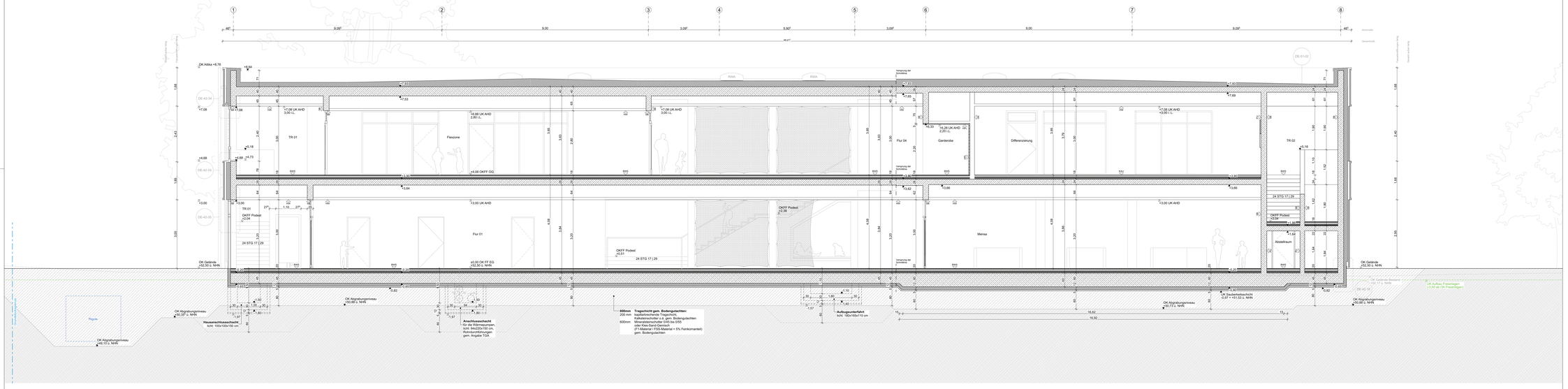

MATERIALIEN

AL	Aluminium
ABD	Abdichtungsentdichtung
AN	Anstrich
AK	Außenkante
BWS	Betonwerkstein
BE	Bodenestrich
BRH F	Brüstungshöhe Fertig über OKFF
BRH R	Brüstungshöhe Roh über OKFF
DB	Dachbahn
DV	Deckenverspiegelung
DF	Dehnungsfuge
E	Elektro
EP	Epoxidharz-Beschichtung
EST	Estrich
FL	Fliesen
Fv	Fliesen, raumhoch
FLJ	Fliesen, jargeschürzt/schuch
FZ	Feuerlamellen
GK	Gipskarton
GL	Glas

ABKÜRZUNGEN

HK	Heizkörper
HKV	Heizkostenverteiler
HZ	Heizung
HO	Holz
HW	Holzwerkstoffplatte
HPL	HPL-Plattenverkleidung
HY	Hygienedecke
ID	Innendämmung
IS	Isolier
KAU	Kautschukbelag
LH	Lichte Höhe
L	Lüftung
MW	Mauerwerk
NE	Nesterkalk
NA	Nutzfläche
OKFF	Oberkante Fertigfußboden
OKRD	Oberkante Rohdecke
PU	PUr
RR	Regenfallrohr
BET	Rohbeton
RD	Rohdecke
RW	Rohwand
SB	Schiebetür
SS	Sonnenschutz
ST	Stahl
TP	Teppich
TT	Türtreter
UK	Unterkante
UKAHD	Unterkante Abhangdecke
UKRD	Unterkante Rohdecke
UZ	Überzug
UV	Unterverteiler
UZ	Unterzug
VK	Vorderkante

RAUMSTEMPEL

Raumname	
Raumnummer	
NRF	Fläche nf
NUF	Nutzfläche
LH	Lichte Raumhöhe h
Bodenbelag	Boden
Wandbelag	Wand
Deckenbelag	Decke

TÜRSTEMPEL

T001	Türnummer
1000 / 2100	Türmaße B / H
AT 30	Brandschutztür (Einbauwert RW)
RL/SP	Feuerwiderstandsklasse
	Schlüssel-Schließplan
	Material Türblatt

DETAIL

Bauteil	
03.TR	Planart
1:10	Ausarbeitung
	Planstatt / Ebene

BEMAßUNG

±0.00	OKFF
-0.10	OKRD
	Höhenkoten in Schnitt und Ansicht
-0.10	UKFD
-0.10	UKRD
OKFF = ±0.00 OKRD= -0.10	Höhenkoten im Grundriss
SC.AA	Schnitt

DURCHBRÜCHE

BD	Bodendurchbruch
BS	Bodenschlitz
KB	Kernbohrzone
DD	Deckendurchbruch
DS	Deckenschlitz
KB	Kernbohrzone
WD	Wanddurchbruch
WS	Wandschlitz
RD	Rohrdurchführung
FD	Fundamentdurchbruch
RT	Rendetektor
KB	Kernbohrzone

SYMBOLE

W	Verdunkelung innenliegend
S	Sekurantenpulpen
E	Einzelsicherheitsgurtnetz (Montage an Blust (der Fenster))
	Bodenablauf
FU	Position Motor Raffstorenantrieb / Motorsteppung für Bandrge
	Änderungsstelle
FU	Wandoberfläche
	Schallschutzverdünnung (0 in dB)

SCHRAFFUREN

	Stahlbeton
	unbewehrter Beton
	Porenbeton
	Mauerwerk
	Trockenbau
	Dämmung hart
	Dämmung weich

BRANDSCHUTZ

	Brandwand
	Bauart Brandwand
	Bauteil feuerbeständig
	Bauteil hochfeuerhemmend
	Bauteil feuerhemmend
	feuerbeständig

rT	dichtschließende Tür
rTs	dicht- und selbstschließende Tür
rW	rauchdichte und selbstschließende Tür
fs - rdT	feuerbeständige, rauchdichte und selbstschließende Tür
fs - rdT	feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür
FST	Fahrschachttür (Aufzug)
FSD	Feuerwehrschlüsseldepot
FSE	Feuerlöscherort
FIBS	Feuerwehr Informations- und Bedientfeld
fs - rdT	Notausgang

BODENTYPEN

B 01	Betonwerkstein
B 02	Sauberlaufmatte
B 03	Fliese
B 04	Anstrich
B 05	Kautschuk

WANDTYPEN

W 01	Putz G3 / Spachtelung Q3
W 02	Rohbeton mit Anstrich
W 03	Rohbeton / Mauerwerk unverputzt
W 04	Sichtbeton
W 05	Fliesen
W 06	Hohlbodenschicht
W 07	Fassadenmetallbekleidung

DECKENTYPEN

D 01	Rohbeton
D 02	Rohbeton, Anstrich
D 03a	Sichtbeton
D 03b	Sichtbeton + Akustikfaltern
D 04	Rohbeton, Anstrich + Dämmauflage
D 05	Rasterdecke
D 06	Gipskarton glatt
D 07	Gipskarton feuchtraum
D 08	Akustik Holzwolle
D 09	Akustik Holzwolle Deckenmontage
D 10	Akustik Holzwolle + Dämmauflage
D 11	Metallkassette
D 12	Hygienedecke + Akustik
D 13	Plattenbekleidung

HINWEIS AUSFÜHRUNGSPLÄNE
Höhenbezugspunkt: ±0,00 = OKFF
BRH R: von OKFF bis OK Roh-Brüstung
BRH F: von OKFF bis OK Fertig-Brüstung

Angabe Türhöhen
Türhöhe: von OKFF bis UK Roh-Sturz

Alle Maße sind vor der Ausführung zu prüfen, soweit erforderlich örtlich zu messen. Differenzen sind vor der Ausführung mit der Bauüberwachung zu klären.

Bei Widersprüchen zwischen Plänen und sonstigen Ausführungsunterlagen haben Unterlagen im größeren Maßstab Vorrang, bei gleichmaßstäblichen Plänen der letzte Index. Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten. Bestehen Zweifel über die richtige Ausführung, wie auch Unstimmigkeiten in Plänen und sonstigen Ausführungsunterlagen sind mit der Bauüberwachung vor der Ausführung zu klären.

Gründung und Fundamentauskölzung siehe Statik. Alle Fundamente sind frostfrei zu gründen.

Mörtelgruppe IIIa und MR-Ritzputz werden bis 2 cm unter Rohdecke geführt. Bei Deckendurchdringung >10mm sind GK-Wände mit gleitenden Anschlüssen auszubilden. Gewährleiste Planungsfreiheit hinsichtlich.

HINWEIS BRANDSCHUTZ Anforderungen an Bauarten und Bauteilfüllen:

Das vorliegende Brandschutzgutachten ist zu beachten. Unstimmigkeiten mit der Planung sind vom Auftragnehmer mit der Bauleitung zu klären.
Die Anschlüsse der Bauteile an Decken und Wänden sind nach der Installation oder Beschung der jeweiligen Feuerschutzabschnittsmängen des Baubels gemäß DIN 4102 zu schließen.
Die Deckenfugen der nichtlagenden Wände sind unter Beachtung der jeweiligen Feuerschutzanforderungen des Baubels mit mineralischen Dämmstoffen zu schließen.

Index	Änderung	Status	Datum
A	Feuerstreuaflen. eingepasst	F	23.06.2025
B	Rohbau freigegeben	F	01.07.2025
C	Schächte eingefügt		

Planinhalt: Schnitt A-A
Plannr.: 0734-ARC-5-00-SC-AA-01-A-F

Projektname: Erweiterung OGS Fahlerweg
zwischen Fahlerweg 17 und 27
40764 Langenfeld

Projekt-Nr.: 0734
Flurstück 1184, 577, 579
Gemarkung Immigrath

Projekttiefe: OKFF = ±0,00mm = 52,50m NHN

Bauherr:
Stadt Langenfeld Rhld.
www.langenfeld.de
Konrad-Adenauer-Platz 1
40764 Langenfeld
02173/794-1343

Stadt Langenfeld

Datum/Unterschrift/Stempel

Leistungsphase: Ausführungsplanung
Freigabestatus:

Planinhalt: Schnitt A-A

Gezeichnet	Geprüft	Planformat	Maßstab	Plotdatum
		1569x841mm	1:50, 1:500	26.11.2025

Plan Nr.	Projekt	Gewerk	LPH	Bauteil	Art	Inhalt	Nr.	Index
0734	ARC	5	00	SC	AA	01	A	F