

Bauelemente

- Stahlbeton *
- Stahlbeton-Fertigteil *
- Mauerwerk nach DIN
- Stahlbetonstütze

* Betongüte nach Vorgabe Schalplan

- Wärmedämmung Wesch
- Wärmedämmung Hart
- Trockenbauwand
- Wandschutz
- Durchbruch Trockenbau
- Durchbruch Rohbau (Bekleidung und Bemalung siehe Rohbauplanung)

Abkürzungen

AO	Abhangdecke	DD	Deckendurchbruch	HK	Heizkörper	SB	Sichtbeton
AF	Arbeitsfuge	DF	Dehnungsfuge	HKV	Heizkreisverteiler	SPM	Spülmaschine
AS	Absturzsicherung	DS	Deckenschlitz	KS	Kühlschrank	UEZ	Überzug
BD	Bodendurchbruch	EAP	Einzelanschlagpunkt	MW	Mikrowelle	UK	Unterkante
BE	Bodeneinlauf	EK	Elektrokanal	OK	Oberkante	UZ	Unterzug
BF	Bewegungsfuge	FFB	Fertigfussboden	RD	Rohdecke	VK	Vorderkante
BRHF	Brüstungshöhe fertig	FHZ	Fussbodenheizung	REV	Revisionsöffnung	WD	Wanddurchbruch
BRHR	Brüstungshöhe roh	FR	Fallrohr	RFB	Rohfussboden	WS	Wandschlitz
DA	Deckenaussparung						

Höhenangaben

Höhenkote Draufsicht:
- +3.60 OK Fertigfussboden
- +3.50 OK Rohfussboden

+7.25 Höhenkote Gelände

Bodenversprung (Roh): -0.06 OK Rohfussboden v. OK FFB / -0.10 OK Rohfussboden v. OK FFB

Bodenversprung:
- +4.00 / +3.60 OK Fertigfussboden
- +3.90 / +3.50 OK Rohfussboden

Deckenversprung (Roh): +0.25 / +0.60 UK RD/UK RD

Deckenversprung (Ausbau): +5.77 / +4.56 UK AHD/UK AHD

Deckenversprung (Ausbau/Roh): +3.97 / +3.23 UK AHD/UK RD

Höhenkoten Schnitt:
- +5.60 UKRD / UKFD +5.21
- +5.60 +5.21 OKRFB / OKFFB

Unterzug (UZ) Breite x Höhe UK, ab OK FFB (ab OK FFB EG)

Brandschutz

- Brandwand (fb~amB/EI/90-M/RE/90-M)
- Bauart einer Brandwand (BBW)
- Wand feuerbeständig (F90/EI/90/RE/90)
- Wand feuerhemmend (F30/EI/30/RE/30)
- Bauart feuerhemmend (F30)

T90	Feuerbestaendige Tür nach DIN 4102	TS	Steigleitung trocken		
T30	FeuerhemmendeTür nach DIN 4102	RA	Rauchabzug		
RS	Rauchschutztür nach DIN 18095	F90-V	Vertikalschott		
DS	Tür dichtschließend	F90-H	Horizontalschott		
		FL	Feuerlöscher		

Dargestellte Brandschutzqualitäten sind rein informativ. Verbindliche Angaben sind dem Brandschutzkonzept zu entnehmen.

Raumstempel

Raumnummer — laufe Raumnummer

Raumnummer	R7-0-000 (R7- 0-000)	000000	Raumnutzungscode
Flaechenart	Flaechenart		
Raumname	Name	LH: 3.00m	lichte Höhe *
Flaeche	A: 50.00 m²	U: 00.00m	Umfang
Nutzer Ebene 1	Nutzer Ebene 1	B: Boden	Bodenbelag **
Nutzer Ebene 2	Nutzer Ebene 2	D: Decke	Deckenbelag **
Raumprogramm	0.0.0	W: Wand	Wandbelag **

ID Bauherr

* bezieht sich auf den Fertigfussboden des dargestellten Geschosses
** siehe seperates Legendenblatt

Wandverstärkungen

Bezeichnung	Beschreibung	Höhe	Achse ab OKFF
WV-01	Wandverstärkung Oberschrank	20.0 cm	2.230 m
WV-02	Wandverstärkung Wickeltisch	65.0 cm	1.195 m
WV-03	Wandverstärkung Turhaftmagnet	50.0 cm	1.915 m
WV-04	Wandverstärkung Türstopper oben	50.0 cm	1.915 m
WV-05	Wandverstärkung Türstopper oben extralang	50.0 cm	1.915 m
WV-06	Wandverstärkung taktile Tafel	50.0 cm	1.300 m
WV-07	Wandverstärkung Liege	105.0 cm	1.015 m
WV-08	Wandverstärkung Feuerlöscher	80.0 cm	0.460 m
WV-09	Wandverstärkung Heizkörper 50cm hoch	70.0 cm	0.350 m
WV-10	Wandverstärkung Heizkörper 30cm hoch	50.0 cm	0.250 m

Legende Feuchträume bzw. Wasserein wirkungsklassen

nach DIN 18534-1

- W1-I Räume mit mäßiger Wasserein wirkung z.B. für Sanitärräume mit WC/Waschbecken. Paneel: GKBI Knauf Bauplatte, imprägnierte GK Paneel (od. GKFI Knauf Feuerschutzplatte, imprägniert)
- W2-I Räume mit hoher Wasserein wirkung z.B. für Duschbereiche, Tierhaltungsräume, ect. Paneel: Aquapaneel für höhere Beanspruchung durch Feuchtigkeit, Schimmelresistent, 100% wasserresistent
- W3-I Räume mit sehr hoher Wasserein wirkung z.B. für Spülküche Paneel: Aquapaneel für höhere Beanspruchung durch Feuchtigkeit, schimmelresistent, 100% wasserresistent. Unterkonstruktion Korrosionsbeständig C3

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!

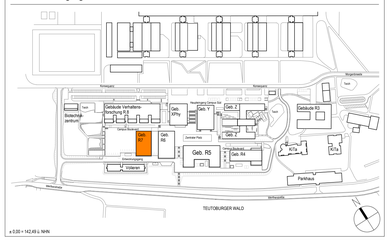
Index	Datum	Änderungen
04	11.02.2025	kra — Wandverstärkung Notlüuschen WV-11 entfallen
03	20.12.2024	kra — aktueller Planstand, Änderungen siehe Indexwolken
02	30.08.2024	kra — Überarbeitung gem. Änderungswolken (Anmerkungen PS und UNI), WV ergänzt
01	09.04.2024	nik — Abgabe der LP5 - Zwischenstand
00	22.03.2024	nik — Planänderung

Plannummer: R7-ARC-03-E4.B03-A

Status: Freigegeben

Index: 04 — Plandatum: 11.02.2025

Maßnahme: Tierhaltungsgebäude R7



x 0.00 = 142.49 ü. NHN

Bauherr: Universität Bielefeld | Facility Management, Universitätsstraße 25 | 33615 Bielefeld

Planname: Grundriss Trockenbau 4. Obergeschoss, Blatt 1

Projekt-Nr.	Leistungsphase	Planerstellung	Modellupload
22006	Leistungsphase 5	14.03.2023	
		Maßstab: 1 : 50	Gepr./ft: ·
			Gefertigt: neb

DIN A0 (1189x841mm)