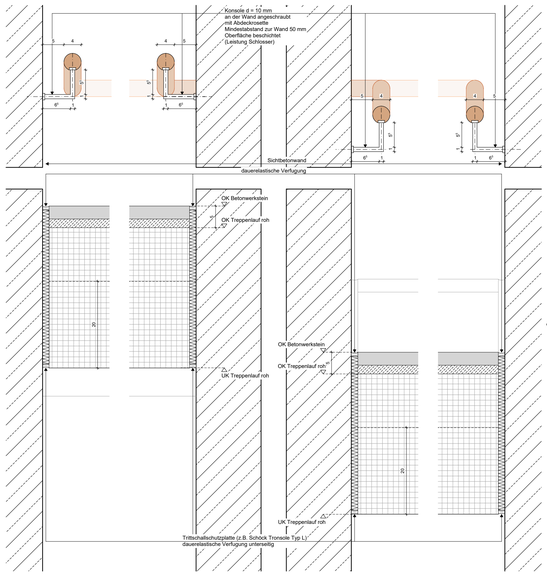
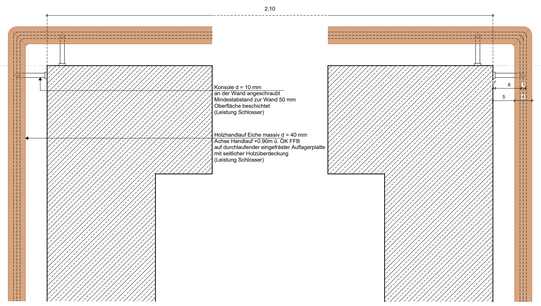
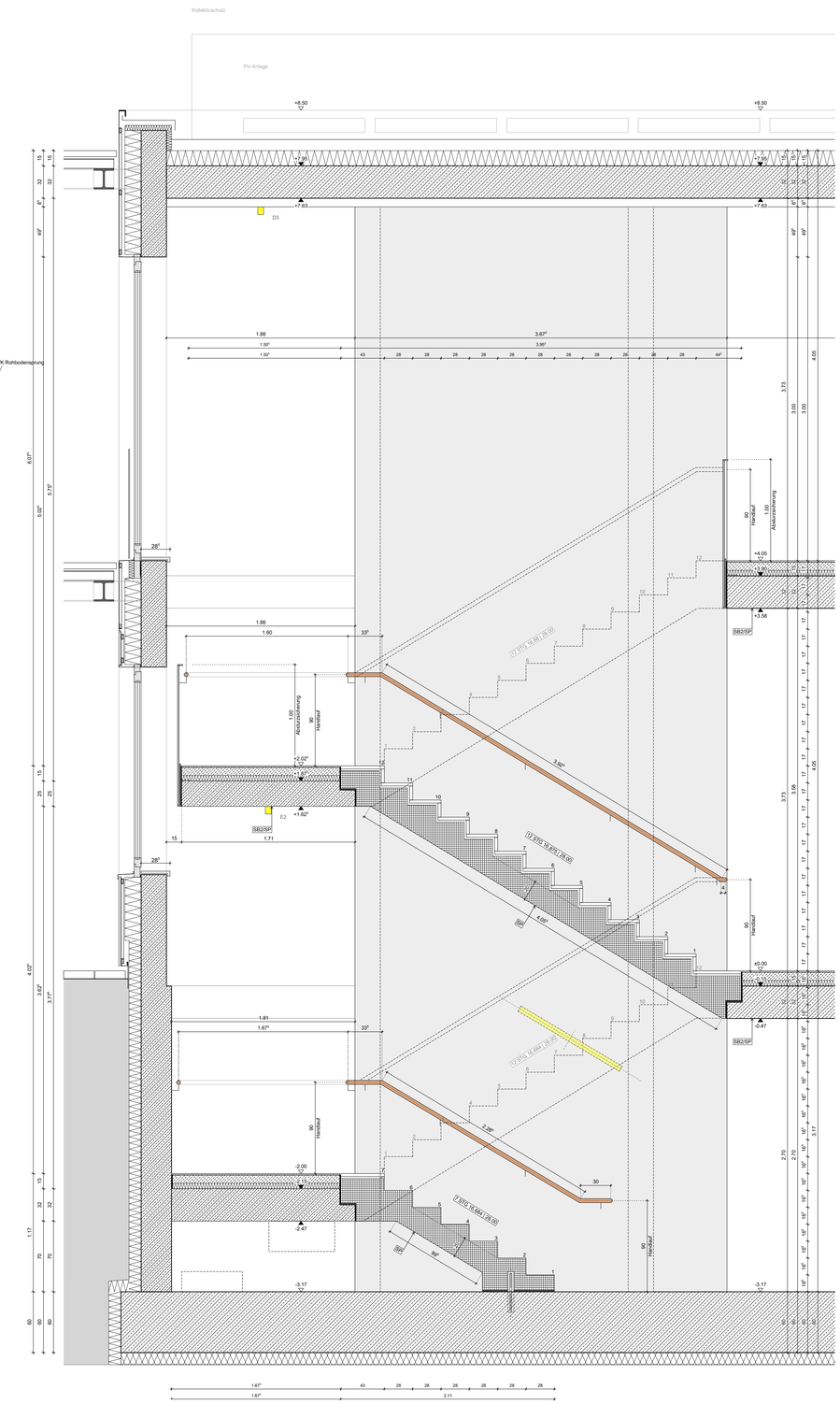


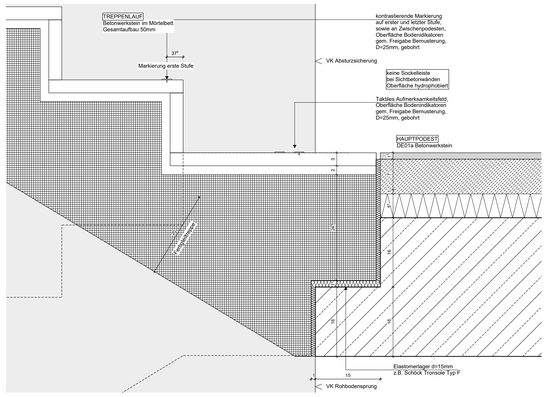
Schnitt Detail Geländer M 1:5



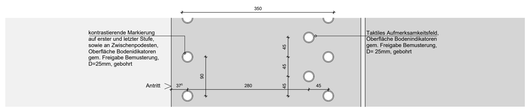
Grundriss Detail Geländer M 1:5



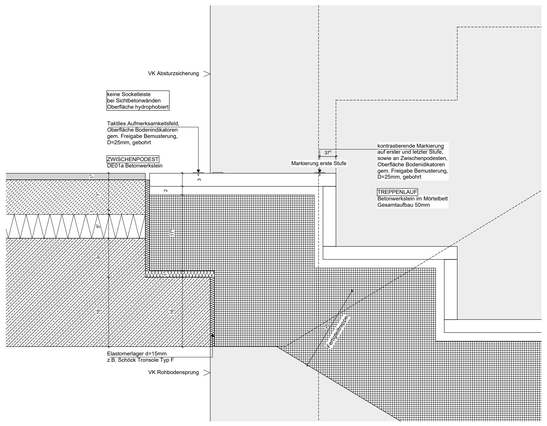
Schnitt M 1:20



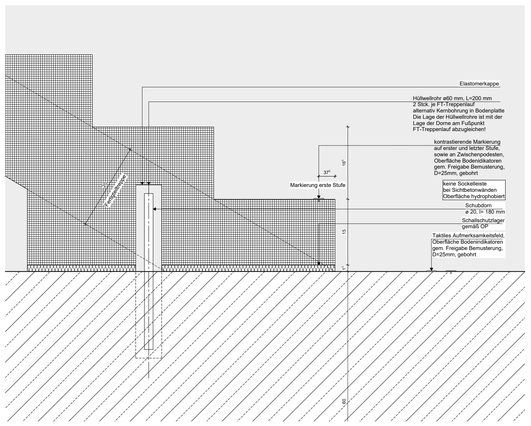
Detail Auflager Hauptpodest M 1:5



Detail Aufsicht Hauptpodest M 1:5



Detail Auflager Zwischenpodest M 1:5



Detail Schnitt UG Fußpunkt M 1:5

ROHBAU

- Stahlbeton - Qualität gem. Tragwerkplanung
- Mauerwerk - Qualität gem. Tragwerkplanung
- Stahlbeton Fertigteil

LEICHTBAU

- Trockenbauwand
- Trockenbauwand mit Brandschutzanforderungen
- Vorsatzschale Trockenbau, nach Installation schließen

DACHFLÄCHEN

- Extensive Begrünung
- Photovoltaik
- Dachbelag 50x50 cm, Gewerk HLS

DURCHBRÜCHE

- Decke Durchbruch
- Boden Durchbruch
- Wand Durchbruch
- Wand Schlitz

HINWEISE

Durchbrüche in Zwischendecken werden grundsätzlich als Deckendurchbrüche des darunter liegenden Geschosses angegeben. Die Darstellung als Bodendurchbrüche hat lediglich informativen Charakter.

SYMBOLE

- Bodeneinlauf
- HZ Heizkörper

MASSIVWÄNDE I -DECKEN

SB2/...	Stahlbeton/ Sichtbeton Qualität SB2 gem. DBV Merkblatt und Leistungsverzeichnis
SB3/...	Stahlbeton/ Sichtbeton Qualität SB3 gem. DBV Merkblatt und Leistungsverzeichnis
MW/...	Mauerwerk

TROCKENBAU

TB/...	TB-Wand, GK doppelt beplankt
VS/...	Vorsatzschale Trockenbau

OBERFLÄCHEN

.../SB	Sichtbeton mit Beschichtung ! gem. Merkblatt Sichtbeton (Fassung 08/04) zusätzliche Anforderungen gem. LV beachten
.../SP	gespachtelt und gestrichen
.../L	gespachtelt und gestrichen o. beschichtet in Latex
.../FL	geflies t
.../HVS	Holzvorsatzschale
.../D	Dämmung
.../PR	Prallwand
.../-	ohne Belag oberflächenfertig

HINWEIS

Wenn nicht anderweitig beschrieben, werden TB-Wände gespachtelt und gestrichen

WANDBEZEICHNUNG

20.0 SB2/SP/E30/47dB
1 2 3 4 5

1 WANDSTÄRKE (cm)
2 MASSIVWÄNDE, TROCKENBAU
3 OBERFLÄCHE
4 BRANDSCHUTZANFORDERUNG
5 SCHALLSCHUTZANFORDERUNG
(R'w bewerteten Schalldämmmaß ≥ xxdB)

Text Wandaufbau: TB-F/FL
Text Statik: VK RD
Türen, roh: ...1.01, 2.26

TÜRSTEMPEL

T-01-01
1 T30-RS | H 2
3 37dB | F 4

1 BRAND- BZW. RAUCHSCHUTZANFORDERUNG
2 TÜRTYP (siehe Türliste)
3 SCHALLSCHUTZANFORDERUNG
(Rw Schalldämmmaß ≥ xxdB)
4 ZUSATZAUSSTATTUNG

Bauteilklassifizierungen Brandschutz I Schallschutz I Sicherheit
werden im Bereich von Aussparungen I Leitungsdurchführungen
durch die jeweilige Fachplanung sichergestellt.

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_5.381_SCN_TRH-1

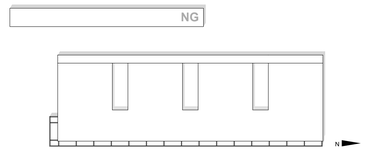
PLANNR. / INDEX
5.381

Datum Freigabe 02.07.2025

LEISTUNG	PLANSTAND	GEZ	PLANFORMAT	MASSSTAB
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	29.08.2025	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

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