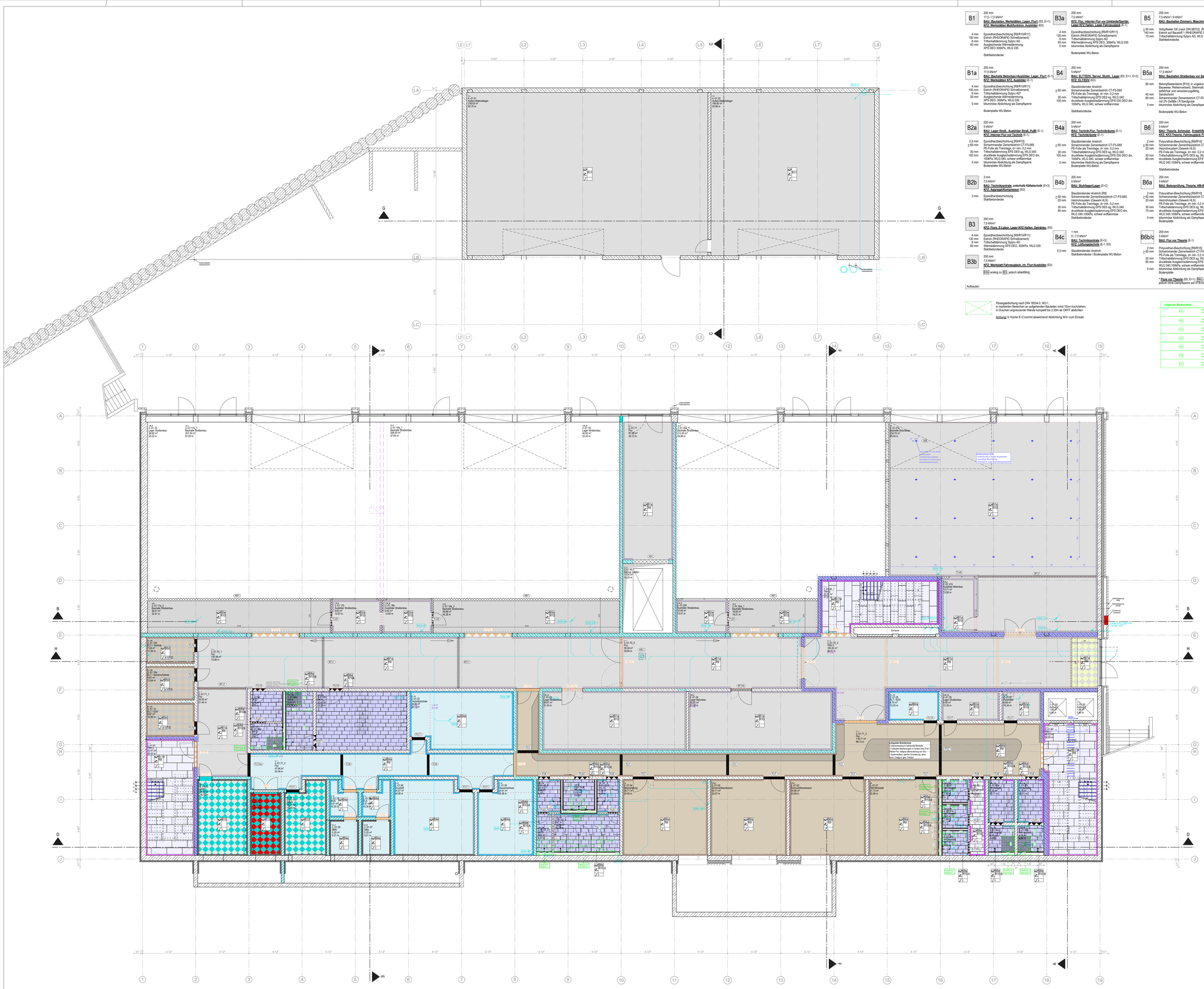


B1	200 mm 17.3 / 7.5 kN/m² **BAU: Bauhalle, Werkstätten, Lager, Flur1** (E0, E+1) **KFZ: Werkstätten Multifunktion, Ausbilder** (E0)	4 mm Epoxidharzbeschichtung [RSR10R11] 150 mm Estrich (RHEOCRAFIO Schnellzement) 8 mm PE-Folie als Trennlage 40 mm Trittschalldämmung Sylpro AD Ausgleichende Wärmedämmung. XPS DEO, 300kPa, WLG 035 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B1a	200 mm 17.3 kN/m² **BAU: Bauhalle Betonbau+Ausbilder, Lager, Flur1** (E-1) **KFZ: Werkstätten KFZ, Ausbilder** (E-1)	4 mm Epoxidharzbeschichtung [RSR10R11] 150 mm Estrich (RHEOCRAFIO Schnellzement) 8 mm Trittschalldämmung Sylpro AD* 35 mm Ausgleichende Wärmedämmung. XPS DEO, 300kPa, WLG 035 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B2a	200 mm 5 kN/m² **BAU: Lager Strafl., Ausbilder Strafl, Pulli** (E-1) **KFZ: Interner Flur vor Technik** (E-1)	0,5 mm Epoxidharzbeschichtung [RSR10] ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 30 mm Trittschalldämmung EPS DEO dm, 100 mm druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, 100kPa, WLG 040, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B2b	3 mm 7.5 kN/m² **BAU: Technikzentrale, unterhalb Kältetechnik** (E+3) **KFZ: Aggregatkompressor** (E0)	Epoxidharzbeschichtung Stahlbetondecke
B3	200 mm 7.5 kN/m² **KFZ: Flurs, EL&Inter. Lager KFZ Hallen, Getränke,** (E0)	4 mm Epoxidharzbeschichtung [RSR10R11] 150 mm Estrich (RHEOCRAFIO Schnellzement) 8 mm Trittschalldämmung Sylpro AD 60 mm Trittschalldämmung XPS DEO, 300kPa, WLG 035 Stahlbetondecke
B3b	200 mm 7.5 kN/m² **KFZ: Werkstatt Fahrzeugjack, Int. Flur+Ausbilder** (E0) B3b2 analog zu B3, jedoch abieitbhig	
B3a	200 mm 7.5 kN/m² **KFZ: Flur, interner Flur vor Umkleide/Sanitär, Lager KFZ Fahrer, Lager Fahrzeugjack** (E-1)	Epoxidharzbeschichtung [RSR10R11] 4 mm Estrich (RHEOCRAFIO Schnellzement) 130 mm Trittschalldämmung Sylpro AD 8 mm Wärmedämmung XPS DEO, 300kPa, WLG 035 55 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre 5 mm Bodenplatte WU-Beton
B4	200 mm 5 kN/m² **BAU: ELTEEDV, Server, Stuhll, Lager** (E0, E+1, E+2) **KFZ: EL TEDV** (E0)	Staubbindender Anstrich ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 30 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 105 mm druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, 100kPa, WLG 040, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B4a	200 mm 5 kN/m² **BAU: Technik-Flur, Technikräume** (E-1) **KFZ: Technikräume** (E-1)	Staubbindender Anstrich ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 30 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 100 mm druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, 100kPa, WLG 040, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B4b	200 mm 5 kN/m² **BAU: Stuhllager1,Lager** (E+2)	Staubbindender Anstrich [R6] ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 20 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS) 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr. 0,2 mm 85 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B4c	1 mm 5 / 7.5 kN/m² **BAU: Technikzentrale** (E+3) **KFZ: Lüftungstechnik** (E-1, E0)	Staubbindender Anstrich 0.5 mm Stahlbetondecke / Bodenplatte WU-Beton
B5	200 mm 7.5 kN/m² / 5 kN/m² **BAU: Bauhalle Zimmern, Maschinenraum** (E+1)	≥ 50 mm Holzpflaster EN 14342 (Hp) 140 mm Estrich auf Baustoff 1 (RHEOCRAFIO Schnellzement) 10 mm Trittschalldämmung Sylpro AD, WLS = 0.12 W/mK Stahlbetondecke
B5a	200 mm 5 kN/m² **BAU: Bauhallen Straßenbau vor Sandgrube** (E-1)	80 mm Betonpflasterklinker [R10], in ungebundener Bettung, Fugenanteil max. 10 mm, 10x10x8cm, befahrbar und versickerungsfähig 40 mm Sandschicht 80 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65, mit 2% Gefälle i.R.Sandgrube 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B6	200 mm 5 kN/m² **BAU: Theorie, Schmutzl, Erstehilfe, Betriebsrat** (E0,E+1) **KFZ: KFZ Theorie, Fahrzeugjack-Theorie** (E0)	2 mm Polyurethan-Beschichtung [RSR10] ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 20 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS) 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 80 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B6a	200 mm 5 kN/m² **BAU: Betonprüfung, Theorie, HM-Werkstatt** (E-1)	2 mm Polyurethan-Beschichtung [RSR10] ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 20 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS) 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr. 0,2 mm 75 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte
B6b/c	200 mm 5 kN/m² **BAU: Flur vor Theorie** (E-1) * **Flurs vor Theorie** (E0, E+1) B6c analog zu B6b, jedoch ohne Dampfsperre auf STB-Decke	2 mm Polyurethan-Beschichtung [RSR10] ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 30 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 100 mm druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte
B6d	200 mm 5 kN/m² **BAU: ELTTechnik, ELTServer, ELTEDV** (E-1) **BAU: EDV-Server** (E-1)	0,5 mm Polyurethan-Beschichtung ≥55 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 30 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 100 mm druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 035,100kPa, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B7	200 mm 5 kN/m² **BAU: Büro HBZ** (E+2)	5 mm Trappoboden, geklebt [R9] ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich 20 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 30 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS), Temp. ≤ 28°C 80 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B7b	200 mm 5 kN/m² **BAU: Büro + Besprechungsräume KH** (E+2) **KFZ: KFZ Theorie, Fahrzeugjack-Theorie** (E0)	5 mm Bodenbelag Teppich Inkl. Kleber [R9] 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr. 0,2 mm 90 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040, 100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B8	200 mm 5 kN/m² **BAU: Foyer, Sani, Umkleiden, Speise,** (E0, E+1, E+2) **KFZ: WC, Flur** (E0)	25 mm Feinsteinzeugplatten inkl. Kleber [R9/R10/R11], Verlegung im Dünnbett ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 20 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS) 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 60 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040, 100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B8a	200 mm 5 kN/m² **BAU: Sanität, Umkleiden, Küche/Lager** (E-1) **KFZ: Waschräume, Umkleiden, WC** (E-1)	25 mm Feinsteinzeugplatten inkl. Kleber [R9/R10], V.i.Dünnbett ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 20 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS) 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 55 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B8b	200 mm 5 kN/m² **BAU: Speisesaal unter Podest** (E+2)	85 mm kein Bodenbelag, Trappenpodest auf Roh-Estrich (OK Estrich analog zu OK Estrich B8) 30 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 70 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040, 100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B9	200 mm 5 kN/m² **BAU: Flur, Teeküche, Lager, Archiv** (E0, E+1, E+2)	25 mm Feinsteinzeugplatten inkl. Kleber [R9/R10], Verlegung im Dünnbett 65 mm Schw. Zementestrich CT-F5-S65 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 80 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 WLG 040, 100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B10	25 mm 5 kN/m² **BAU: Treppenlauf** (E-1, E0, E+1, E+2, E+3) **KFZ: Treppenlauf** (E-1, E0)	Feinsteinzeugplatten inkl. Kleber [R9], Verlegung im Dünnbett Stahlbeton-Fertigteil (Trepperlauf)
B11	260 mm 5 kN/m² **BAU: Trappenpodest** (E0, E+1, E+2) **KFZ: Trappenpodest** (E0)	25 mm Feinsteinzeug inkl. Kleber [R9/R10] 65 mm Schw. Zementestrich CT-F5-S65 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 140 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG040, 100kPa, schwer entflammbar 300 mm Stahlbetondecke
B11a	200 mm 5 kN/m² **BAU: Treppenhaus** (E-1) **KFZ: Treppenhaus** (E-1)	25 mm Feinsteinzeug inkl. Kleber [R9/R10] 65 mm Schw. Zementestrich CT-F5-S65 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 75 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B11b	260 mm 5 kN/m² **BAU: Trappenpodest vor Aufzug** (E0)	25 mm Feinsteinzeug inkl. Kleber [R9/R10] 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 20 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS) 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 140 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar 300 mm Stahlbetondecke
B11c	235 mm 5 kN/m² **BAU: Trappenpodest** (E+3)	25 mm Feinsteinzeug inkl. Kleber [R9/R10] ≥ 65 mm Schwimmender Zementestrich 20 mm Heizrohrsystem (Gewerk HLS) 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 140 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 300 mm druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040,100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B12	200 mm 5 kN/m² **BAU: Theorieräume Meister** (E+2) **KFZ: Treppenlauf** (E-1, E0)	5 mm Vinylfliese, Optik: Eiche Natur, wider Verband Verlegen/fügung parallel zur Buchstaben Achse [R9] 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 30 mm PE-Folie als Trennlage, dr min. 0,2 mm 100 mm Trittschalldämmung EPS DES sg, WLG 040 druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, WLG 040, 100kPa, schwer entflammbar Stahlbetondecke
B13	800 mm 5 kN/m² **BAU: MSP_NSHV** (E-1)	600-800 mm Installationsdoppelboden auf Rohestrich, Vorgabe ELT 65 mm Schwimmender Zementestrich CT-F5-S65 125 mm druckfeste Ausgleichsdämmung EPS DEO dm, 100kPa, WLG 040, schwer entflammbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton
B13a	0 mm 5 kN/m² **BAU: Trafo1** (E-1) **KFZ: Trafo** (E-1)	200 mm Trafo-Schiene, Verlegung in Dämmebene (ELT), 100 mm Schwimmender Zementestrich Schaumglas, DEO dh, WLS 040, A1 nicht brennbar 5 mm bituminöse Abdichtung als Dampfsperre Bodenplatte WU-Beton

Aufbauten

Flüssigabdichtung nach DIN 18534-3, W2-1, in markierten Bereichen an aufgehenden Bauteilen mind 10cm hochziehen, im Duschen angrenzende Wände komplett bis 2,30m ab OKFF abdichten

Achtung! In Küche E+2 kommt abweichend Abdichtung W3-I zum Einsatz

Legende Bodentank

Fbt	Bodentank horizontal rund	3x Cu 1/2" 3x Cu 3/8" 3x Cu 3/8" 1x Cu 3/8" Leerrohr Kabelbündel
Fbt	Bodentank horizontal rund	3x Cu 1/2" 3x Cu 3/8" 3x Cu 3/8" 1x Cu 3/8" Leerrohr Kabelbündel
Fbt	Bodentank horizontal rund	3x Cu 1/2" 3x Cu 3/8" 1x Cu 3/8"
Fbt	Bodentank horizontal rund	3x Cu 1/2" 3x Cu 3/8"
Fbt	Bodentank horizontal rund	3x Cu 1/2"
Fbt	Bodentank horizontal rund	3x Cu 1/2" 3x Cu 3/8" 2x CES Kupplung 1/4A
Fbt	Bodentank horizontal rund	3x Cu 1/2" 1x CES Kupplung 1/4A

Belege

- Epoxidharzbeschichtung
- Anstrich
- Polyurethanbeschichtung
- Betonsteinpflaster
- Feinsteinzeug => hell: helle Fliese dunkel: dunkle Fliese
- Hp Holzpflaster
- Teppich
- Designboden
- Dp Doppelboden / Trafo
- Aussparung Rohboden

Hinweis: Bei dem Farb / Materialangaben handelt es sich um die Fabrikate der Planung.

Besondere Anforderungen
- abieitbhig

Besondere Aufbauten
- Doppelboden TGA
- Trafoschiene
- Sauberlauf
- Bodenaufbau
- Rutschhemmung
- Bewehrungsgraben
- Verdrängung oder Barfußbereich
- elektrische Leitfähigkeit

Belege

- Bewegungsfuge, elastische Beleg/erneung, Fugenabteilung unterhalb Fuge nicht brennbar
- Bewegungsfuge/Schattenmfuge elastische Beleg/erneung
- Bewegungsfuge/Schattenmfuge Fugenabteilung unterhalb Fugenprofil nicht brennbar Belag-Trennschiene
- Bewegungsfuge/Schattenmfuge Belag-Trennschiene
- Befahrbare Bewegungsfuge, Fugenabteilung unterhalb Fuge nicht brennbar
- Befahrbare Bewegungsfuge
- Abteilung Estrich, nicht brennbar, Fugenausbildung gem. Detailplan
- Bewegungsfuge verdeckt o.Bodenbelag
- Schwellfuge
- Schwarzlast-Bereiche
- HLS
- ELT
- GUS Werkstattplanung
- Brandschutz
- Irmand Kücherplanung
- Besondere Anforderungen
- Toleranzen/Planungshinweis
- In Klärung / Planung
- Fugenausbildung gem. Detailplan D1764 / D1765.
- Randfugen sind umlaufend in jedem Raum herzustellen.
- Randfugen / Fugen bzw. Fugenabdeckungen in Bewegungsfugen sind nur als Sichtfugen und aus nichtbrennbarem Material auszubilden.
- Schein/Fugen werden gem. Herstellerangabe nach eigenem Ermessen des AN ausgeführt.

Sockel/Leisten, Barrierefreiheit

- Sockel 01 (Epoxidharz)
- Sockel 02 (Polyurethan)
- Sockel 03 (Anstrich)
- Sockel 04 (Feinsteinzeug)
- Sockel 05 (Feinsteinzeug)
- Sockel 06 (Teppich)
- Sockel 07 (Holz)
- Sockel 08 (Designboden)
- Randdämmstreifen nicht brennbar

Barrierefreiheit
- Stufenkantenmarkierung
- taktiles Leitsystem
- Aufmerksamkeitsfeld
- Aufmdestreifen
- Informationspunkt

BODEN | Fugen, Verlegung, Einbauten, Leitungen | Farbschlüssel / Akronyme Fachplanungen

Projekt	Plannummer	Index	LP	Bauteil	Planart	Planbereich
NaCH	W2601	v2	5	2	Ü_BS	E-1

LEGENDE

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Unstimmigkeiten sind der Bauleitung sofort mitzuteilen.

Alle Höhenangaben beziehen sich auf ±0.00 = OKFB EG/Ebene 0 Gebäude 2
Tür- und Brüstungshöhen beziehen sich auf OKFB.

Boden- und Wanddurchbrüche sind vor Ort mit Architekt, Tragwerks- und Fachplanern nochmals zu prüfen und festzulegen.

OKFB EG Geb. 2 +111,38[20] m üNN

OKFB EG Geb. 3 +111,13 m üNN

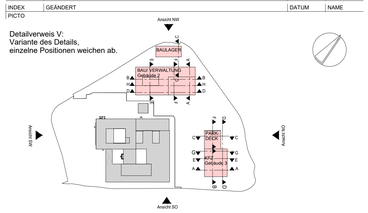
HINWEISE

VORABZUG

INDEX	GEÄNDERT	DATUM	NAME
v2	Flächenvisualisierung BS-Leitsystem, Ergänzung Bodenablauf Finor	21.04.2026	CEK
v1	Überarbeitung/Ergänzung Fugen, Darstellung Randdämmstreifen mit BS, Ergänzung Maße Räume	02.04.2026	CEK
v0	erstellt	06.06.2025	CEK

PICTO

Detailverweis V:
Variante des Details,
einzelne Positionen weichen ab.



STAND Ausführungsplanung 20106-01

Campus
Handwerk 2

BAUTEIL	ERSTELLT	06.06.2025	PLOT-DATUM	21.07.2026

Ebene -1
Bodenspiegel Übersicht

PLAN	MASSTAB	1:100	W2601