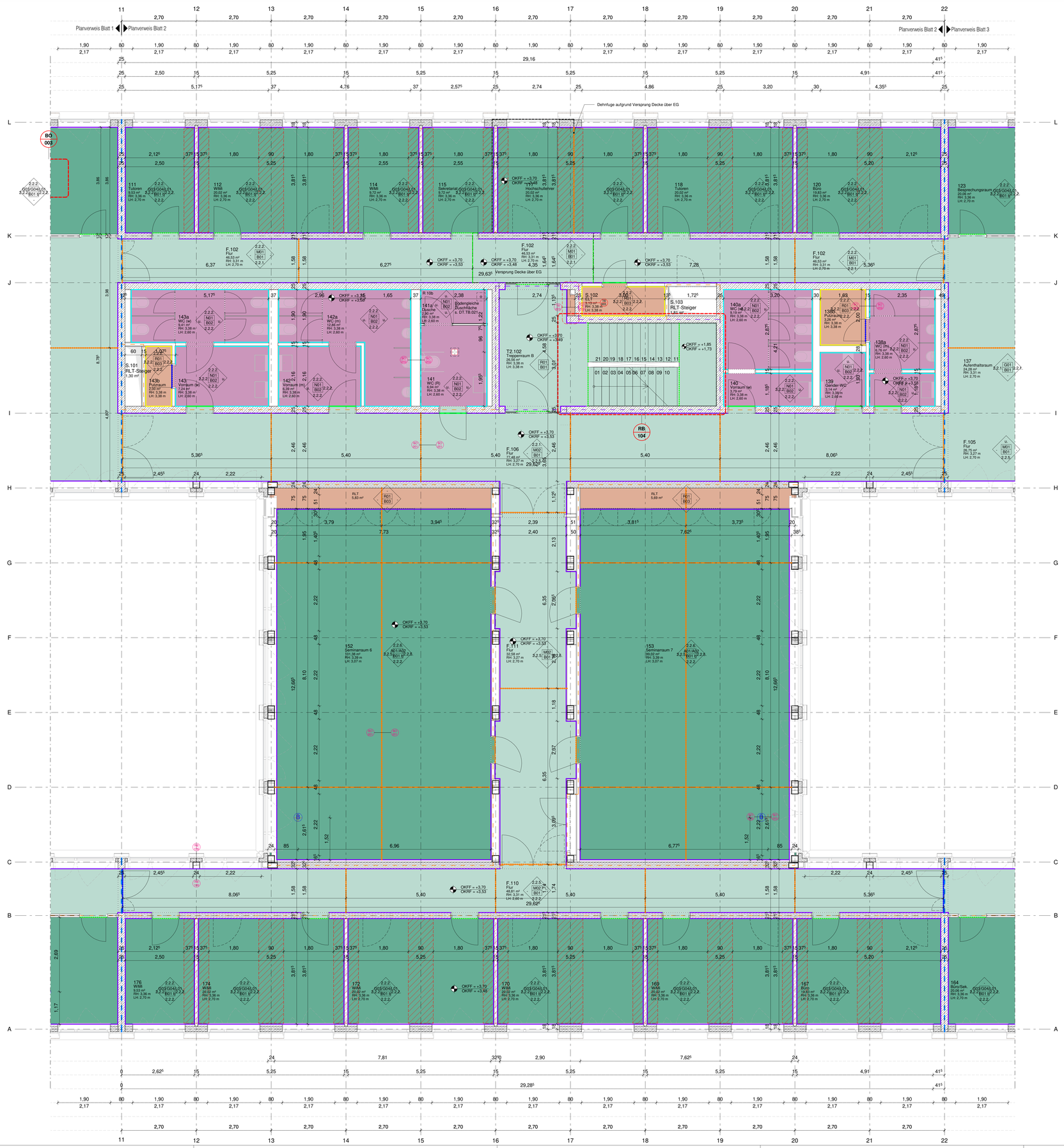


Übersicht Estrich-Typen

Verkehrslast 5,00 kN/m² (mit Belag)

- **Typ 1 -** (CT-C25-F5-S 65) Zementestrich auf Dämmschicht
- **Typ 2.1 -** (CT-C25-F4-S 85 H20) Zementheizestrich auf Dämmschicht, Bauart A
- **Typ 2.2 -** (CT-C25-F4-S 65) Zementestrich auf Dämmschicht
- **Typ 3 -** (CT-C25-F5-S 65) Zementschnellestrich auf Dämmschicht
- **Typ 4 -** (CT-C20-F4-S 85 H20) Zementschnellestrich als Heizestrich auf Dämmschicht, Bauart A
- **Typ 5 -** (CT-C20-F4-V 50) Zementschnellestrich als Verbundestrich

Eigenschaften	Typ 1	Typ 2.2	Typ 3	Typ 4	Typ 5
Druckfestigkeitklasse (C) (DIN EN 13813)	C25	C25	C25	C20	C20
Biegezugfestigkeitsklasse (F) (DIN EN 13813)	F5	F4	F5	F4	F3
Schwindklasse (SW) (DIN 18560-1)	SW 3	SW 3	SW 1	SW 1	SW 1
Fußbodenaufbauten	FB2 - E FB4 - O FB6 - O FB10 - E, O1, O2	FB2 - O	FB3 - E FB9 - E FB12 - O	FB1 - E	FB11 - O

Verkehrslast 5,00 kN/m² (ohne Belag)

- **Typ 1 -** (CT-C25-F5-S 65) Zementhestrich auf Dämmschicht

Eigenschaften	Typ 1
Druckfestigkeitklasse (C) (DIN EN 13813)	C25
Biegezugfestigkeitsklasse (F) (DIN EN 13813)	F5
Schwindklasse (SW) (DIN 18560-1)	SW 3
Fußbodenaufbauten	FB6 - E FB7 - E, O FB8 - O FB9 - O

Verkehrslast 3,00 kN/m² (mit Belag)

- **Typ 1 -** (CT-C20-F4-S 65) Zementhestrich auf Dämmschicht
- **Typ 2.1 -** (CT-C20-F4-S 85 H20) Zementheizestrich auf Dämmschicht, Bauart A
- **Typ 2.2 -** (CT-C20-F4-S 85) Zementhestrich auf Dämmschicht

Eigenschaften	Typ 1	Typ 2.1 Typ 2.2
Druckfestigkeitklasse (C) (DIN EN 13813)	C20	C20
Biegezugfestigkeitsklasse (F) (DIN EN 13813)	F4	F4
Schwindklasse (SW) (DIN 18560-1)	SW 3	SW 3
Fußbodenaufbauten	FB2 - E FB3 - O FB4 - E FB5 - O	FB1 - O

Fußbodenaufbauten siehe Plan DT-XX-010

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Ihre Vervielfältigung, Mitteilung oder Überlassung an Dritte, sowie die Verwertung ohne unser schriftliches Einverständnis ist untersagt und verstößt gegen den Paragraphen 106 ff. UrhG und Paragraph 18 UWG und Paragraph 3 Absatz 6 VOB/B.

Legende

Alle Planinhalte, Angaben und Maße sind vor Beginn der Arbeiten vom Unternehmer verantwortlich zu prüfen, mit der Örtlichkeit zu vergleichen und Differenzen der Bauleitung mitzuteilen und zu klären! Unstimmigkeiten zwischen der Architektenplanung und anderen unterlagen von Planungsbeteiligten sowie gegenüber Leistungsverzeichnissen sind umgehend der Bauleitung mitzuteilen und zu klären!

Höhenbezüge Gelände:

± 0.00 = 52,40 m ü. NHN (OKFF Ebene 0)

Achsen:

Hauptachsen

Höhen:

±0:00 Fertighöhe Grundriss)
+3,70 OKFF Fertighöhe (Schnitt)
+2,54 OKRF Rohbauhöhe (Schnitt)

Hinweis: der Unterkante Träger wird von OKFF aus gemessen

Räume:

A10.3 Büro 20,83 m² RH:3,37m / LH:2,70 m

Programmnummer
Raumbezeichnung
Ist-Fläche
Lichte Raumhöhe roh / fertig*

*Hinweis: Angegebene lichte Höhe in
- Seminarräumen bis UK BSH-Träger (h=32cm)
- Technikräumen bis UK BSH-Träger (h=24cm) oder UK Rohdecke (falls kein Träger vorhanden ist)
- in allen anderen Räumen bis UK AHD

Oberflächen:

G01 2.2.2 B01 2.2.2 — Wandbelag gem. Übersicht Wandbelag
Decke (siehe Deckenspiegel)
Boden
offene Raumseite oder Glaswandsystem oder Einbaumöbel
unterschiedlicher Belag gem. Übersicht Wandbelag oder Wandansichten

Für die Übersicht Wandbelag Siehe Pläne UE-WS-001/002/003

Boden:

Farbtiegende	gem. Materialkatalog Innenausbau	Klassifizierung
	2.1.2.	B01a Elastischer Bodenbelag, R 9, Estrich Typ 1
	2.1.2.	B01b Elastischer Bodenbelag, R 9, Estrich Typ 2.1 (beheizt) (an den Tabuzonen Estrich Typ 2.2)
	2.1.4.	B02 Fliesen, R 10 (Duschbereich, R 10b)
	2.1.5.	B03 Staubbindender Anstrich, R 10, Estrich Typ 1
	2.1.1.	B04a mineralischer Terrazzo, R 9, Estrich Typ 3
	2.1.1.	B04b mineralischer Terrazzo, R 9, Estrich Typ 4 (beheizt)
	2.1.1.	B04c mineralischer Terrazzo, R 9, Estrich Typ 5
	2.1.1.	B04d Terrazzowinkelstufen, R 9
		B05 Terrassenbelag (Material in Abstimmung)
	2.1.8.	B06 Sauberlaufmatte, R 9, Estrich Typ 3

Sockel

- Sockel Anstrich
- Sockel Terrazzo, 2.1.6. gem. Materialkatalog Innenausbau
- Sockel Fliesen, 2.1.4. gem. Materialkatalog Innenausbau
- Sockel Holz, lackiert, 2.1.7. gem. Materialkatalog Innenausbau

Bauteile:

- BSH-Stütze
- Stahlbeton
- Holzständerwand
- Glaswand
- Gipskarton
- Dämmstoff

Brandschutz gemäß Brandschutzkonzept:

- BW Brandwand (F90-A+M) tb, nbr +mechanische Beanspruchung
- F90-AB feuerbeständig
- F30-B feuerhemmend
- F30 feuerhemmend u. nichtbrennbar

Fugen:

- Belagwechsel
- Bodenaufbau Typ + Belagwechsel
- Bodenaufbau Typwechsel
- Dehnfuge Estrich

Bodenleitsystem:

- Abzweigfeld 60cmx60cm breit, Noppen
- Leitstreifen 30cm breit, Leitrippen in Laufrichtung, längst gedreht
- Aufmerksamkeitsfeld 60cm breit, Noppen

Sonstiges:

- Achse
- 45 46 — Tabuzone: Heizschleifen

Bodenauslässe

Bodeneinlauf HLS 20x20cm

Rutschfestigkeitskalsssen:

R 9 - Normaler Haftreibwert
R 10 - Normaler Haftreibwert
R 10b - Barfußbereich, rutschhemmend

Legende Niederspannungsinstallationsanlage

- Eprichbedeckter Kanal 190x20mm
- Eprichbedeckte Zug- und Abzweigdosen, 370x370mm
- Revisionsdose, 200x200mm, für nass gepflegte Fußböden

Legende Bodendosen

Bodentank, rund für 9/12 Geräteanschlüsse, mit Klappdeckel

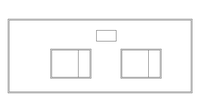
- (4) Bestückung Typ A
  GB 1: 2 St. Doppel-Steckdose 16A, 230V (orange)
  GB 2: 2 St. Doppel-Steckdose 16A, 230V (weiss)
  GB 3: 9 St. Datendose RJ45
- (6) Bestückung Typ B
  GB 1: 2 St. Doppel-Steckdose 16A, 230V (orange)
  1 St. Doppel-Steckdose 16A, 230V (weiss)
  GB 2: 6 St. Datendose RJ45 + 2 St Direktverbindung Projektor
  GB 3: Urbestückt zur Aufnahme von Medientechnik o.ä.
- (6) Bestückung Typ C
  Urbestückt, zur Aufnahme von Meldegruppenmodul, Klemmdosen o.ä.

Änderung	Gefertigt	Geprüft	Datum	Index
Index 0			06.10.2023	0

Code

BS-01-012-0

Übersichtsplan



Projekt

HAB43 – Habelschwerdter Allee 43
Neubau Seminar- und Bürogebäude FU Berlin

Planungsphase

Ausführungsplanung

Spezifikation/Gewerk

Architektur

Planinhalt

Bodenspiegel 1. OG Blatt 2

Plannummer		Index	Status
020-HWGP-AR-5-BS-01-012-F-0		0	Freigabe
Erstelldatum	Maßstab	Indexdatum	Format
05.09.2022	1:50	06.10.2023	1189x841
Dateiname		Gefertigt	Geprüft
020_HAB43_Zentraldatei		AT	AG/SB

Bauherrin
Freie Universität Berlin
Referat III - Technische Abteilung
Rüdesheimer Straße 54-56
14197 Berlin
Telefon 030 / 838 51145
Telefax 030 / 838 451145
ta@fu-berlin.de