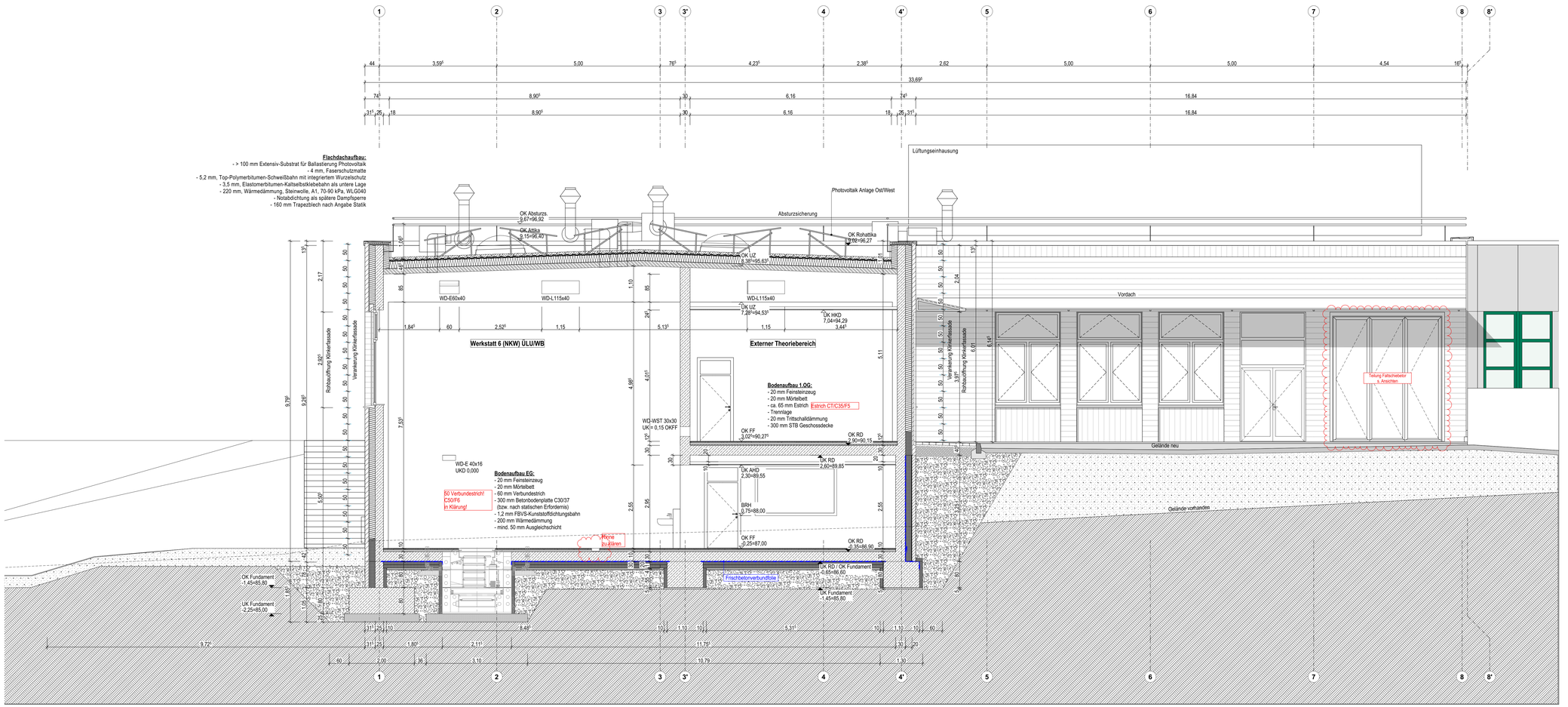

Allgemeine Hinweise

Plannummerierungen

5 Leistungsphase Ausführung

3-stellige Plannummer = Pläne auf Blattformat größer als DIN A3
z.B. **A501** = Architektenplan, großes Blattformat

4-stellige Plannummer = Pläne auf Blattformat DIN A3 oder kleiner
z.B. **A5601** = Detailplan Architektur

X = Abbruchplan z.B. **X501**
D = Deckenspiegel z.B. **D501**

Türhöhen + Brüstungshöhen beziehen sich auf OKFF, soweit nicht anders angegeben

Farbcodierung Objekte und Maße

Wandverstärkungen

Heizung, Sanitär, Elektro

Medizintechnik Aufsicht

Medizintechnik Untersicht

Symbole und Beispiele

Raum 1
0,00 m²
0,00 m
0,00
00 B0
Raumnummer für Beschriftung
Raumnummer nach Raumprogramm
Lichte Raumhöhe bei abgeh. Decken
Bodenart
Deckenart
Umfang in m
Fläche in m²

A000 — Hinweis auf Übersichtsplan Format größer als DIN A3

A0000 — Hinweis auf Einzelheit- und Detailplan Format DIN A4 oder DIN A3

T-0-000 RD + S — Tür Ebene 0 Raumnummer 000 Brandschutzanforderung

A56-E001 — Hinweis auf Wandabwicklung, Detailplan A56 0000 (Raumnummer)

OKFF ±0,00 / OKRF-0,00 — Höhenkote mit Angabe der Fertigoberkante / Rohbodenhöhe

OKFF ±0,00 — Höhenkote mit Angabe der Fertigoberkante

OKRD -0,10 — Höhenkote mit Angabe der Rohdeckenhöhe

75,80 NHN — Höhe über Meeresspiegel

A / A540 — Schnittlinienverlauf Plannr. Schnitt

abzubrechende Bauteile

unsichtbare Kanten

unsichtbare Kanten über Zeichnungsebene

A — Achslinienbezeichnung

Änderung zum vorhergehenden Planstand

47 dB — Schallschutzanforderung an Wände

fb — Brandschutzanforderung an Wände

Brandabschnitt

Brandabschnitt

Brandschutz

BW	Brandwand (ft+nb+M)
Bauart BW	Bauart Brandwand (ft+nb+M)
ft	feuerbeständig (F90, T90)
fh	feuerhemmend (F30, T30)
hfh	hochfeuerhemmend (F60, T60)
nb	nicht brennbar
RD	rauchdicht
S	selbstschließend
d	dichtschließend
M	Mechanische Beanspruchung

Tür Bestand

Tür neu

Wandoberflächen

P	Putz	**PA**	Putz + Anstrich
F	Fliesen	**PT**	Putz + Tapete
T	Tapete	**GA**	GK-Wand gespachtelt + Anstrich
A	Anstrich	**SMV**	Sichtmauerwerk verfugt
TP	Trockenputz	**FGL**	Fugenglattstrich
SM	Sichtmauerwerk		
WS	Wandschutz		

Beispiele für Durchbrüche, Schlitze und Kanäle

WD-E 20/25 OKÖ -0,100 UKRD — Wanddurchbruch für Elektro Größe des Durchbruchs 25x25 cm Oberkante 10 cm unter UKRD

KB-S Ø 16 MKB = -0,300 UKRD — Kernbohrung für Sanitär Durchmesser der Kernbohrung 16 cm Mittelpunkt Kernbohrung 30 cm unter UKRD

BD-S 25/25 — Bodendurchbruch für Sanitär Größe 25x25 cm

DD-H 25/25 — Deckendurchbruch für Heizung Größe 25x25 cm

BD-S Ø 25 — Bodendurchbruch für Sanitär, Ø 25 cm

WS-E 20/15/70 OKÖ -0,100 UKRD — Wandschlitz für Elektro Größe 20x15x70 cm Oberkante 10 cm unter UKRD

BDO-AR | A541 | Querschnitt LKW Werkstatt | 06.03.2026 | E

Ind.	Änderungen und Ergänzungen	gez.	Datum
E	PV, Türen, Fenster, sonstiges	EXN	06.03.2026
D	Planfreigabe Rohbau	EXN	09.12.2025
C	SuD Massivbau	EXN	13.11.2025
B	aktualisierte Gründung & Gruben	EXN	29.07.2025
A	Planfreigabe		09.12.2025

U T S R Q P O N M L K J I H G F A P HLS ELT T B F

Bauvorhaben
Errichtung/Erweiterung/Umbau am Bildungszentrum der HWK Dortmund
Ardeystraße 93
44139 Dortmund

Bauherr
Handwerkskammer Dortmund

Ardeystraße 93
44139 Dortmund

Planinhalt
Querschnitt LKW Werkstatt

Bezugshöhe +0,00 = +87,25 ü. NHN

BDO-AR

gez.: EXN
Plan-Nr.: A541
Index: E
Blattgröße (bxh mm): 1189 x 594 mm
Maßstab: 1:50
Unterschrift Architekt:
Leistungsphase: 5
Unterschrift Bauherr:
Datum Index: 06.03.2026