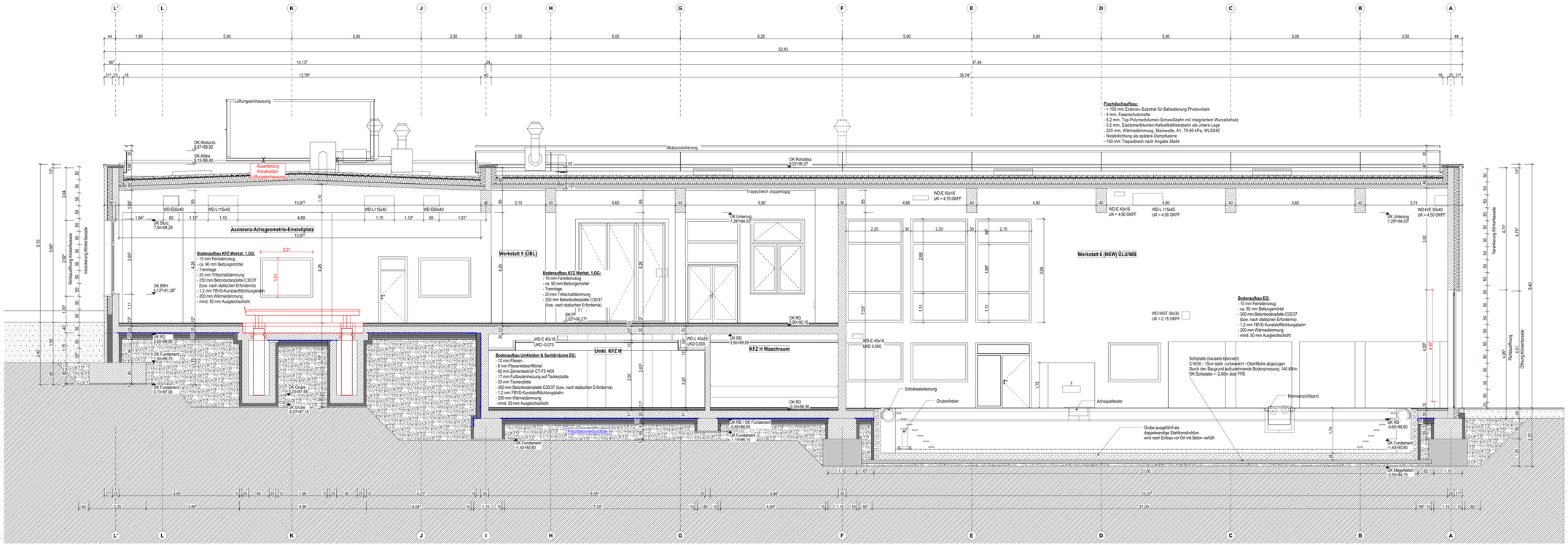

Allgemeine Hinweise

Plannummerierungen

5 Leistungsphase Ausführung

3-stellige Plannummer = Plane auf Blattformat größer als DIN A3
z.B. **A501** = Architektenplan, großes Blattformat
4-stellige Plannummer = Plane auf Blattformat DIN A3 oder kleiner
z.B. **A5001** = Detailplan Architektur

X = Abbruchplan z.B. **X501**
D = Deckenplan 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 | 0,200
0,00 m | SO | BO
Raumnummer für Beschriftung
Raumnummer nach Raumprogramm
Lichte Raumhöhe bei abgeh. Decken
Sockelart
Sockelmaß
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

A5E-E001 — Hinweis auf Wandabwicklung. Detailplan A56 (E00: (Raumnummer)

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

OKFF ±0,00 — Höhenkote mit Angabe der Fertigbodenhöhe

OKRD -0,10 — Höhenkote mit Angabe der Rohbodenhöhe

75,80 NHN — Höhe über Meeresspiegel

A540 — Schnittlinienverlauf Plannr. Schnitt

abzubrechende Bauteile

unsichtbare Kanten

unsichtbare Kanten über Zeichnungsebene

A — Achsfolgeverbindung

Änderung zum vorhergehenden Planstand

47 dB — Schallschutzanforderung an Wände Brandschutzanforderung an Wände

fb — Brandabschnitt

Brandabschnitt

Brandschutz

BW	Brandwand (fb+ih+hh)
Bauart BW	Bauart Brandwand (fb+ih+hh)
fb	feuerbeständig (F90, T30)
hh	feuerhemmend (F30, T30)
hfh	hochfeuerhemmend (F60, T60)
nb	nicht brennbar
RD	rauchdicht
a	asbestbelastend
k	kontaminiertend
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	**SMW**	Sichtmauerwerk verfugt
TP	Trockenputz	**FGL**	Fugengleitbrich
SM	Sichtmauerwerk		
WS	Wandschutz		

Beispiele für Durchbrüche, Schlitze und Kanäle

WD-E 20/15 OK= -0,150 UKRD — Wanddurchbruch für Elektro Größe des Durchbruchs 25x25 cm Oberkante 15 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 OK= -0,150 UKRD — Wandschlitz für Elektro Größe 20x15x70 cm Oberkante 15 cm unter UKRD

BDO-AR	A542	Längsschnitt LKW Werkstatt		06.08.2026	G

Ind.	Art der Änderung	gez.	Datum
G	Aktualisierung Planstand	EXN	06.08.2026
F	Aktualisierung Planstand inkl. MW Durchbrüche	EXN	29.04.2026
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

Änderungen und Ergänzungen

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
Längsschnitt LKW Werkstatt

Bezugshöhe +0,00 = +87,25 ü. NHN

gez.: EXN | Plan-Nr.: A542 | Index: G

Blattgröße (Isoh mm): 1450 x 594 mm | Maßstab: 1:50

Unterschrift Architekt: | Leistungsphase: 5

Unterschrift Bauherr: | Datum Index: 06.08.2026

BDO-AR