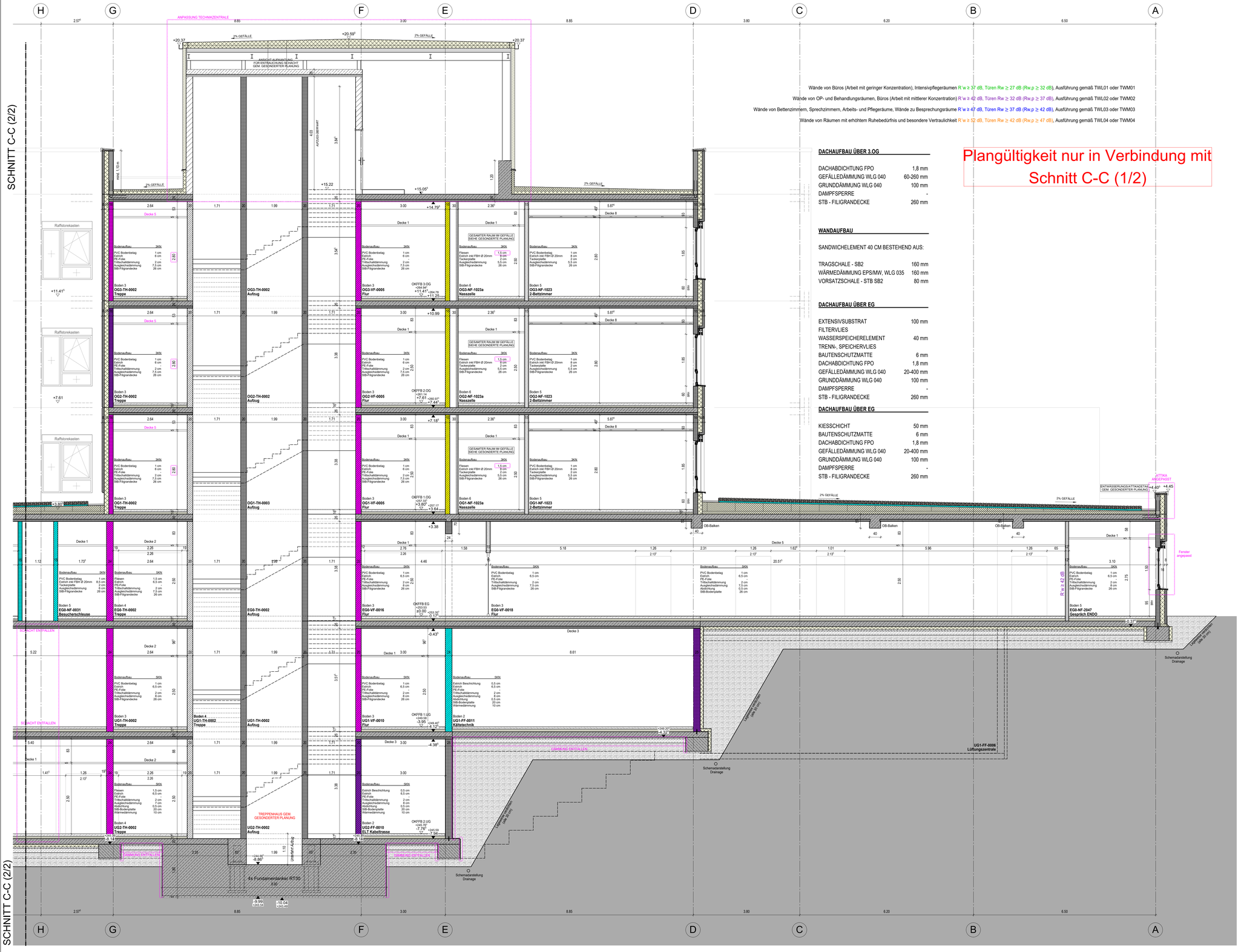
SCHNITT C-C (2/2)



Wände von Büros (Arbeit mit geringer Konzentration), Intensivpflegeräumen R'w ≥ 37 dB, Türen Rw ≥ 27 dB (Rw,p ≥ 32 dB), Ausführung gemäß TWL01 oder TWM01

Wände von OP- und Behandlungsräumen, Büros (Arbeit mit mittlerer Konzentration) R'w ≥ 42 dB, Türen Rw ≥ 32 dB (Rw,p ≥ 37 dB), Ausführung gemäß TWL02 oder TWM02

Wände von Bettenzimmern, Sprechzimmern, Arbeits- und Pflegeräume, Wände zu Besprechungsräume R'w ≥ 47 dB, Türen Rw ≥ 37 dB (Rw,p ≥ 42 dB), Ausführung gemäß TWL03 oder TWM03

Wände von Räumen mit erhöhtem Ruhebedürfnis und besondere Vertraulichkeit R'w ≥ 52 dB, Türen Rw ≥ 42 dB (Rw,p ≥ 47 dB), Ausführung gemäß TWL04 oder TWM04

DACHAUFBAU ÜBER 3.OG

DACHABDICHTUNG FPO	1,8 mm
GEFÄLLEDÄMMUNG WLG 040	60-260 mm
GRUNDDÄMMUNG WLG 040	100 mm
DAMPFSPERRE	-
STB - FILIGRANDECKE	260 mm

WANDAUFBAU

SANDWICHELEMENT 40 CM BESTEHEND AUS:

TRAGSCHALE - SB2	160 mm
WÄRMEDÄMMUNG EPS/MW, WLG 035	160 mm
VORSATZSCHALE - STB SB2	80 mm

DACHAUFBAU ÜBER EG

EXTENSIVSUBSTRAT	100 mm
FILTERVLIES	
WASSERSPEICHERELEMENT	40 mm
TRENN-, SPEICHERVLIES	
BAUTENSCHUTZMATTE	6 mm
DACHABDICHTUNG FPO	1,8 mm
GEFÄLLEDÄMMUNG WLG 040	20-400 mm
GRUNDDÄMMUNG WLG 040	100 mm
DAMPFSPERRE	-
STB - FILIGRANDECKE	260 mm

DACHAUFBAU ÜBER EG

KIESSCHICHT	50 mm
BAUTENSCHUTZMATTE	6 mm
DACHABDICHTUNG FPO	1,8 mm
GEFÄLLEDÄMMUNG WLG 040	20-400 mm
GRUNDDÄMMUNG WLG 040	100 mm
DAMPFSPERRE	-
STB - FILIGRANDECKE	260 mm

Plangültigkeit nur in Verbindung mit Schnitt C-C (1/2)

LEGENDE ENTWURF

Wände

- Stahlbeton-Fertigteil
- Stahlbeton-Halbfertigteil
- Stahlbeton
- Stahlbeton-Fertigteil feuerhemmende Wand
- Stahlbeton-Fertigteil feuerbeständige Wand
- Stahlbeton-Fertigteil Brandwandqualität
- Stahlbeton-Fertigteil Brandwand
- Stahlbeton Sandwich Außenwand
- Gipskarton
- Gipskarton feuerhemmende Wand
- Porenbeton feuerbeständige Wand
- Gipskarton feuerbeständige Wand
- Glasfassade
- Gipskarton Brandwand
- Dämmung

BRANDWIDERSTAND DER BAUTEILE

dT	dichtschließender Abschluss
dsT	dicht- und selbstschließender Abschluss
rd	rauchdichter Abschluss
fh	feuerhemmender, dichtschließender Abschluss
fh-rd	feuerhemmender, rauchdichter Abschluss
fb	feuerbeständiger, dichtschließender Abschluss
fb-rd	feuerbeständiger, rauchdichter Abschluss

BRANDSCHUTZ SONSTIGES

- F Feuerlöscher
- H Wandhydrant

BAULICHER STRAHLENSCHUTZ

Angegebener Strahlenschutzwert ist Bleigleichwert der ges. Wandkonstruktion.Strahlenschutz muss bis zur Höhe der Abgehängten Decke gewährleistet sein.

PB Bleigleichwert : PbGlw (mm)

ROHBAU SONSTIGES

- Schacht nach unten / nach oben
- Bodeneinlauf / Gully
- Handlauf in den Fluren OK + 0,85 m von OKFF

MASSE

Alle Angaben von Tür- / Brüstungshöhen beziehen sich auf OKFF!

ERDGESCHOSS

OKFF ± 0.00 = + 253.53 üNN
OKRB - 0.17⁵ = + 253.355 üNN

DECKEN

Decke 1	Rasterdecke
Decke 2	GK-Decke und teilweise Rasterdecke Rasterdecke nur im Zugangsbereich der Zimmer
Decke 3	keine Decke (Technikflächen)
Decke 4	keine Decke nur Anstrich Rohdecke
Decke 5	Abhangdecke Flure
Decke 6	Systemdecke
Decke 7	keine Decke, Kühlzelle
Decke 8	Gipskarton

Wände

W 1	xx
W 2	xx
W 3	xx
W 4	xx
W 5	xx
W 6	xx
W 7	xx

Die exakte Lage der Sanitäreinrichtung ist aus der Planung Sanitär zu übernehmen, hier nur symbolisch dargestellt

BODEN

Boden 1	Bodenfliesen Küche OK Estrich
Boden 2	Bodenbelag Technikfläche OK Estrich
Boden 3	PVC Flure OK Estrich
Boden 4	Bodenbelag Treppenhäuser OK Estrich
Boden 5	Bahnenware PVC OK Estrich
Boden 6	Fliesenbelag OK Estrich
Boden 7	Bahnenware PVC Reinraum OK Estrich
Boden 8	Bahnenware PVC ableitfähig OK Estrich

Index	Datum	Name	Änderung
02	01.08.2025	SQ	Anpassungen gem. der Revi-Wolken Sockel; Abhanghöhen; Fenster; Unterzüge
01	09.10.2024	SQ	Planerstellung

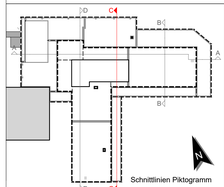
Ersatzneubau Caritas-Krankenhaus Lebach

PROJEKTADRESSE: HEERESSTRASSE 49 66882 LEBACH

BAUHERR: cusanus trägergesellschaft trier mbH
Friedrich-Wilhelm-Str. 32
54290 Trier

ARCHITEKT: kühn ARCHITEKTEN
Am Kloster 2
66570 Eppelborn
Fon: 06881 - 880 700
info@architekt-kuehn.de
www.architekt-kuehn.de

PROJEKTSTEUERER: HITZLER INGENIEURE
KÖRNBERGER STRAßE 100
66421 HOMBURG / SAAR
TEL.: 06841 / 1616180
FAX: 06841 / 1616190



ENTWURFSVERFASSER:

Hanßen Partnerschaft mbB
Architekt und Beratender Ingenieur
Max-Planck-Straße 5
47608 Geldern
Tel.: 02831 / 1001
Fax: 02831 / 87839

ECKL Architektur + Klinikplanung
Wöhrdstraße 53
93059 Regensburg
Tel.: 0941 / 59308-0
Fax: 0941 / 59308-33

TWP:	R&P RUFFERT TRAKEHNER STRASE 7-9 60487 FRANKFURT AM MAIN — TEL.: 069 / 24750140 FAX: 069 / 24750114 30 MAIL: caritas-lil-lebach@ruffert-ingenieure.de
HLS:	PLANUNGSGRUPPE M+M AG AM PRIME-PARC 2 65479 RAUNHEIM — TEL: 06142 / 20811 0 MAIL: 211604.lebach@pgmm.com
ELT:	EPH INGENIEURE GMBH ZUR KÜS 23 66679 LOSHEIM AM SEE — TEL.: 06872 / 994717 12 FAX: 06872 / 994717 19 MAIL: kh_lebach@eph-ib.de
MT:	FC-GENERALPLANUNG GMBH AM STORRENACKER 8 76139 KARLSRUHE — TEL.: 0721 / 96196 2713 MAIL: e.kreuz@fc-gruppe.de
BS:	HHP WEST BERATENDE INGENIEURE GMBH HERFORDER STRASE 20 33602 BIELEFELD — TEL.: 0521 / 98644 0 FAX: 0521 / 98644 20 MAIL: h.zies@hpp-west.de

GEZ:	SQ
INDEX:	02
DATUM INDEX:	01.08.2025
DATUM ERSTELLUNG:	09.10.2024
MASSSTAB:	1:50
PROJ.-NR.:	Ö_CTT_LEB_NB_23_Ö087

PLANBEZEICHNUNG: SCHNITT C-C (2/2)
ACHSE H - A

Fachbereich: ARCHITEKTUR

PLANART: Ausführungsplan

PLANNUMMER / DATEINAME: ARC-5-XX-SN-005-02-F