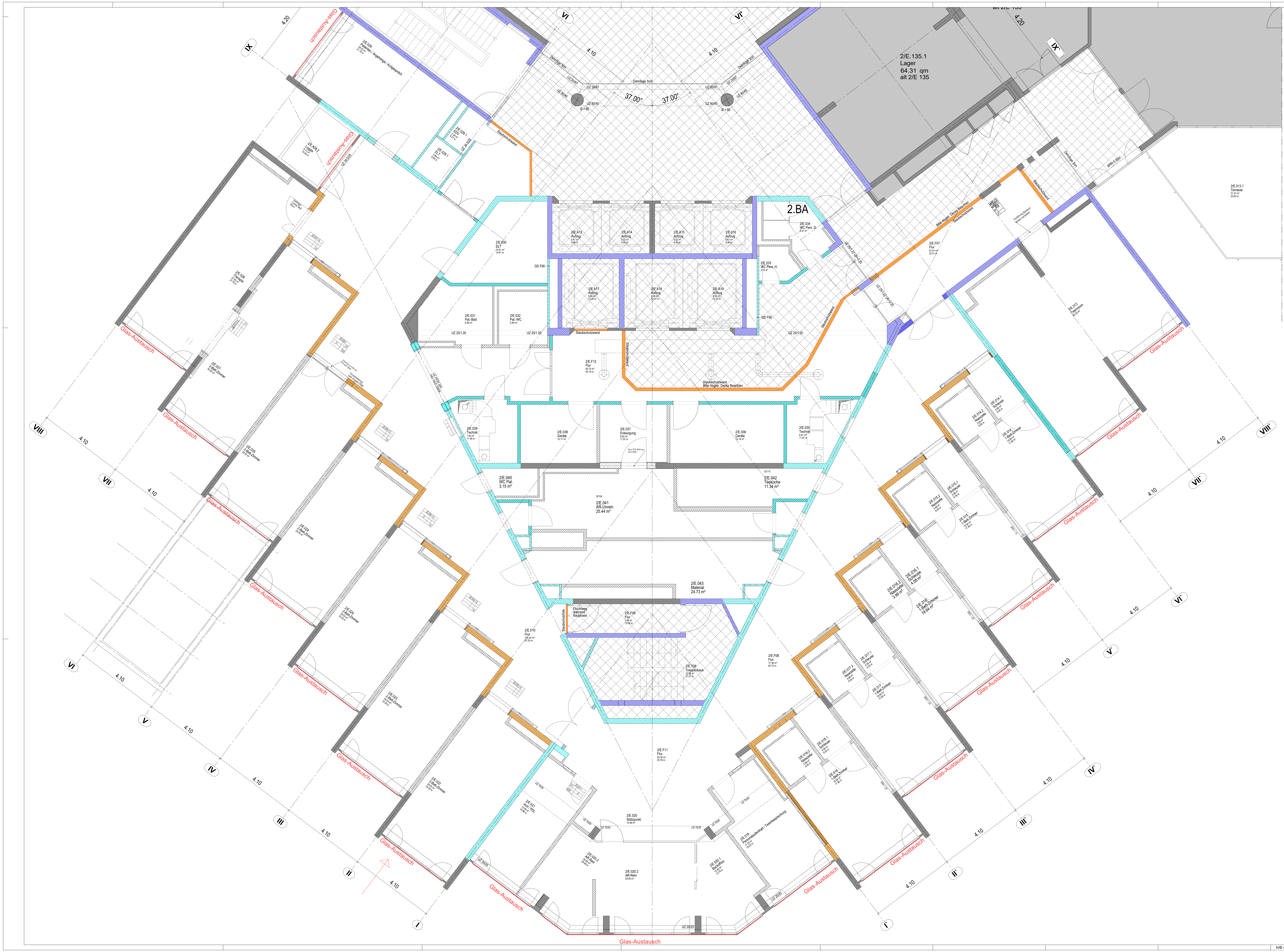


Wandtyp:
alle Trockenbauwände gem. Einbaubereich 1 (nach DIN 4103-1; Abweichungen im Plan kenntlich gemacht)

Deckenanschlüsse:
max. Deckendurchbiegung xxmm (Angabe gem. Statik), in den Wandanschlussbereichen ≤ xxmm.

Fugen:
Mind. alle 15m in der Wand Bewegungsfuge einplanen, in Abstimmung mit Deckenfugenplanung. Bewegungsfugen des Gebäudes sind zu übernehmen.

HINWEISE - Trockenbauarbeiten

Brand-, Schall- und Strahlenschutzanforderung sind der Wanddarstellung u/o Wandbezeichnung zu entnehmen !

16	Trockenputz Gipsbauplatte 1lagig, Q3
18	Trockenputz Gipsbauplatte imprägniert 1lagig, Q3
20	Trockenputz zementgebundene Bauplatte 1lagig, Q3
22	Gipsbauplatten, Q3
24	Gipsbauplatten imprägniert, Q3
28	zementgebundene Bauplatten, Q3
30	Gipsbauplatten mit Bleieinlage, Q3
—	verstärkte Unterkonstruktion (VUK)
VUK 1	Verstärkung Holzwerkstoff Last < 1,5kN/m
VUK 2	Verstärkung Metallblech Last < 1,5kN/m
VUK 3	Verstärkung Türpuffer Holtwerkstoff
VUK 4	Verstärkung Türpuffer Metallblech
VUK 5	VUK Handlauf
← dB →	Schallschutz
← Pb →	Strahlenschutz
⊖	Bewegungsfuge
S1	SH-Profil 100x50mm
S2	SH-Profil 100x100mm Türleibung in Brandschutzqualität der Wand verkleidet
S3	SH-Profil 50x50mm
S4	SH-Profil 150x50mm
S5	SH-Profile 100x50mm 1 x stehend, 200x50mm 1 x liegend übereinander angeordnet

WAND - Trockenbauarbeiten

Neubau
Planen im Bestand

1 Brandschutzqualität Bestandstür
2 geforderte Brandschutzqualität aus Baugenehmigung
3 Baugenehmigungs-Nr.
4 Objektnummer
5 Brandschutz Soll
6 Rauchschutz
7 Offenhaltung oder mot. Antrieb
8 Unterschnitt [mm]
9 Strahlenschutz BGLW [mm]
10 Schließer
11 Schallschutz, erf. R'_w in dB
12 Zutrittkontrolle
13 Beschlag

TÜREN

A	Taster M Türöffner	15cm von Tür/Ecke, Achse 1,05m ü. OKFB
B	Taster HM Auslöser FSA	15cm von Tür/Ecke, Achse 1,40m ü. OKFB
C	Seilzug M Türöffner	15cm von Tür/Ecke, Wandabstand: Türaufschlag +30cm
D	Sprechanlage	15cm von Tür/Ecke, Achse 1,50m ü. OKFB
E	Schlüsselschalter/ Zutrittskontrolle	15cm von Tür/Ecke, Achse1 1,05m ü. OKFB, Achse2 1,20m ü. OKFB
F	Nottaster	15cm von Tür/Ecke, Achse 1,35m ü. OKFB

TÜRSTEUERUNG

Farbe	Bezeichnung im Plan:	bedeutet: (tragend) / (nicht tragend)	baurechtlicher Begriff
🟧	F30-A	REI 30-A1 - A2,s1-d0 / EI 30-A1 - A2,s1-d0	feuerhemmend, nichtbrennbar
🟪	F60-A	REI 60-A1 - A2,s1-d0 / EI 60-A1 - A2,s1-d0	hochfeuerhemmend, nichtbrennbar
🟦	F90-A	REI 90-A1 / EI 90-A1	feuerbeständig, nichtbrennbar
🟦	BW / BBW	REI-M 90-A1 / EI-M 90-A1	Brandwand / Brandbekämpfungsabschnittwand feuerbeständig, nichtbrennbar, als BW: mit mechanischem Widerstand
neue Bauteile / bestehende Bauteile	F 30 - 60 - 90	EI 30 - 60 - 90	Verglasung, ohne Wärmedurchtritt
	G 30 - 60 - 90	EW 30 - 60 - 90	Verglasung, mit begrenztem Wärmedurchtritt
	D	D	dichtschließend (vollwandig mit dreiseitiger Dichtung)
	Dna	Dna	dichtschließend, nicht abschließbar (vollwandig mit dreiseitiger Dichtung)
	D'	D'	dichtschließend, mit erhöhtem Unterschnitt
	DS	Sa-C5	dichtschließend und selbstschließend
	RS	S_{200}-C5	rauchdicht und selbstschließend
	T30-DS	EI2 30, Sa-C5	feuerhemmend, dichtschließend und selbstschließend
	T60-DS	EI2 60, Sa-C5	hochfeuerhemmend, dichtschließend und selbstschließend
	T90-DS	EI2 90, Sa-C5	feuerbeständig, dichtschließend und selbstschließend
	T30-RS	EI2 30, S_{200}-C5	feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
	T60-RS	EI2 60, S_{200}-C5	hochfeuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
	T90-RS	EI2 90, S_{200}-C5	feuerbeständig, rauchdicht und selbstschließend
	T90-RS 4D	EI2 90, S_{200}-C5-4D	feuerbeständig, rauchdicht und selbstschließend, mit vierseitiger Dichtung = Schachttür
	30 - 90	E 30 - 90	feuerhemmende / feuerbeständige Fahrschachttür

FEUERWIDERSTAND

Baukonstruktion

▨	Mauerwerk (MW)
▨	unbewehrter Beton
▦	Betonfertigteile (BFT)
▨	bewehrter Beton
▨	Gipsdielen
▩	Leichtbauwand

Bauteile

■	bestehende Bauteile
—	neue Bauteile
🟨	abzubrechende Bauteile

Durchbrüche, Nischen und Schlitze

☒	WD Wand-Durchbruch
◪	WS Wand-Schlitz
☒	BD Boden-Durchbruch DD Decken-Durchbruch
◺	BS Boden-Schlitz DS Decken-Schlitz

Farbschlüssel

—	Fachplaner Heizung, Lüftung, Sanitär
—	Fachplaner Elektro
—	Fachplaner Medizin Festeinbauten
—	Fachplaner Medizin Mobil
—	Wandverstärkung Medizin

Kurzzeichen

▽△	OKF Fertigkote / -kante UKF Fertigkote / -kante
▼▲	OKR Rohkote / -kante UKR Rohkote / -kante
UZ / ÜZ	Unterzug / Überzug
LRH	lichte Raumhöhe
BRH	Brüstungshöhe
⊕	KB Kernbohrung

LEGENDE

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Unstimmigkeiten sind der Bauleitung sofort mitzuteilen.

Alle Höhenangaben beziehen sich auf ±0.00 = OKFB GG
Tür- und Brüstungshöhen beziehen sich auf OKFB.

Boden- und Wanddurchbrüche sind vor Ort mit Architekt,
Tragwerks- und Fachplanern nochmals zu prüfen und festzulegen.

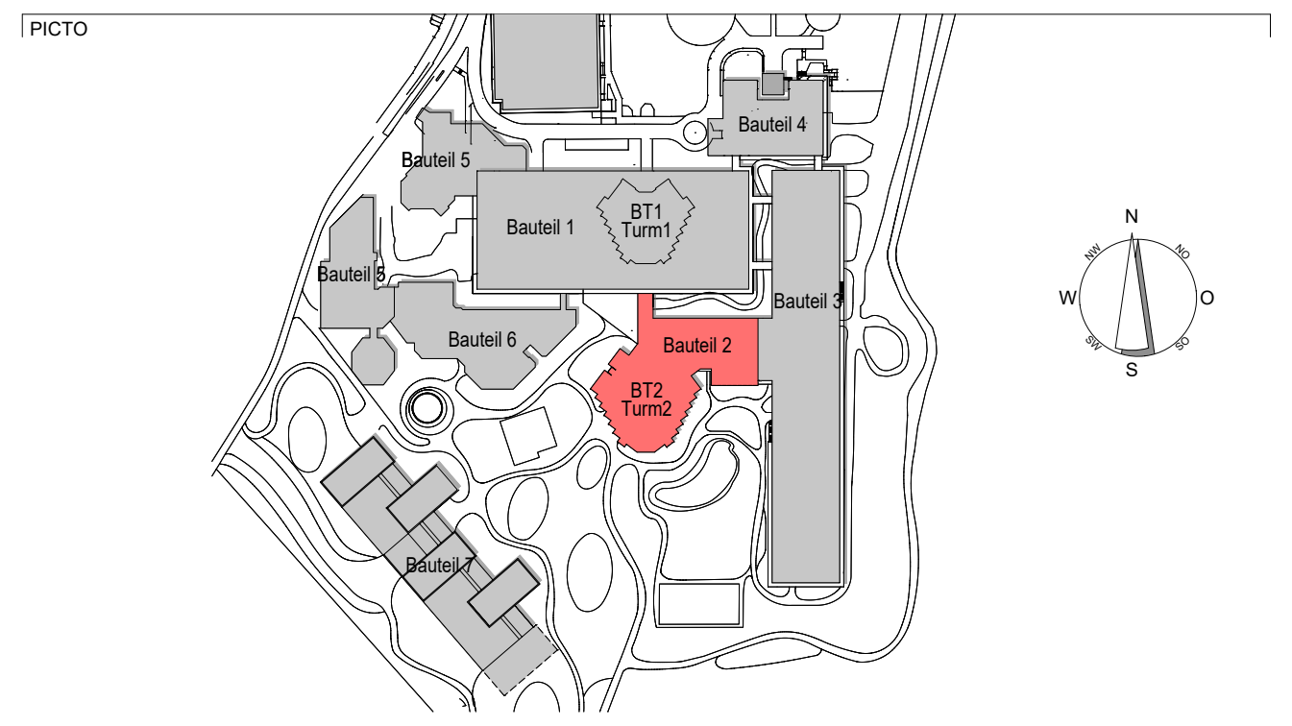
±0.00 OKFB GG
91.70 müNN

Geographische Koordinaten Einfügepunkt liegt bei (0/0)

HINWEISE

INDEX	GEÄNDERT	DATUM	NAME
0	**erstellt**	26.09.2025	EK

PICTO



STAND **AUSFÜHRUNGSPLANUNG** LU-012

PROJEKT
Umbau EG in IMC Turm 2
BG Klinik Ludwigshafen
Ludwig-Guttmann-Straße 13
67071 Ludwigshafen

BAUHERR
BG Kliniken
Ludwigshafen und Tübingen GmbH
Ludwig-Guttmann-Straße 13
67071 Ludwigshafen

FREIGABE

NUTZER
BG Kliniken
Ludwigshafen und Tübingen GmbH
Ludwig-Guttmann-Straße 13
67071 Ludwigshafen

FREIGABE

BAUTEIL
Bauteil 2
Turm 2

PL.COD. LU_-_012_IMC_LP5.0_ARC_GR_BT--2_+0_XXX_00161_A_V
PL / PLA / BZ RI / JSCH / NM / CK / EK
PROJEKTNUMMER INTERN a|sh 4018801
ERSTELLT 26.09.2025 | PLOT-DATUM 26.09.2025

PLAN
Grundriss EG
Fensterplan

MASSTAB 1:50
PLAN NR / a|sh 00161

PLANUNG
a|sh

sander.hofrichter architekten GmbH | Gesellschaft für Architektur und Generalplanung
Sitz der Gesellschaft: Ludwigshafen | Amtsgericht Ludwigshafen HRB 63677 | Ust.-IdNr. DE290970724
Postfach 250261, 67034 Ludwigshafen | info@a-sh.de | www.a-sh.de

Büro Ludwigshafen | Wredestraße 35, 67059 Ludwigshafen | T. 0621 58632-0 | F. 0621 58632-4001
Büro Frankfurt | Hanauer Landstraße 126 - 128, 60314 Frankfurt am Main | T. 0621 58632-4500 | F. 0621 58632-4001
Büro Düsseldorf | Berliner Allee 26, 40212 Düsseldorf | T. 0621-58632-4400 | F. 0621 58632-4001
Büro Bremen | Hansator 17, 28217 Bremen | T. 0621 58632-4600 | F. 0621 58632-4001
Büro Kulmbach | Buchbindergasse 5, 95326 Kulmbach | T. 09221 69025-24 | F. 09221 69025-25
Büro München | Anglerstraße 6, 80339 München | T. 089 4141829-0 | F. 089 4141829-99
Büro Karlsruhe | Karlstraße 87, 76137 Karlsruhe | T. 0621 58632-4700 | F. 0621 58632-4001
Büro Hannover | Schiffgraben 46, 30175 Hannover | T. 0621 58632-0 | F. 0621 58632-4001
Büro Zürich | Langstrasse 64, CH-8004 Zürich | T. +41 44 508 07 37
Büro Gießen | Lahnstraße 3b, 35398 Gießen | T. +49 621 58632-0 | F. +49 621 58632-4001

VORABZUG

FREIGABE

Georg Keller + Co. Ing.ges.mbH
Henriettenweg 8
72072 Tübingen
Tragwerk

UNITEC
Ingenieurbüro GmbH
Hörnchenstraße 25a
66862 Kindsbach
Technische Gebäudeausrüstung

EPL GmbH
Stielstr. 11
65201 Wiesbaden
Elektro

BRANDSCHUTZ LEHMANN
Alte Waggonfabrik, Eingang 43.4
Hauptstraße 17-19
55120 Mainz
Brandschutz

FACHING

H/B = 905 / 1400 (1.27m²)
Allplan 2024