MATERIALIEN

AL	Aluminium
ABD	Abdichtungsrichtung
AN	Anstrich
AK	Außenkante
BWS	Betonwerkstein
BE	Bodenanlauf
BRH F	Brüstungshöhe Fertig über OKFF
BRH R	Brüstungshöhe Roh über OKFF
CP	Carport
DV	Deckenverspringung
DF	Dehnungsfuge
E	Elektro
EP	Epoxidharz-Beschichtung
EST	Estrich
FS	Fliesen
Fv	Fliesen, raumhoch
FuJ	Fliesen, zargenüberhöhnoch
FZ	Fassecement
GK	Gipskarton
GL	Glas

ABKÜRZUNGEN

HK	Heizkörper
HKV	Heizkostenverteiler
HZ	Heizung
HO	Holz
HW	Holzwerkstoffplatte
HPL	HPL-Plattenverkleidung
HT	Hygienetecke
ID	Innendämmung
IK	Innenkante
KAU	Kaltschutzfolieg
LH	Lichte Höhe
L	Lüftung
MW	Mauerwerk
NE	Nestbauer
NA	Nischenwand
OKFF	Oberkante Fertigfußboden
OKRD	Oberkante Rohdecke
PU	PUU
RR	Regenfallrohr
BET	Rohbeton
RD	Rohdecke
RW	Rohwand
SB	Sichtbeton
SS	Sonnenschutz
ST	Stahl
TP	Teppich
TT	Tonfeder
UK	Unterkante
UKFF	Unterkante Fertigfußboden
UKRD	Unterkante Rohdecke
ÜZ	Überzug
UV	Untervanteiler
UZ	Unterzug
VK	Vorderkante

RAUMSTEMPEL

Raumname	
Raumnummer	
NRF	Fläche nf
BGF	Fläche bf
LH	Lichte Raumhöhe h
Bodenbelag	Boden
Wandbelag	Wand
Deckenbelag	Decke

TÜRSTEMPEL

T 030 1	Material Tür/wall
1	Türkennziffer
1	Türkennziffer Tür
1	Brandschutz (Einlassen? Pv)
1	Feuerwiderstandsklasse
1	lichte Durchgangsbreite

DETAIL

	Bauteil
DR TR 1 / 1 - 10,0	Planart - Nummerierung
	Planmaß1 / Ebene

BEMAßUNG

± 0,00 / Schnitt	OKFF
± 0,10 / Schnitt	OKRD
	Höhenkoten in Schnitt und Ansicht
± 0,10 / Schnitt	UKFD
± 0,10 / Schnitt	UKRD
OKFF = ±0,00 / OKRD= ±0,10	Höhenkoten im Grundriss
SC-AA / Schnitt	Schnitt

DURCHBRÜCHE

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

SYMBOLE

W	Verdunkelung innenliegend
S	Sekurantenpulpen
Q	Einzelsteinfreigaperiele (Montage an Stuck (den Fenster)
	Bodenanlauf
	Position Motor Raffstorenriegel
	Motorsteppung für Bandrige
	Änderungswolke
FU	Wandoberfläche
	Schallschutzanforderung (5 in dB)

SCHRAFFUREN

	Stahlbeton
	unbewehrter Beton
	Porenbeton
	Mauerwerk
	Trockenbau
	Dämmung hart
	Dämmung weich

BRANDSCHUTZ

	Brandwand
	Bauart Brandwand
	Bauteil feuerbeständig
	Bauteil hochfeuerhemmend
	Bauteil feuerhemmend
	feuerbeständig

dT	dichtschließende Tür
dTs	dicht und selbstschließende Tür
rdt	rauchdichte und selbstschließende Tür
fb - ndT	feuerbeständige, rauchdichte und selbstschließende Tür
fh - ndT	feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür
FST	Fahrschachttür (Aufzug)
FSD	Feuerwehrschlüsseldepot
FSE	Feiscuttabsement
FIBS	Feuerwehr Informations- und Bedienfeld
fsk - wk	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	Hohlraumwand
W 07	Fassecementbekleidung

DECKENTYPEN

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

HINWEIS AUSFÜHRUNGSPLÄNE
Rohbaumaße (Rohbaumaße)
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 Sonderfachfirmen zu beachten. Bedenken gegen die vorgesehene Ausführung, wie auch Unstimmigkeiten in Plänen und sonstigen Ausführungsunterlagen sind mit der Bauüberwachung vor der Ausführung zu klären.

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

Nichtragende Stb- und MW-Wände werden bis 2 cm unter Rohdecke gefüllt. Bei Deckendurchlagung >10mm sind GK-Wände mit gleitenden Anschlüssen auszubilden. Gesetzliche Planangaben haben Vorrang.

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 Dichtungen der Rohrleitungen müssen mindestens 1 Dicken und 1Minuten sind nach der Installation oder Beschung der jeweiligen Feuerschutzabschnittsmangen des Baulerts gemäß DIN 4102 zu schließen.
Die Deckenfugen der nichtragenden Wände sind unter Beachtung der jeweiligen Feuerschutzanforderungen des Baulerts mit mineralischen Dämmstoffen zu schließen.

Index	Änderung	Status	Datum

Index	Änderung	Status	Datum
B	Stütze gem. Angabe TGA eingetragen	F	10.11.2025
A	Fassadenaufbau und -öffnung angepasst	F	23.09.2025
0	Erstes Vorgezeichnen	F	02.07.2025

Planmaß: Ansicht Süd-West

Plannr.: 0734-ARC-5-00-AN-SW-01-B-F

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

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

Projektlänge
OKFF = ±0,00mm
= 52,0m NHN

Bauherr:
Stadt Langenfeld Rhld.
www.langenfeld.de
Konrad-Adenauer-Platz 1
40764 Langenfeld
0217379-1343

Stadt Langenfeld

Datum/Unterschrift/Stempel

Leistungsphase: Ausführungsplanung

Freigabestatus:

Planmaß: Ansicht Süd-West

Gezeichnet	Geprüft	Planformat	Maßstab	Plotdatum
		1569x841mm	1:50	26.11.2025

Plan Nr.	Projekt	Gewerk	LPH	Bauteil	Art	Inhalt	Nr.	Index
0734	ARC	5	00	AN	SW	01	B	F