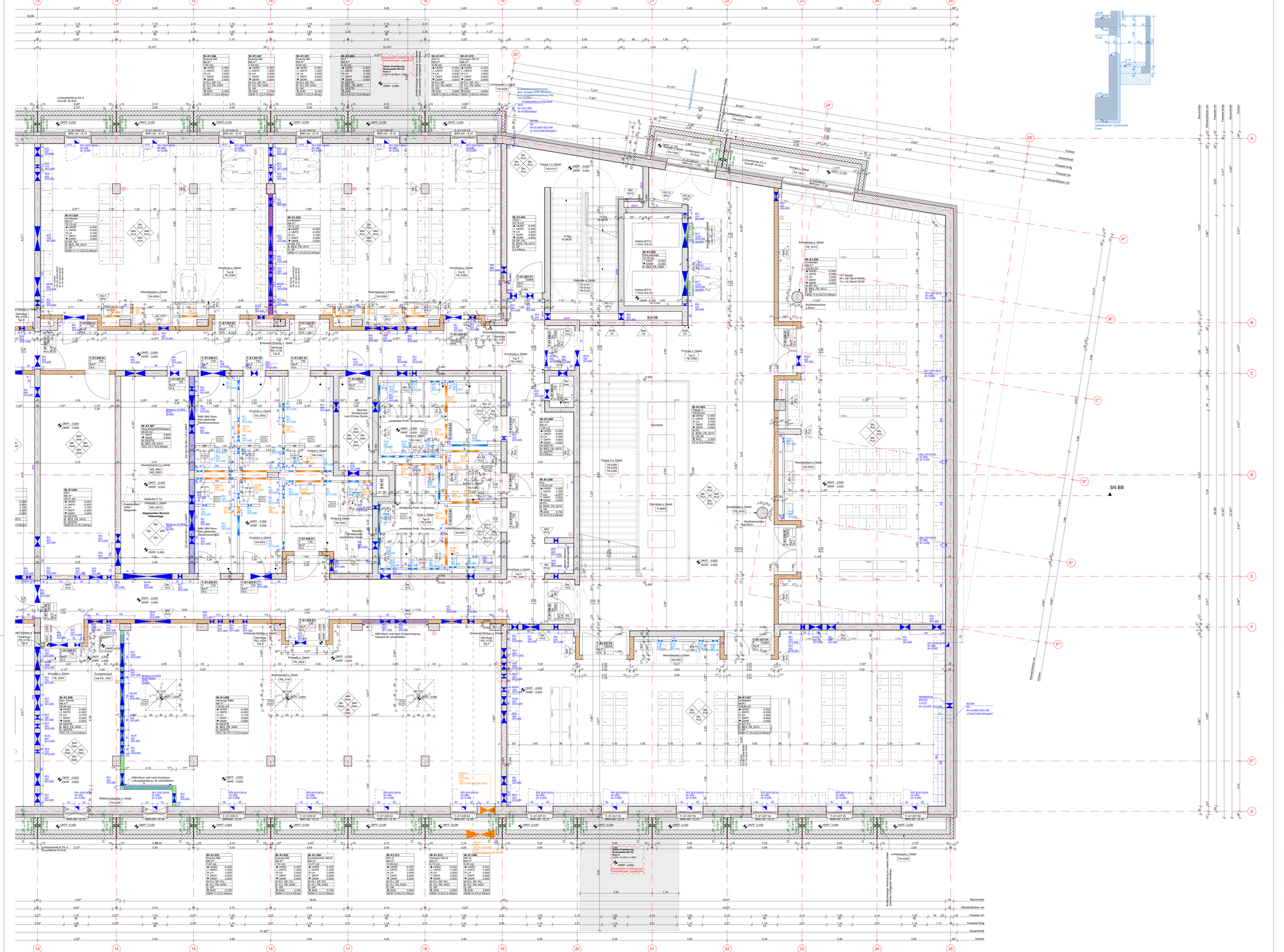


Referenzhöhe ±0.00 = +36,40 m ü. NHN.
Alle Höhenangaben beziehen sich, wenn nicht anders vermerkt, auf ±0.00.
Alle Brüstungs- und Türhöhen (roh) sind, wenn nicht anders vermerkt, ab OK Fertigfußboden bemessen.
Alle Wandaussteifungen ohne Höhenangabe OK = UKRD.
Türöffnungsmaße sind Rohbaumaße.
Alle Maßangaben 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
1,156 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	▲ -3,19	Unterkante Rohdecke	BRH Brüstungshöhe
Drainschicht			LR Luftraum
Erdreich, gewachsen	+3,10	Unterkante Fertigdecke	i.L. im Lichten
Erdreich, verfüllt			UZ Unterzug
Estrich	+3,99	Versprung Fertigfußboden	OZ Oberzug
Holz			ZD Zwischendecke
Kies	+3,59		BA Brandabschnitt
Mauerwerk, tragend	+3,81	Versprung Rohfußboden	BW Brandwand
Mauerwerk, nichttragend			BBW Bauart Brandwand
Mauerwerk Leichtbeton	+3,41		RA Rauchabzug
Naturstein	+1,23	Versprung Rohdecke	RWA Rauch- und Wärmeabzug
Putz	▼ -1,56		RS Rauchschutztür gem. DIN 18095
Stahl	+4,56	Versprung Fertigdecke	dT dichte Tür
Stahlbeton	+1,23		dTs dichte Tür, selbstschließend
Stahlbeton-WU			fb Raumabschließend, feuerbeständig
Trockenbau	+4,56		fh Raumabschließend, feuerhemmend
Schotter			T30/T90 Feuerwiderstandsklassen Türen
	▲ +13,34	OKFF	ifb im Betrieb offen
	▼ +13,20	OKRF	eZk elektronische Zugangskontrolle
			BE Bodenablauf
Pumpensumpf mit Tiefenangabe ab OKRF	H Heizung		JK Jalousieklappe gedämmt TGA
	L Lüftung		SLZ Sauberluftzone
Deckendurchbruch	S Sanitär		NIM Nach Installation mit Mauerwerk schließen
Wanddurchbruch	K Kälte		
	E Elektro		
Bodendurchbruch/Schacht	N Nachrichtentechnik		Mauerwerk, nichttragend, gletteder Deckenanschluss 3cm Mineralwolle Ringanker H 24cm, UK +2,26 ü OKFF
	M Medientechnik		
Wandschlitz	F Fördertechnik		Mauerwerk, nichttragend, gletteder Deckenanschluss 3cm Mineralwolle Ringanker H 24cm, UK +1,75 ü OKFF
WS 8cm	ohne Angabe Hochbau		
WS 8cm			Mauerwerk, nichttragend, gletteder Deckenanschluss 3cm Mineralwolle

Durchbrüche Trockenbau
- WD mit Einbaurahmen
- WD als Bohrzone
- WD mit Laibung

W: WANDOBERFLÄCHEN
- DAE Dämmung
- FLI Fliesen
- GESTR gestrichen
- SIF gespachtelt, gestrichen
- PU gepudt, gestrichen
- WBS Wandbeschichtung

B: BODENTYPEN
- BES Beschichtung
- BWS Betonwerkstein
- FLI Fliesen
- KAU Kautschuk
- LIN Linoleum
- TEP Teppich

D: DECKEN
- AK Abhängdecke Akustik
- DAE Rohdecke unterseits gedämmt
- GK Abhängdecke Gipskarton gesp., gestr.
- GK AK Abhängdecke Gipskarton gespachtelt, gestrichen gelocht mit MineWo Auflage
- GESTR Rohdecke gestrichen
- SP Rohdecke gespachtelt, gestrichen

HINWEISE:
Eintragungen Brandschutz gem. 1. Fortschreibung Brandschutznachweis 27.03.20, Abstimmung Schächte ZWP-MRA 14.04.20 und Explosionsschutzkonzept BHT 19.06.19

Deckendämmung 14/ 16cm, siehe Eintragungen Raumstempel

Frischbetonverfüllung unter Betonsohle WU bei schlechter Zugänglichkeit Beton Boden

Position Wand-Feuerlöscher, Planung Feuerlöscher gem. Angabe TGA

Wandstempel Wandoberflächen + Oberflächenqualitäten:

Wandtyp gem. Wandkatalog siehe Detail 14023_MRA_G_500_TB_0001
Wandoberfläche gem. Typisierung
Ausrichtung zum Raum, Ward Ost

Flächenangabe Raumstempel ermittelt nach DIN 277

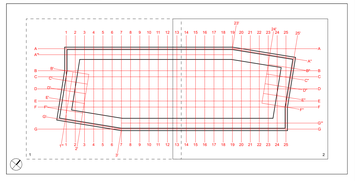
Index	Änderung	Datum	gez.
N	Rohbau anpassen; Anp. Boden	27.04.22	MRA
M	Planfortsch. s. Änderungsverzeichnis; Erg. Detailverweise	19.01.22	MRA
L	Anp. Bodentypen gem. Detailplanung; Einarbeiten Fortsch. SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U101_W1_M; Planfortsch. s. Änderungsverzeichnis	01.06.21	MRA
K	Anp. Sanitärkern gem. Abstimmung BHT; Einarbeiten Fortsch. SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U102_W1_L gem. W+K Kolloq. Planfortsch. s. Änderungsverzeichnis	18.03.21	MRA
J	Einarbeiten Fortsch. SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U102_W1_K inkl. Einbauteile, Planfortsch. s. Änderungsverzeichnis	16.02.21	MRA
I	Änderung Lüftungsschächte aus Stw-Fertigteil gem. W+M Planung HTI	29.01.21	MRA
H	Status FS Engineering Residenzpost, Direktvertrieb s. Mitteilung; Einarbeiten Fortsch. SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U102_W1_J; Planfortsch. s. Änderungsverzeichnis	25.01.21	MRA
G	Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis	08.12.20	MRA
F	Anp. Umbauten; Korrektur OKRD in Raumstempel s. Änderungsverzeichnis; weitere Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis	24.11.20	MRA
E	Erg. Fauchschutz,Anp. Flurtür gem BSN 3/20,Einarb. Erstbel NEA; Überarb. Bodenbeläge , Anp. Abhängdecken;Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis	20.10.20	MRA
D	Einarbeitung BSN Fortschreibung SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U102_W1_I; Anp. Fertigstellte Lüftungsschächte;Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis	07.08.20	MRA
C	Einarbeitung BSN 27.03.20 inkl.Anp. Bez. TRI 182; Einarbeiten SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U102_W1_G; Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis	22.04.20	MRA
B	Anp. Decken u. Wandaufbauten in Raumstempel; Einarbeiten SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U102_W1_F;Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis	13.03.20	MRA
A	Erg. Nutzbeleg und Nutzungsdesse Raumstempel; Einarbeiten SuD 14223_ZWP_S_400_GR_U102_W1_D; Erg. Schachtnummern, Anpassungen Eintragungen Brandschutz (siehe hinweise); Anpassungen Legende, Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis; Erstellung W2	23.01.20	MRA
-	Planerstellung W1, Planfortschreibung s. Änderungsverzeichnis	11.10.19	MRA

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

Grundriss Untergeschoss Teilplan 2/2

Ausführungsplanung
0 0,5 1 1,5 2 2,5m

Format 1350 x 881 | Maßstab 1:50
Erstellungsdatum 11.10.19 | Kurzbezeichnung 300_GR_U102



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 | wat@mueller-reimann.de

Fachplaner