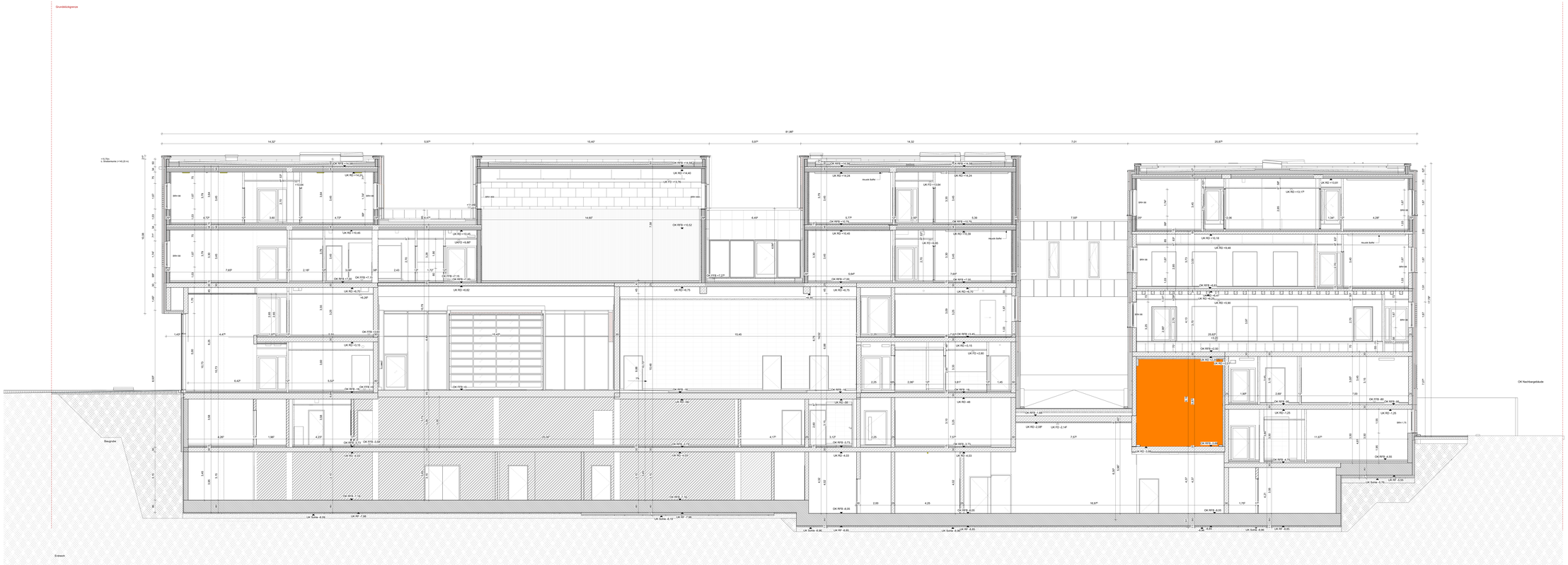


LEGENDE

STB	Stahlbeton	WW	Wärmewerk
WU-Beton	Wasserundurchlässiger Beton	GK	Montagewand - Gipskarton
BFT	Hartbeton-Fertiger	H	Stahlbeschichtung - Korrosionsschutz

AUSSPARUNGEN

DD (LB)	Deckendurchbruch	BD (LB)	Bodendurchbruch
DS (LB)	Deckenschlitz	BS (LB)	Bodenschlitz
DD (LW)	Wanddurchbruch	KD (LF)	Kernbohrung Boden
SCHLITZ (LBW)	Sägeschnitt - Maßgebender Wanderschlitz	KD (F)	Kernbohrung Decke

SYMBOLE SCHNITT

RFB	Rohfußboden	UK RD	Vorläufige Rohdecke
FFB	Fertigfußboden	UK FD	Vorläufige Fertigdecke
OK RFB	Oberkante Rohfußboden / Fertigfußboden	Höhenkote	FFB 372 / RFB 372
UK RD	Unterkante Rohdecke	Detail	
UK FD	Unterkante Fertigdecke	Detailnummer	
UK RD = UK FD	Unterkante Rohdecke = Unterkante Fertigdecke	Detailursprung	

ABKÜRZUNGEN

AI	Auszeichnung	LH	Lichte Höhe
B	Boden	NRWG	Natürlicher Rauch- und Wärmeabzugsgerät
BD	Bodendurchbruch	Ö	Öffnung
BRK	Brandschutzklappe ab FF30	ÖA	Öffnung zur Rauchableitung
D	Decke	RD	Rohdecke
DS	Deckenschlitz	WR	Wegerecht
DP	Dämmtiefe	RWA	Rauch- und Wärmeabzugsanlage
E	Estrich	SK	Sockelkante
EFH	Eingeschossiges Einfamilienhaus	ST	Stich ab UK Decke
ATL	Fluchttreppe	SW	Schlosswinkel
FBH	Fussbodenheizung	TRH	Treppenhaus
FBS	Fussbodenstreifen	UK	Unterkante
FD	Fertigdecke	UW	Unterkante Gewächshaus
HK	Heizung	ÜA	Überlauf Brandschutz
HK	Heizkörper	VE	Vorderkante
HS	Heizschlitz	VK	Vorderkante
AL	Auslasskote	W	Wand
SL	Lüftung	W...	Wand

RAUMSTEMPEL

Raumbezeichnung	000 — Raumnummer
Fußpunkt	RFB — Rohfußboden FFB — Fertigfußboden
UK RD	Unterkante Rohdecke
UK FD	Unterkante Fertigdecke
T 01	Fußbodenaufbau

WANDOBERFLÄCHE

GK-W	Gipskarton - Ständerkonstruktion		
GW	Gipswerkstoff		
A	Anstrich	FT	Fliesen
P	Putz	TP	Teppich
GBW	Glasbetonwand	O.K.	Holzbekleidung

BRANDSCHUTZ

Durchführung Kompetent Brandschutzkonzept Brandschutzkonzept Bauantrag Bauantrag Ausführungsplanung	Vorläufig/provisorische Wände mit mech. Bestandsschutz, in EI30 ausführbar, Wände mit mech. Bestandsschutz, Ausführung EI30 nicht möglich, EI30 Wände

TÜREN

T30-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, EI-Wert EI30	N Notrahmen Hanself
T30-RSA Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, Anschlag	Ü Türschwellen Entfernen
T30-RSG Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, EI-Wert EI30, Glasausschnitt	A Automatiktür
T30-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, EI-Wert EI30	CPR Crashpolsterung
T30-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, EI-Wert EI30	ÜK Überdruckventilator Türanschlag
FS Rauchdichte und selbstschließende Tür, Sa-RS	ÜL Überdruckventilator
ATL Dicht und selbstschließende Tür, ALS	ZKM Elektromechanische Feststellanlage
Z Dichtschwellen Tür, DS	ZKF Elektromechanische Feststellanlage Türanschlag
	FT Fluchttreppe

TORE, KLAPPEN

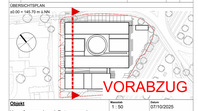
T60-S Hochbaumaterialien, dicht- und selbstschließende Klappe, Tor	
Metall mit Kreidig anstreichen Schichtung und Brandverhalten, EI-Wert EI30	
T30-RS Hochbaumaterialien, rauchdichte und selbstschließende Klappe, Tor	
Metall mit Kreidig anstreichen Schichtung und Brandverhalten, EI-Wert EI30	
T30-S Hochbaumaterialien, dicht- und selbstschließende Klappe, Tor	
Metall mit Kreidig anstreichen Schichtung und Brandverhalten, EI-Wert EI30	
T30-RS Hochbaumaterialien, rauchdichte und selbstschließende Klappe, Tor	
Metall mit Kreidig anstreichen Schichtung und Brandverhalten, EI-Wert EI30	

HINWEIS

Tür- und Bodenquerlinien sind bezogen auf OK FFB!
Alle Ausführungsplänen haben nur Gültigkeit in Verbindung mit den Unterlagen des Statikers und aller Fachplaner. Sämtliche Maße sind vom Unternehmer verantwortlich an Bau zu prüfen.
Etwaige Maßdifferenzen sind sofort der zuständigen Bauleitung zu melden!

Index	Änderungsbeschreibung	Datum	Gez.	Geprüft

ÜBERSICHTSPLAN



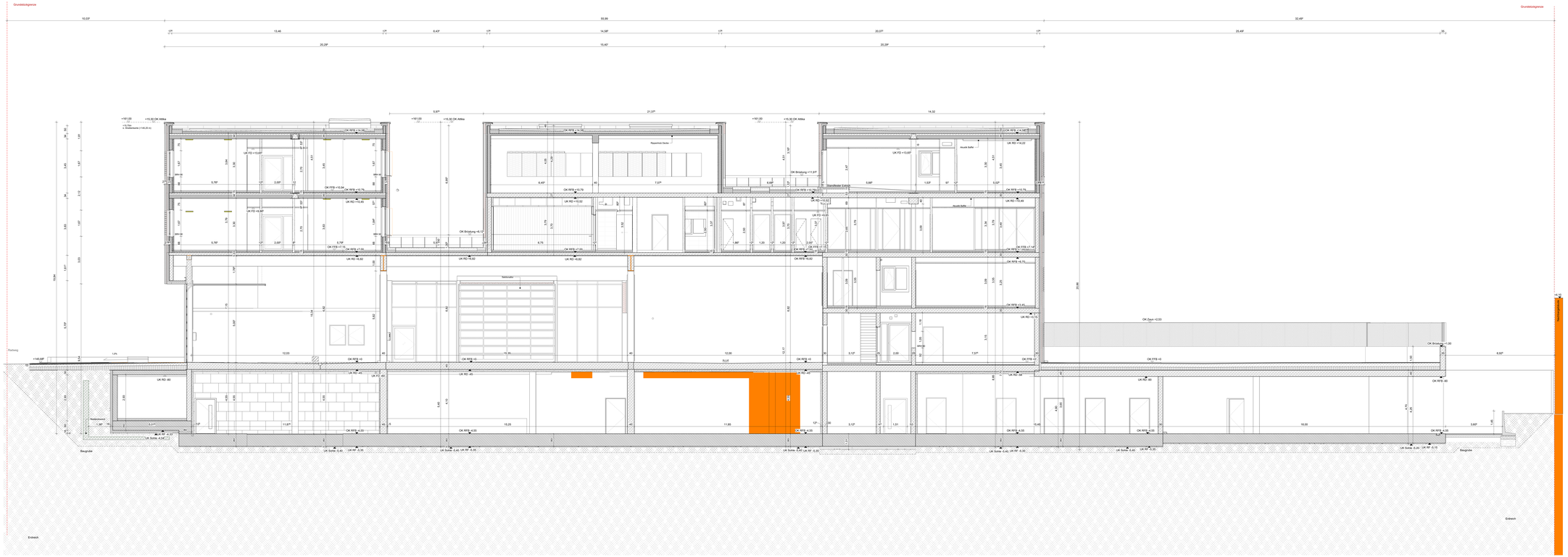
Objekt
Hauptfeuerwache mit Rettungswache
An der Kaserne/Ecke 1, 54290 Trier
und integrierte Leitstelle
An der Kaserne/Ecke 3, 54290 Trier

Planinhalt
HFW und ILIS
Grundriss 1.U

Bauherr
Stadtverwaltung Trier - Amt für Brand-, Zivilschutz und Rettungsdienst
Bt. - Barbara - Ufer 40
54292 Trier
T 0651 9499 - 0
F 0651 9499 - 1561

TRIER

Maßstab: 1 : 50
Datum: 07/10/2025
Papierformat: 2379 x 841 mm
Projektphase: Ausführungsplanung
Planungsnummer: 9031
Planungsnummer: Schalt 1-5



LEGENDE BAUGRUBE

- Verfüllung RC - Material
- Verfüllung gut durchlässiges Material
- Kapillarbrechende Schicht
- Filtervlies

LEGENDE

STB	Stahlbeton	WW	Mauerwerk
STB	Stahlbeton wasserundurchlässig	GK	Montagewand Gipskarton
BFT	Stahlbeton Fertigteil	H	Brettschichtholz Konstruktionsholz

AUSSPARUNGEN

DS (LB)	Deckendurchbruch	BD (LB)	Bodendurchbruch
DS (LBH)	Deckenschlitz	BS (LB)	Bodenschlitz
DD (LB)	Wanddurchbruch	KB (LR)	Kernbohrung Boden
DW/DWS (LB)	Deckenschlitz Wand/Decke	KD (LR)	Kernbohrung Decke

SYMBOLE SCHNITT

AHS	Aufdoppelung	UK RD	Unterkante Rohdecke
FFB	Fertigfußboden	UK FD	Unterkante Fertigdecke
HOK / HUK	Fertigfußboden + Unterkante		
UK RD	Unterkante Rohdecke	Höhenkote	
UK FD	Unterkante Fertigdecke	Detailverweis	Detail / Detailnummer
UK RD + UK FD	Unterkante Rohdecke + Unterkante Fertigdecke		

SYMBOLE GRUNDRISS

UK RD	Unterkante Rohdecke
UK FD	Unterkante Fertigdecke

ABKÜRZUNGEN

AS	Anschlagschiene	LT	Lüftung FFBH
B	Boden	MWRG	Natürliches Rauch- und Wärmeabzugsgerät
BA	Bodenablauf	OK	Oberkante
BRH	Brüstungshöhe ab FFB	RA	Öffnung zur Rauchableitung
D	Decke	RD	Rohdecke
DE	Deckenkante	RS	Regenrohr
DF	Dehnfuge	RWA	Rauch- und Wärmeabzugsanlage
E	Estrich	S	Sockel
EFH	Eingeschossiglichtkuppelhöhe	ST	Stuck an UK Decke
FB	Fußboden	STB	Stahlbeton
FBE	Fußbodenebene	TBH	Türbrüstungshöhe
FBS	Fußbodenschiene	UK	Unterkante
FT	Fertigteil	UZ UH	Unterzug Breite/Höhe
HK	Heizung	OZ UH	Überzug Breite/Höhe
HS	Heizstab	VK	Verkleidung
IK	Innenkante	VH	Vorhaltung
KS	Kanalsohle	W	Wand
L	Lüftung		

RAUMSTEMPEL

000	Raumnummer
Raumbezeichnung	
Fläche m²	
FFB	Fertigboden
FFB	Fertigfußboden
UK RD	Unterkante Rohdecke
UK FD	Unterkante Fertigdecke
FB	Fußbodenoberfläche

WANDOBERFLÄCHE

2.Nr 01	Sichtbeton + Sichtbetonkasset		
2.Nr	Sichtbetonkasset		
2.a	Anstrich	2.f	Fliesen
2.P	Putz	2.H	Holzwand
2.GW	Glasbetonwand	2.G	Holzbekleidung

BRANDSCHUTZ

- F30-B Feuerhemmende Bauteile (Brandwand) B 30 (EI2 90-M-BA)
- F90-B Hochfeuerhemmende Bauteile (ohne Brandwand) B 90 (EI2 90-M-BA)
- F90-AB Brandwände B 90 (EI2 90-M-BA)
- Leichtbrandschutzverglasung EI 30 (EI 30)
- Leichtbrandschutzverglasung EI 30 (EI 30) mit nach Bauartprüfung
- Rauchschutzverglasung EI 30 (EI 30-Sa)
- Rauchschutzverglasung EI 30 (EI 30-Sa) mit nach Bauartprüfung

TÜREN

- T30-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, SM-Sa,S1
- T30-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, SM-Sa,S1 (mit Fensterausschnitt, ausnahmsweise ohne selbstschließende Tür, SM-Sa,S1)
- T30-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, SM-Sa,S1
- T30-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür, SM-Sa,S1 (mit Fensterausschnitt, ohne selbstschließende Tür, SM-Sa,S1)
- T30 Feuerhemmende, ohne selbstschließende Tür, SM-S
- «T» Dicht und selbstschließende Tür, S(T)
- «t» Selbstschließende Tür, S(T)
- N Schlüssel-Hauptschloß
- A Anschlagschiene, umlaufend
- a Automatiktür
- ZTS Zentralverschluß
- ZTS-K Zentralverschluß Kindersicher
- ZKS Zentralverschluß
- ZSF Elektromechanische Feststellanlage
- ZSF Elektromechanische Feststellanlage
- ZYT Fluchttürverriegelung

TORE, KLAPPEN

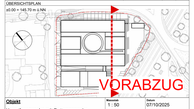
- T90-S Hochfeuerhemmende, dicht- und selbstschließende Klappe (T), Wand-Montage, Schwerkraftbetätigung, Schmelzlot 72°C, Klappenblatt 2mm
- T90-RS Hochfeuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Klappe (T), Wand-Montage, Schwerkraftbetätigung, Schmelzlot 72°C, Klappenblatt 2mm
- T90-S Feuerhemmende, dicht- und selbstschließende Klappe(T), Wand-Montage, Schwerkraftbetätigung, Schmelzlot 72°C, Klappenblatt 2mm
- T90-RS Feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Klappe (T), Wand-Montage, mit motorisch unterstützter Öffnung und Bratenschmelz, SBR Sa,C2,S

HINWEIS

Tür- und Brüstungshöhen sind bezogen auf OK FFB!
Alle Ausführungsplänen haben nur Gültigkeit in Verbindung mit den Unterlagen des Statikers und Bauphysiker. Die Maße sind vor Beginn der Ausführung von den Ausführenden zu prüfen. Etwaige Abweichungen sind sofort der zuständigen Bauleitung zu melden!

Index	Änderungsbeschreibung	Datum	Gez.	Gep.

ÜBERSICHTSPLAN
±0.00 = 140.75 m ü NN

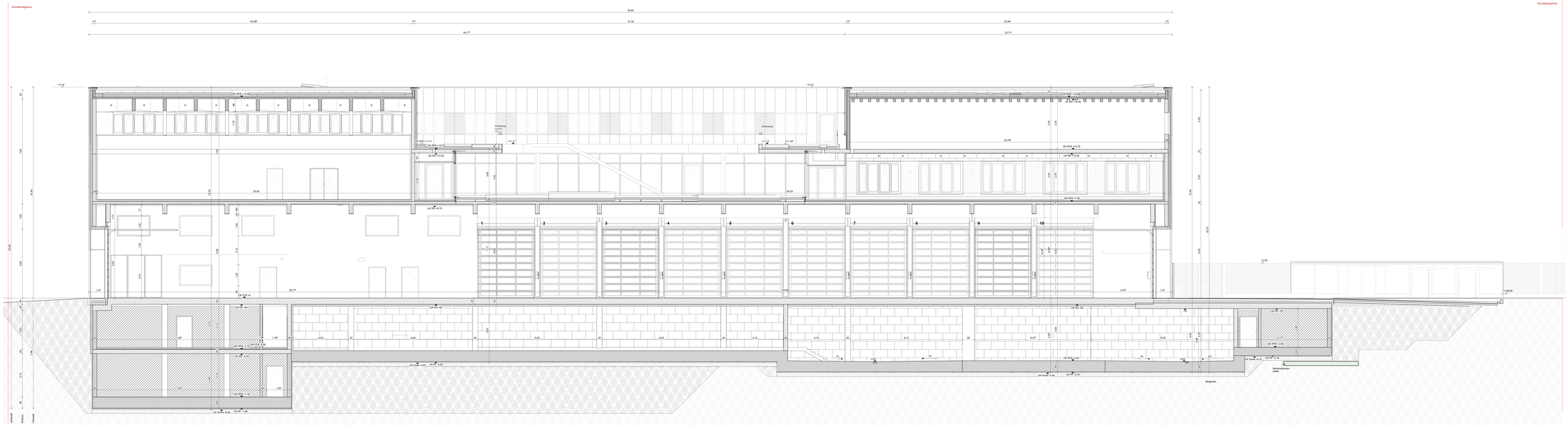


Objekt
Hauptfeuerwache mit Rettungswache
An den Kaserthermen 1, 54290 Trier
und integrierte Leitstelle
An den Kaserthermen 3, 54290 Trier

Planinhalt
Hauptfeuerwache und Rettungswache
Schnitt 2-2

Bauherr
Stadtverwaltung Trier - Amt für Brand-, Zivilschutz und Rettungsdienst
St. - Barbara - Ufer 40
54292 Trier
TRIER
0651 9488 - 0
0651 9488 - 1561

Maßstab 1 : 50	Datum 07/10/2025
Papierformat 2376 x 841 mm	
Projektphase Ausführungsplanung	
Planverzeichnis 9032	
Plannummer Schnitt 2-2	



LEGENDE BAUGRUBE

- Verbloqq RC - Helixnar
- Verbloqq gut durchlässiger Helixnar
- Kapillarbrechende Schicht
- Filterschicht

LEGENDE

- STB Stahlbeton
- STB Stahlbeton wasserdichtverbindung
- STB Stahlbeton-Fertigteil
- MW Mauerwerk
- GK Montagewand, Gipskarton
- W Wärmedämmung, Kunststoffmembran

AUSSPARUNGEN

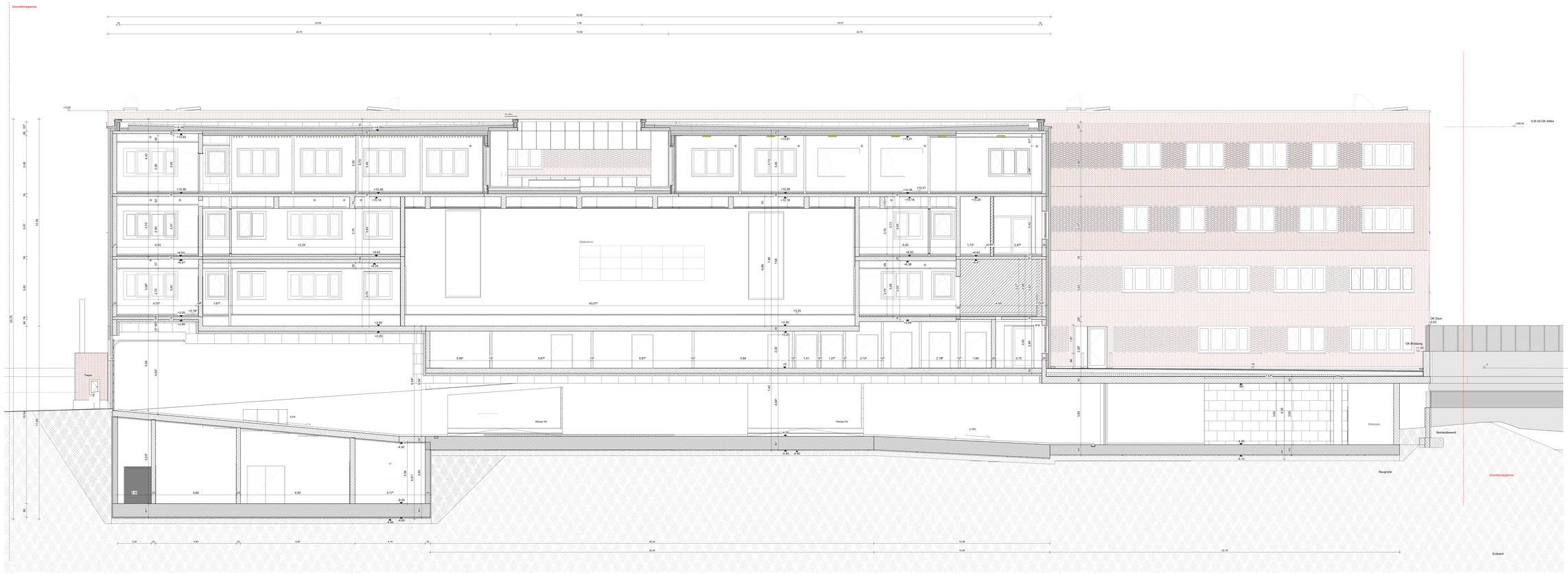
- DO (L/B) Deckendurchbruch
- DS (L/B/H) Deckenschacht
- DD (L/B) Wanddurchbruch
- DW/WW (L/B/T) Deckenvor-/ Wangenvor-Wandanfüllung
- BD (L/B) Bodendurchbruch
- BS (L/B) Bodenschacht
- KB (Ø) Kernbohrung Bodenplatte
- KB (Ø) Kernbohrung Decke

SYMBOLE SCHNITT

- R15 "R" Rohrdurchbruch
- F18 Fortgeschnitten
- F18 + F18 Fortgeschnitten + Fortgeschnitten
- UK R0 Unterkante Rohdecke
- UK F0 Unterkante Fertigdecke
- UK R0 + UK F0 Unterkante Rohdecke + Unterkante Fertigdecke

SYMBOLE GRUNDRISS

- VA R0 Vorderkante Rohdecke
- VA F0 Vorderkante Fertigdecke
- Höhensprünge
- Gleichmaßes
- Gleichmaßes
- Gleichmaßes


Grundstücksgrenze
Bildschirm
Rampe 2%
Stellplatz
Baugrube
Bestandswand
Grundstücksgrenze
Erdreich
Treppe
OK Zaun
+2,53
OK Brüstung
+1,50
UKB OK OK Attika
+165,04
+15,30
+13,81
+12,36
+10,91
+10,36
+10,18
+8,63
+8,38
+8,20
+6,75
+6,47
+5,02
+3,57
+3,23
+2,50
+2,20
+0,95
+0,65
-4,40
-4,55
-4,56
-4,59
-6,15
-6,05
-6,06
-6,10
-6,15
-6,20
-6,25
-6,30
-6,35
-6,40
-6,45
-6,50
-6,55
-6,60
-6,65
-6,70
-6,75
-6,80
-6,85
-6,90
-6,95
-7,00
-7,05
-7,10
-7,15
-7,20
-7,25
-7,30
-7,35
-7,40
-7,45
-7,50
-7,55
-7,60
-7,65
-7,70
-7,75
-7,80
-7,85
-7,90
-7,95
-8,00
-8,05
-8,10
-8,15
-8,20
-8,25
-8,30
-8,35
-8,40
-8,45
-8,50
-8,55
-8,60
-8,65
-8,70
-8,75
-8,80
-8,85
-8,90
-8,95
-9,00
-9,05