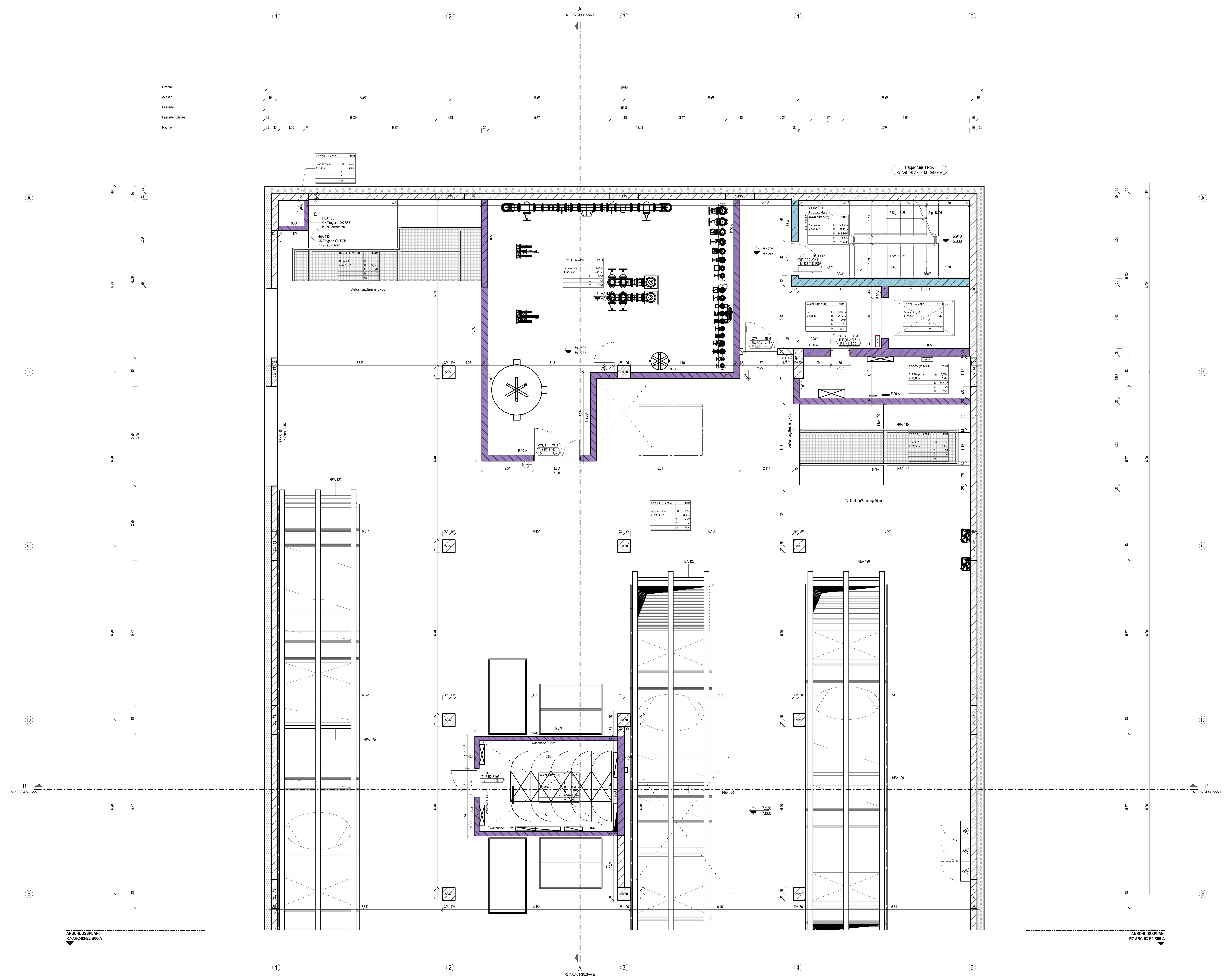



## Bauelemente

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

## 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

Raumnummer (alte Raumnummer) – R7-0-000 (R7- 0-000) 00000 – Raumnutzungscode
Flaechenart; Raumname – Name, LH: 3,00m – lichte Hoehe *; Flaeche – A: 00,00 m², U: 00,00m – Umfang; Nutzer Ebene 1 – B: Boden – Bodenbelag **; Nutzer Ebene 2 – D: Decke – Deckenbelag **; Raumprogramm ID Bauherr – 0.0.0, W: Wand – Wandbelag **

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

## Tueren

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

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

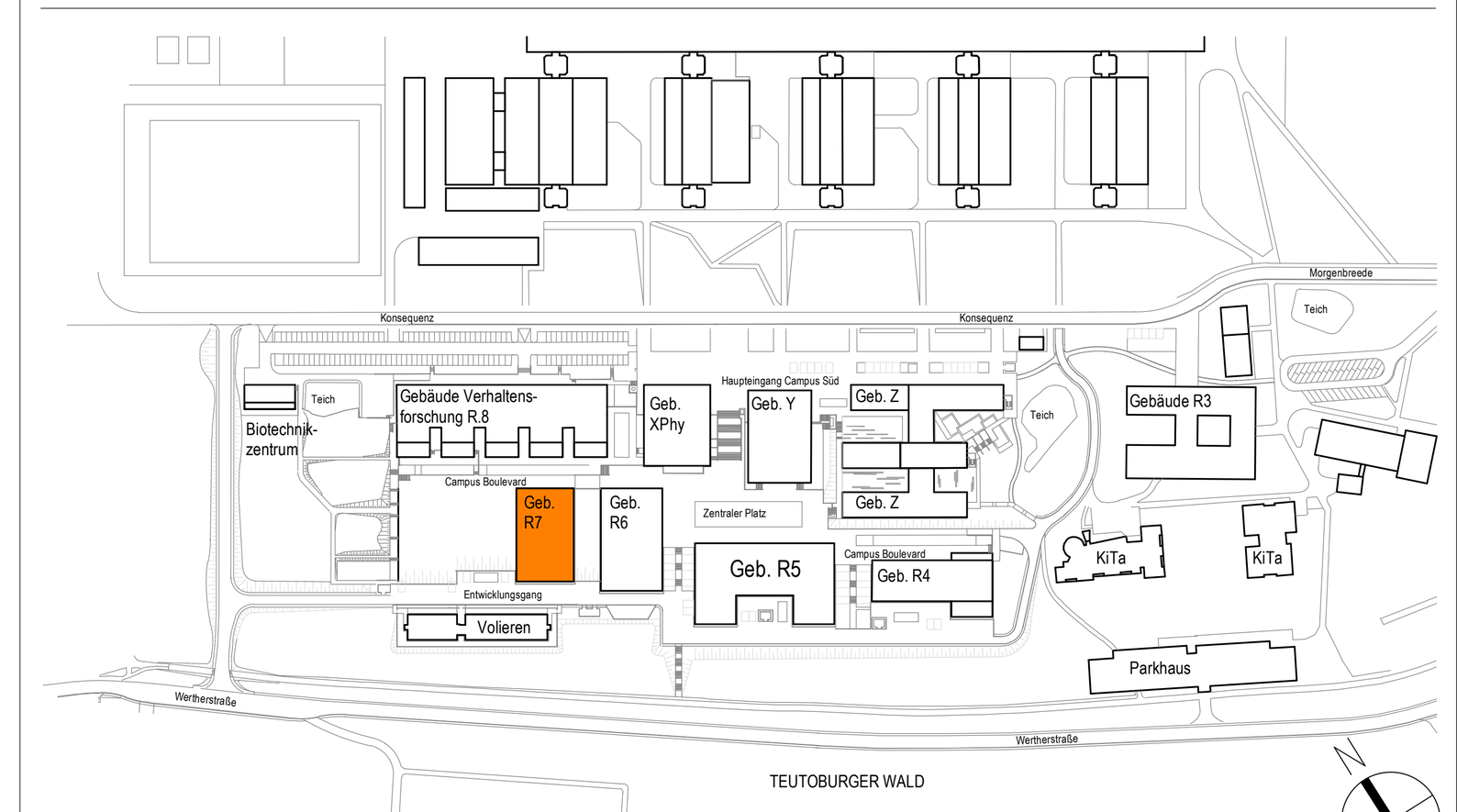
WS1 - Wandschutz Acrovyn H800mm ab OK Sockel, D=2mm, Kante gefast, geklebt, B1
WS2 - Wandschutz Acrovyn H2050mm ab OK Sockel, D=2mm, Kante gefast, geklebt, B1
Eckschutzprofil Edelstahl, Schenkellänge 20-30mm, Blechstärke 1,5mm, Abkantung 90°, H800mm ab OK Sockel (ES)

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 |
|---|---|---|---|
| 09 | 02.07.2026 | kra | Stand Ausführungsplanung |
| 08 | 28.04.2026 | kra | Korrektur Scalierung der PDF vom letzten Index |
| 07 | 26.08.2025 | kra | Fensterhöhe (Achse 4-5/A) gem. Baustelle angepasst |
| 06 | 30.08.2024 | kra | Überarbeitung gem. Änderungswolken (Anmerkungen PS und UNI) |
| 05 | 09.04.2024 | nik | Abgabe der LP5 - Zwischenstand |
| 04 | 22.03.2024 | nik | Planänderung |
| 03 | 11.01.2024 | kra | Freigabe, Planbearbeitung |
| 02 | 19.10.2023 | stt | Gesamtüberarbeitung, speziellen Änderungen siehe Wolken |
| 01 | 15.05.2023 | neb | Vorabzug Arbeitsstand |
| 00 | 14.03.2023 | neb | Planerstellung |

Plannummer: R7-ARC-03-E2.B05-A
Status:
Index: 09 — Indexdatum: 02.07.2026

Maßnahme
# Tierhaltungsgebäude R7




± 0,00 = 142,49 ü. NHN


Bauherr
Universität Bielefeld | Facility Management
Universitätsstraße 25 | 33615 Bielefeld


Tragwerkplanung

TGA

Laborplanung

Objektplanung

Datum &Unterschrift

Planname
## Grundriss Ausbau 2. Obergeschoss, Blatt 1

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

DIN A0 (1189x841mm)