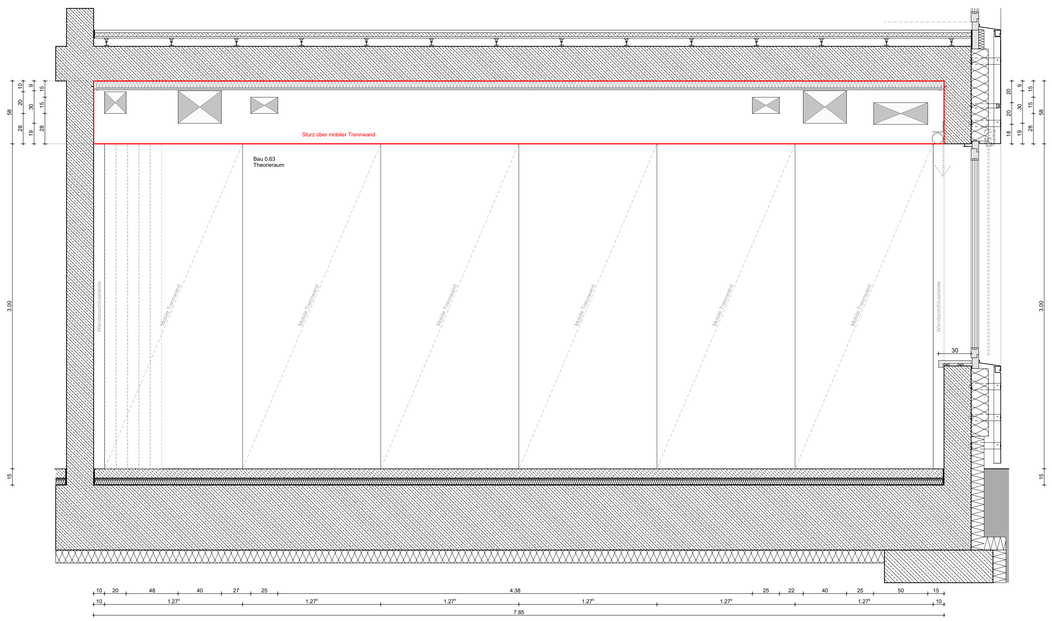
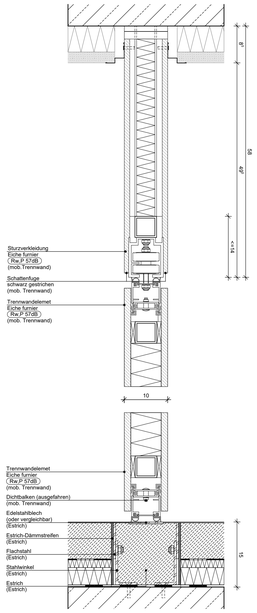


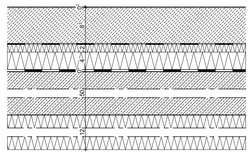
ERDGESCHOSS
BAU 0.62 | BAU 0.63

Ansicht M 1:20



ERDGESCHOSS
BAU 0.62 | BAU 0.63

Detail M 1:5



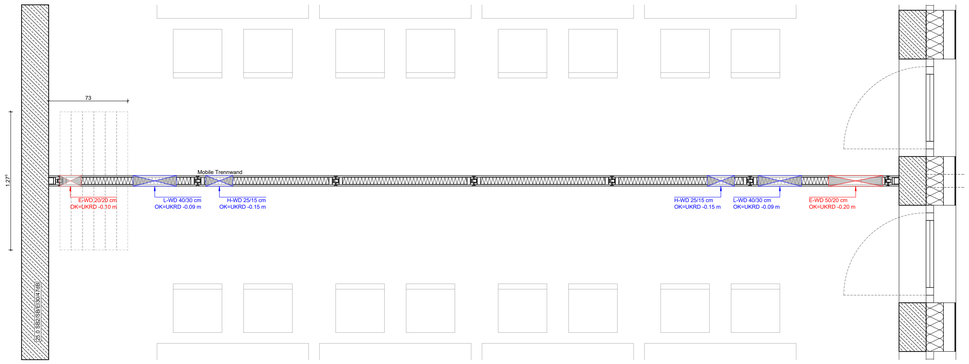
BP02b Beschichtung auf Estrich **Planmaß 150 mm**

Betonlabor, Theorieraum, Malerwerkstatt (EG)
Nutzlast 7,5 kN/m²
Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)

Beschichtung	2 mm
Zementestrich CT F5	83 mm
PE-Folie	0,5 mm
Trittschalldämmung EPS CP2	20 mm
Wärmedämmung EPS	40 mm
bituminöse Abdichtung	5 mm
nach DIN 18533 für Lastfall WE 2.1-E	
Stahlbetonbodenplatte gem. Statik	500 mm / 600 mm
Perimeterdämmung XPS	120 mm

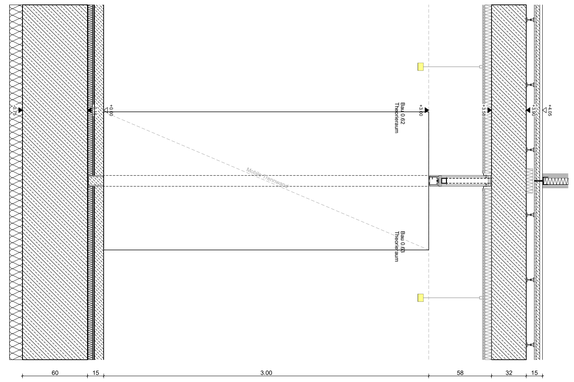
ERDGESCHOSS
BAU 0.62 | BAU 0.63

Bodenaufbau M 1:5



ERDGESCHOSS
BAU 0.62 | BAU 0.63

Grundriss M 1:20



ERDGESCHOSS
BAU 0.62 | BAU 0.63

Schnitt M 1:20

BR	Brüstung	WA	Wandaussparung	BB B/D	Bohrbereich Boden/Decke
RD	Rohdecke	WD	Wanddurchbruch	E	Elektro
OK	Oberkante	WS	Wandschlitz	H	Heizung
UK	Unterkante	BD	Bodendurchbruch	L	Lüftung
UZ	Unterzug	DA	Deckenaussparung	S	Sanitär
ST	Sturz	DD	Deckendurchbruch	K	Kälte von HLS
AD	Abhangdecke	DS	Deckenschlitz	A	Nichtbrennbar
RFB	Rohfußboden	RDF	Rohrdurchführung	B1	Schwerentflammbar
FFB	Fertigfußboden	FD	Fundamentdurchführung	GOK	Geländeoberkante

PLANZEICHEN

Änderung gem. Index

S1 Schnittverweis

D xxx Detailhinweis

+x.xx Oberkante Fertigfußboden
+x.xx Oberkante Rohfußboden

OK FFB Oberkante Fertigfußboden
OK RFB Oberkante Rohfußboden

UK RD Unterkante Rohdecke
UK AD Unterkante Abhangdecke

ALLGEMEINE ANMERKUNGEN

Bezugspunkt der Planung und Nullpunkt = Achse M12
OK FFB EG = ± 0.00 = + 141.40 m NHN
Bemessungsgrundwasserstand = ca. 129.00 m ü.NN (ca. 12m u. GOK)

Die angegebenen Höhenkoten beziehen sich alle auf ± 0.00
Die Pläne gelten nur in Verbindung mit den Statikplänen des Büros Mathes Beratende Ingenieure GmbH
Die Pläne gelten nur in Verbindung mit dem Brandschutzkonzept des Büros IBC Ingenieurbau-Consult GmbH

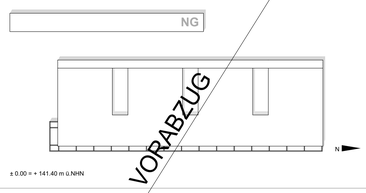
IND	DATUM	GEZ	BEMERKUNG

TITEL
MAI_ABS_5.848_Mobile Trennwand_BAU 0.62 | BAU 0.63

PLANNR. / INDEX
5.848

LEISTUNG	PLANSTAND	GEZ	PLANFORMAT	MASSSTAB
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	11.11.2025	BB / AR / BB	1189.0 x 841.0	M 1:20

PROJEKT
NEUBAU HWK ZENTRUM BAU
Neubau des Berufsbildungszentrums II (BBZ II)



± 0.00 = + 141.40 m ü.NHN

VORABZUG

BAUHERR

Handwerkskammer Rheinhessen
Körperschaft des öffentlichen Rechts
Dagobertstraße 2, 55116 Mainz

Projektleitung
Handwerkskammer Rheinhessen
Dagobertstraße 2, 55116 Mainz

Ort, Datum Unterschrift

ARCHITEKT

Ort, Datum Unterschrift

FACHPLANER

Ort, Datum Unterschrift