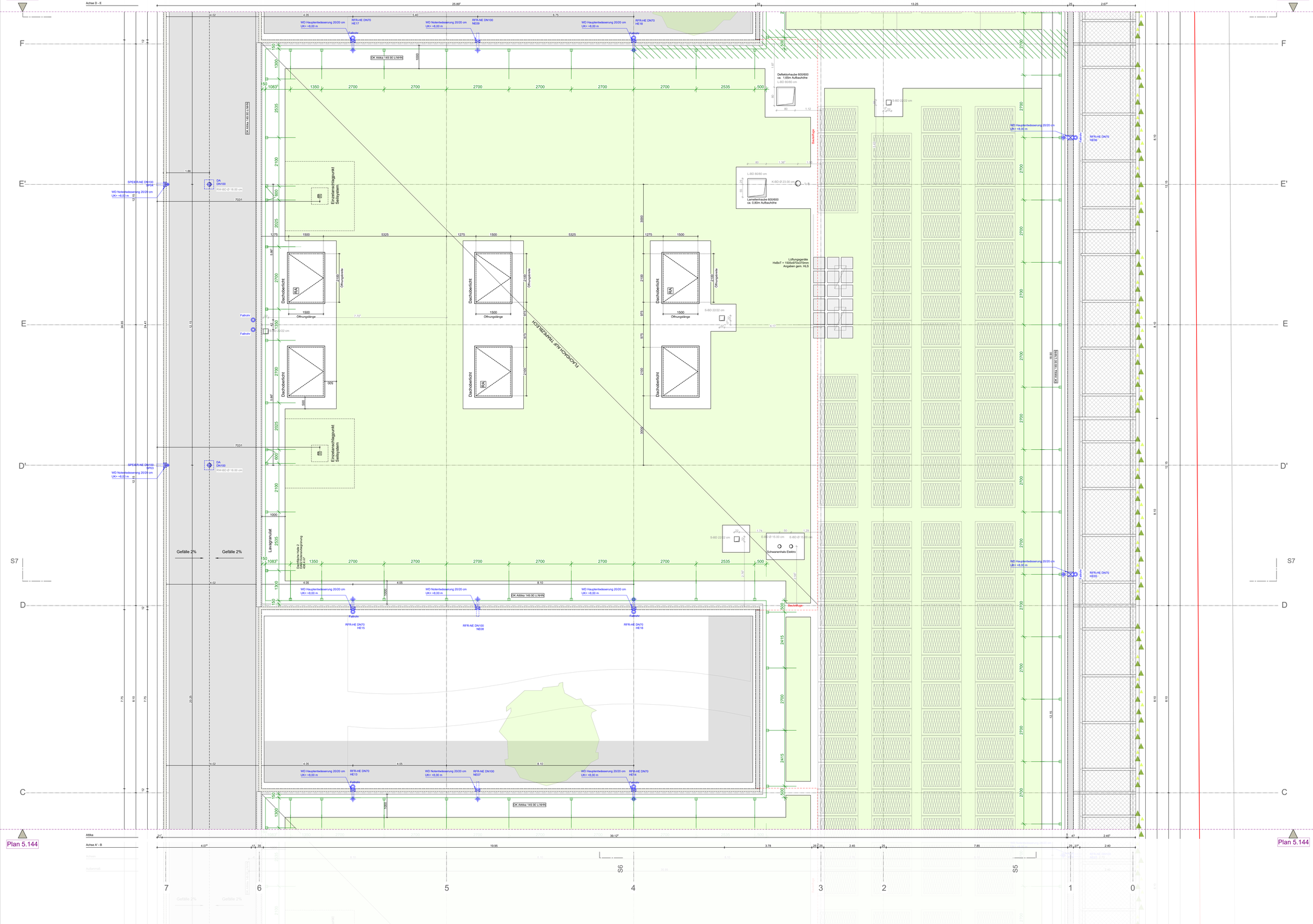
Plan 5.142



Plan 5.144

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

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

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

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

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

SYMBOLE
- Bodeneinlauf
- Heizkörper (HZ)

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

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 gefliest
- .../HVS Holzvorsatzschale
- .../D Dämmung
- .../PR Prallwand
- .../- ohne Belag oberflächenfertig

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

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

WANDBEZEICHNUNG

EI2-3	SB2-SP/EI30-K7.4[E]				
1	2	3	4	5	

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

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

TÜRSTEMPEL

T-Q1.01					
1	T30-RS	H	2		
3	37dB	F	4		

1 BRAND- BZW. RAUCHSCHUTZANFORDERUNG
2 TÜRTYP (siehe Türliste)
3 SCHALLSCHUTZANFORDERUNG
(Rw Schalldämmmaß, z. 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
			Stand WP2 zur Schal- und Bewehrungsplanung freigegeben

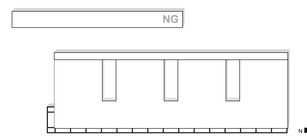
TITEL
MAI_ABS_5.143_GR_Dachaufsicht Teil 3

PLANNR. / INDEX
5.143

Datum Freigabe 02.07.2025

LEISTUNG	PLANSTAND	GEZ	PLANFORMAT	MASSSTAB
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	02.10.2025	BB / AR / BB	1350.0 x 841.0	M 1:50

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