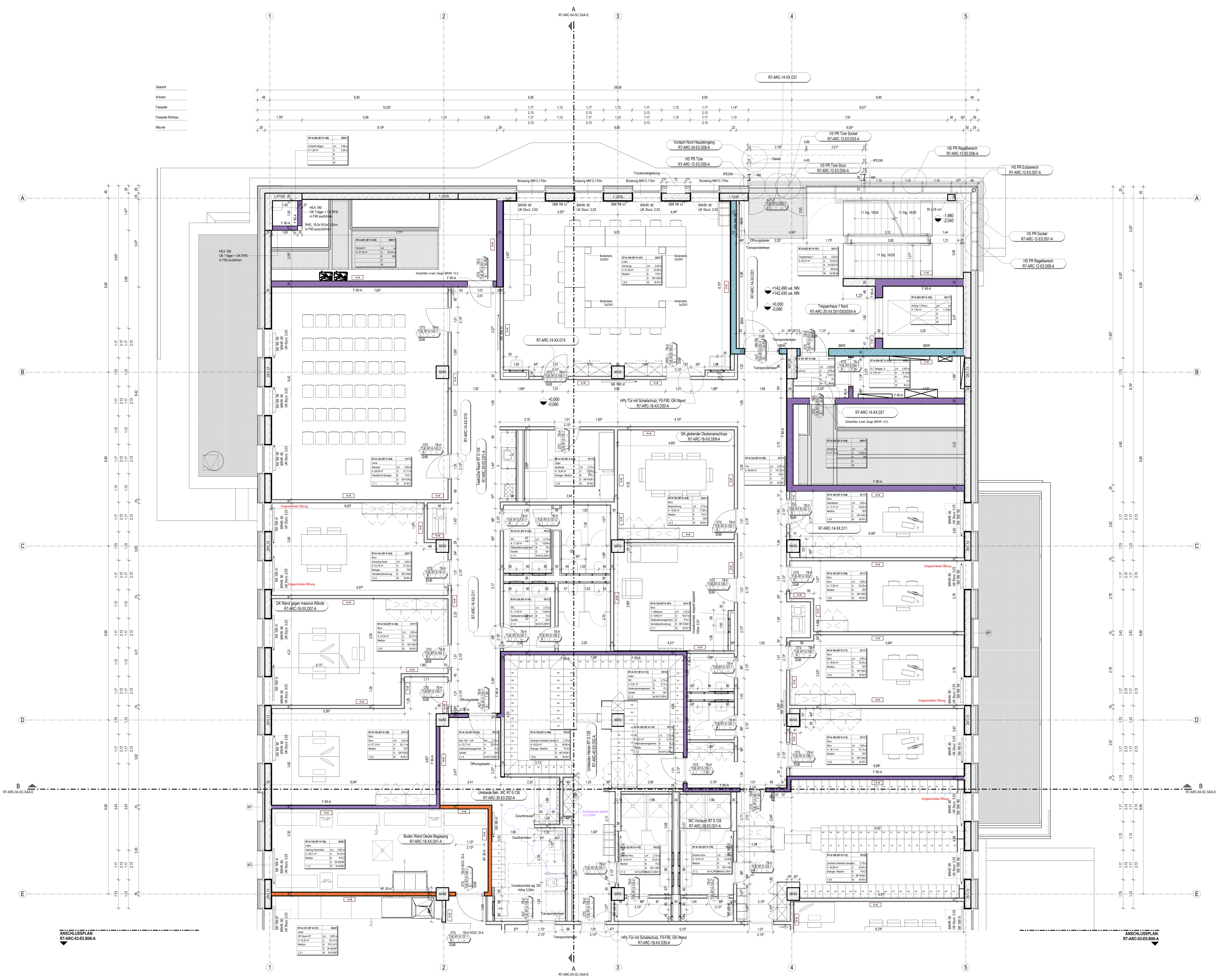


Bauelemente

- Stahlbeton *
- Stahlbeton-Fertigteil *
- Mauerwerk nach DIN
- Stahlbetonstütze
- Wärmedämmung Weich
- Wärmedämmung Hart
- Trockenbauwand
- Wandschutz
- Durchbruch (Beschriftung und Bemaßung siehe Rohbau- bzw. Trockenbauplanung)

* Betongüte nach Vorgabe Schalplan

Abkürzungen

AD	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

-0.06 / -0.10 Bodenversprung (Roh): OK Rohfussboden v. OK FFB / OK Rohfussboden v. OK FFB
+4.00 / +3.90 / +3.60 / +3.50 Bodenversprung: OK Fertigfussboden / OK Rohfussboden
+5.25 / +5.60 Deckenversprung (Roh) UK RD/UK RD
+5.77 / +4.56 Deckenversprung (Ausbau) UK AHD/UK AHD
+5.97 / +3.23 Deckenversprung (Ausbau-Roh) UK AHD/UK RD

Höhenkoten Schnitt:
+5.60 +9.21 UKRD / UKFD
+5.60 +9.21 OKRFB / OKFFB
Unterzug (UZ) Breite x Höhe
UK: ab OK FFB (ab OK FFB EG)

Brandschutz

Brandwand (fb+wmB/EI90-M/REI90-M)	T90	Feuerbestaendige Tür nach DIN 4102	TS	Steigleitung trocken
Bauart einer Brandwand (BBW)	T30	FeuerhemmendeTür nach DIN 4102	RA	Rauchabzug
Wand feuerbeständig (F90/EI90/REI90)	RS	Rauchschutztür nach DIN 18095	F90-V	Vertikalschott
Wand feuerhemmend (F30/EI30/REI30)	DS	Tür dichtschließend	F90-H	Horizontalschott
Bauart feuerhemmend (F30)			FL	Feuerlöscher

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

Raumstempel

R7-0-000 (R7- 0-000)	00000
Flaechenart	
Name	LH: 3,00m
A: 00,00 m²	U: 00,00m
Nutzer Ebene 1	B: Boden
Nutzer Ebene 2	D: Decke
0.0.0	W: Wand

Raumnummer (alte Raumnummer), Flaechenart, Raumname, Flaeche, Nutzer Ebene 1, Nutzer Ebene 2, Raumprogramm ID Bauherr — Raumnutzungscode, lichte Hoehe *, Umfang, Bodenbelag **, Deckenbelag **, Wandbelag **

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

Tueren

Tuerschliesser — AUT; Tuerblatttyp — H-01; Raumnummer / Tuernummer — R5 00-001/T01; Aufschlagrichtung — L; Feuerwiderstandsklasse T & Rauchschutz — T90 RS; Schallschutz (Rw) — 32dB; Strahlenschutz — ja

Tuerblatttyp:

- S Stahlzarge mit Stahlblechtürblatt
- H Stahlzarge mit Holztürblatt
- HS Stahlzarge mit Holztürblatt als Schiebetür
- G Stahlzarge mit Ganzglastür
- AG Alu-Glas-Rohrrahmentür
- F Fassade-Aussentür

Tuerschliesser:

- OTS Obertürschließer
- OTS-S OTS am Gang-und Standflügel m. int. Schließfolgeregelung
- OTS-E OTS mit elektromechanischer Feststelleinrichtung
- OTS-SE OTS am Gang-und Standflügel m. int. Schließfolgeregelung und beidseitig m.elektromechanischer Feststelleinrichtung
- OTS-M OTS mit elektromagnetischer Offenhaltung mit Wandhaftmagnet
- OTS-SM OTS am Gang-und Standflügel m. int. Schließfolgeregelung und beidseitig elektromagnetischer Offenhaltung mit Wandhaftmagnet
- OTS-B Barrierefreier OTS mit max. Öffnungsmoment Türschließergröße 3 nach DIN EN 1154.
- AUT Automatikantrieb
- AUT-1 Automatikantrieb 1-flgl. Gangflügel, Standflügel OTS, m. int. Schließfolgeregelung
- AUT-2 Automatikantrieb 2-flgl. m. int. Schließfolgeregelung
- FLTS Freilauftürschliesser
- FSA mechanische Feststellanlage (für Türen ohne Brandschutzanforderung)

durchblickfenster

Ausbau

- WS1 - Wandschutz Acrovyn H800mm ab OK Sockel, D=2mm, Kante gefast, geklebt, B1
- WS2 - Wandschutz Acrovyn H2050mm ab OK Sockel, D=2mm, Kante gefast, geklebt, B1
- Eckschutzprofil Edelstahl, Schenkellänge 20-30mm, Blechstärke 1,5mm, Abkantung 90°, H800mm ab OK Sockel (ES)

Planer	Plan / Modell	Index	Datum
Dr. Heinekamp Labor- + Institutsplanung GmbH	R7-TGL-01-XX-Ev00	v00	29.12.2022
Winter Beratende Ingenieure für Gebäudetechnik GmbH			
Bollinger und Grohmann GmbH			
WES Gmbh			

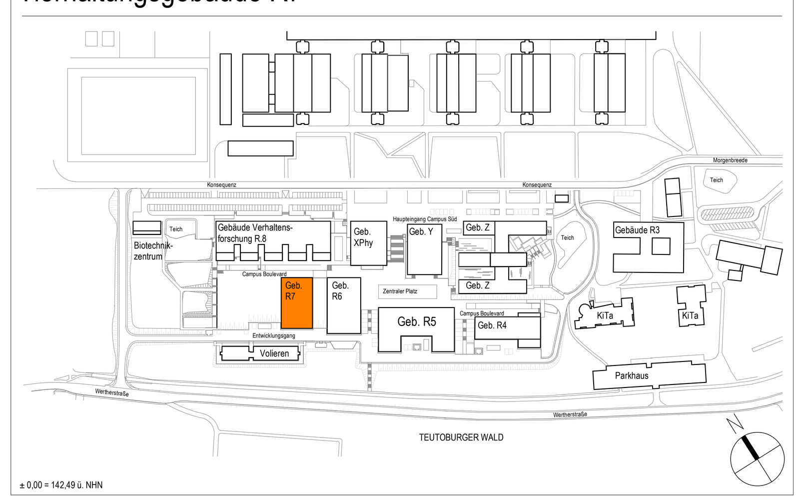
ALLE MASSEN SIND VOR ORT VON DER AUSFÜHRENDEN FIRMA EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN UND ABWEICHUNGEN SIND DER BAULEITUNG ANZUZEIGEN! EINGETRAGENE HÖHENMASSEN BEZIEHEN SICH GRUNDSÄTZLICH AUF OKFFB!

Index	Datum	Gez.	Änderungen
08	15.01.2024	kra	aktueller Planstand, Änderungen siehe Indexwolken
07	30.08.2024	kra	Überarbeitung gem. Änderungswolken (Anmerkungen PS und UNI)
06	09.04.2024	nik	Abgabe der LP5 - Zwischenstand
05	22.03.2024	nik	Planänderung
04	22.03.2024	nik	Planänderung
03	18.03.2024	nik	Anpassung an der Barrierefreiheit
02	18.03.2024	kra	Freigabe, Planbearbeitung
01	07.03.2024	kra	Planbearbeitung
00	14.03.2023	neb	Planerstellung

Plannummer
R7-ARC-03-E0.B05-A

Status: Freigegeben
Index: 08
Indexdatum: 15.01.2024

Maßnahme
Tierhaltungsgebäude R7



± 0,00 = 142,49 ü. NHN

Bauherr
Universität Bielefeld | Facility Management
Universitätsstraße 25 | 33615 Bielefeld

Planname
Grundriss Ausbau Erdgeschoss, Blatt 1

Projekt-Nr.	Leistungsphase:	Planerstellung:	Modellupload:	
22006	Leistungsphase 5	14.03.2023	13.09.2023	
		Maßstab: 1 : 50	Geprüft: -	Gefertigt: neb

DIN A0 (1189x841mm)