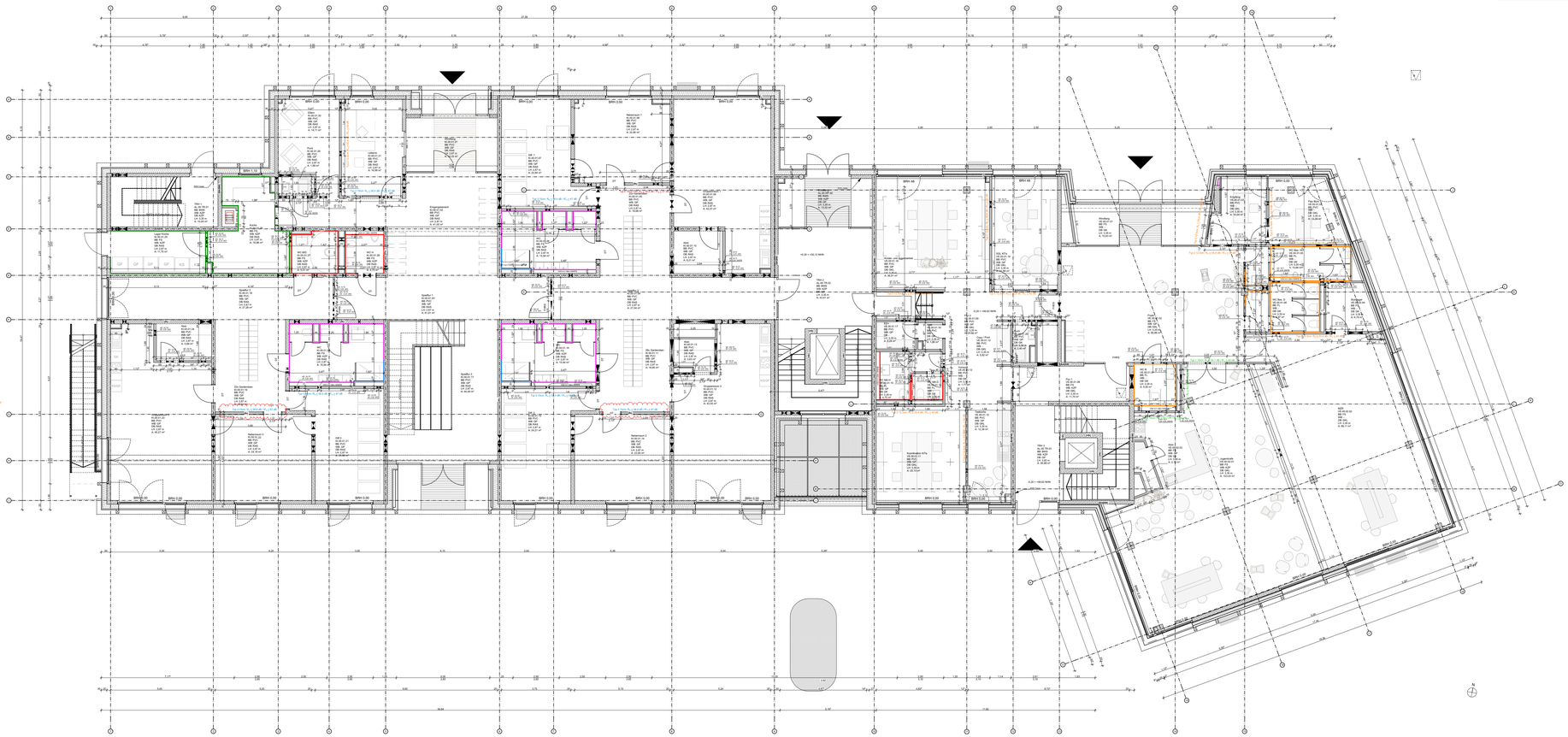
Leichtbau-Installationswände Randbedingungen:

Ständerwände mit zusätzlicher Vorwandinstallation:
- Beplankung: Beidseitig zweilagig, 12,5 mm Gips- oder Gipsfaserplatten (DIN EN 520 / 18180 / 15283-2), ≥ 11 kg/m² pro Lage
- Ständerwerk ≥ 75 mm Hohlraumtiefe
- Dämmung ≥ 60 mm Faserdämmstoff (r ≥ 5 kPa s/m²)

Für die zusätzliche Vorwandinstallation :
- Beplankung: zweilagig, 12,5 mm Gips- oder Gipsfaserplatten (DIN EN 520 / 18180 / 15283-2), ≥ 11 kg/m² pro Lage
- Dämmung ≥ 60 mm Faserdämmstoff (r ≥ 5 kPa s/m²)
- UK-Entkopplung: Kontaktstellen zum Baukörper (Wand/Boden) mit Anschlussdichtungen körperschallentkoppelt
- Durchdringungen: Leitungen/Armaturen mit elastischen Manschetten, Rohrumhüllungen oder freier Durchführung entkoppelt



Quartiersgarage

LEGENDE

FLIESENWANDBELAG bis 1,2m OKFF | bis 1,4m OKFF | bis Türzarge | bis 2,40m OKFF | raumhoch

LEGENDE BRANDSCHUTZ

RW	Rettungsweg	(hf)	hochfeuerhemmend	DT	dichtschließend
		(hf+M)	hochfeuerhemmend mit erhöhter mechanische Beanspruchung	DS	dicht- und selbstschließend
(fb)	feuerbeständig			FHDS	feuerhemmend, dicht und selbstschließend
(nb)	nichtbrennbar			FHRS	feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließ.
(BAMW)	Bauart Brandwand	(fh)	feuerhemmend	FBDS	feuerbestandig, dicht und selbstschließend
(BW)	Brandwand			RWA-Taster	RWA-Bedienstelle

LEGENDE

WU-BETON	BESTAND MASSIV bzw. LEICHTBAU		
STAHLBETON	ABBRUCH		
MAUERWERK	NEUBAU		
GK - WAND	BD BODENDURCHBRUCH		
STB - FERTIGTEIL	BS BODENSCHLITZ		
DÄMMUNG	DD DECKENDURCHBRUCH		
MINERALWOLLE	WD/WA WANDDURCHBRUCH/WANDAUSSPARUNG		
		ÄNDERUNGSWOLKE	
		KLÄRUNGSSTERN	



OK	OBERKANTE	AHD	ABGEHÄNGTE DECKE	RM	RAUCHMELDER
UK	UNTERKANTE	RK	ROLLADENKASTEN	RWA	RAUCH-WÄRME-ABZUG
VK	VORDERKANTE	RAFF	RAFFSTORE	EUV	ELEKTROUNTERVERTEILUNG
FB	FUSSBODEN	OTS	OBENTÜRSCHLIESSER	HKV	HEIZKREISVERTEILER
FF	FERTIGFUSSBODEN	VSG	VERBUNDSICHERHEITSGLAS	BE	BODENEINLAUF
RF	ROHFUSSBODEN	ESG	EINSCHEIBENSICHERHEITSGLAS	RR	REGENFALLROHR
BRH	BRÜSTUNGSHÖHE	PVC	PVC-BODENBELAG	OL	OBERLICHT
STG	STEIGUNG	FL	FLIESEN	BMA	BRANDMELDEANLAGE
UZ	UNTERZUG	FS	FENSTER	NA	NOTAUSGANG
ÜZ	ÜBERZUG	NS	NATURSTEIN	WH	WANDHYDRANT
LS	LICHTSCHACHT	BWS	BETONWERKSTEIN		
GK	GIPSKARTON	HK	HEIZKÖRPER		

SÄMTLICHE MASSE SIND EIGENVERANTWORTLICH VOR ORT ZU PRÜFEN. ALLE BRÜSTUNGS- UND ÖFFNUNGSHÖHEN SIND ROHBAU-MASSE AB OKFF, ALLE MASSE VERSTEHEN SICH OHNE WANDBELÄGE, WIE FLIESEN, PUTZ USW.
STATISCHE ANGABE, ANGABEN ZU SCHUTZEN UND DURCHBRÜCHEN SOWIE WEITERE ANGABEN DER FACHPLANER FÜR GEBÄUDE-TECHNIK SIND NACHRICHTLICH ÜBERNOMMEN. MASSGEBLICH SIND DIE PLANUNTERLAGEN DER JEWEILIGEN FACHPLANER.

INDEX	ÄNDERUNGEN	BEARB.	DATUM
F02	Fortschreibung, Änderung TB-Wand-Typ	OM	23.11.2026
F01	Erstausgabe	OM	28.07.2026

PROJEKT
Neubau Haus der Familie - BA1

Am Mühlenbach
45711 Datteln

PROJEKTNR. 065.24

ARCHITEKT

K2O Architekten GmbH
Vondelstraße 35
50677 Köln

Tel.: +49 221 975 857-0
info@k2o.architekten.de
www.k2o-architekten.de

BAUHERR

Stadt Datteln
Genthiner Str. 8
45711 Datteln

Tel.: +49 (2363) 107 284
klaus.hinze@stadt-datteln.de
www.datteln.de

PLANINHALT
Ausbauplanung Erdgeschoss UP

LEISTUNGSPHASE	MASSTAB	DATUM
Ausführungsplanung	1:100	28.07.2026

PR.NR	BAUF	BAUTEIL	PLANER	LPH	PLA	EBENE	PLT	LFD.NR	INDEX	SIGNATUR	FORMAT
065.24	XXX	BT01	ARC	5	GR	00	XX	614	F02	OM	594 x 1189