriss 1. Obergeschoss Teilplan 2/2

Ausführungsplanung

0 0,5 1 1,5 2 2,5m

Format 1350 x 881 | Maßstab 1:50
Erstellungsdatum 22.11.19 | Kurzbezeichnung 300_GR_0102



Wedding Advanced Laboratories
Neubau Laborgebäude Beuth Hochschule Campus Mitte

Luxemburger Straße 10,13353 Berlin

Bauherr
Land Berlin, vertreten durch
Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen
Abteilung V - Hochbau

Fehrbelliner Platz 2, 10707 Berlin

Architekt
THOMAS MÜLLER IVAN REIMANN
Gesellschaft von Architekten mbH

Kurfürstendamm 179/179, 10707 Berlin | Fon +49 (0)30.34 80 61-0, Fax +49 (0)30.34 15 02 4 | wa@mueller-reimann.de

Fachplaner