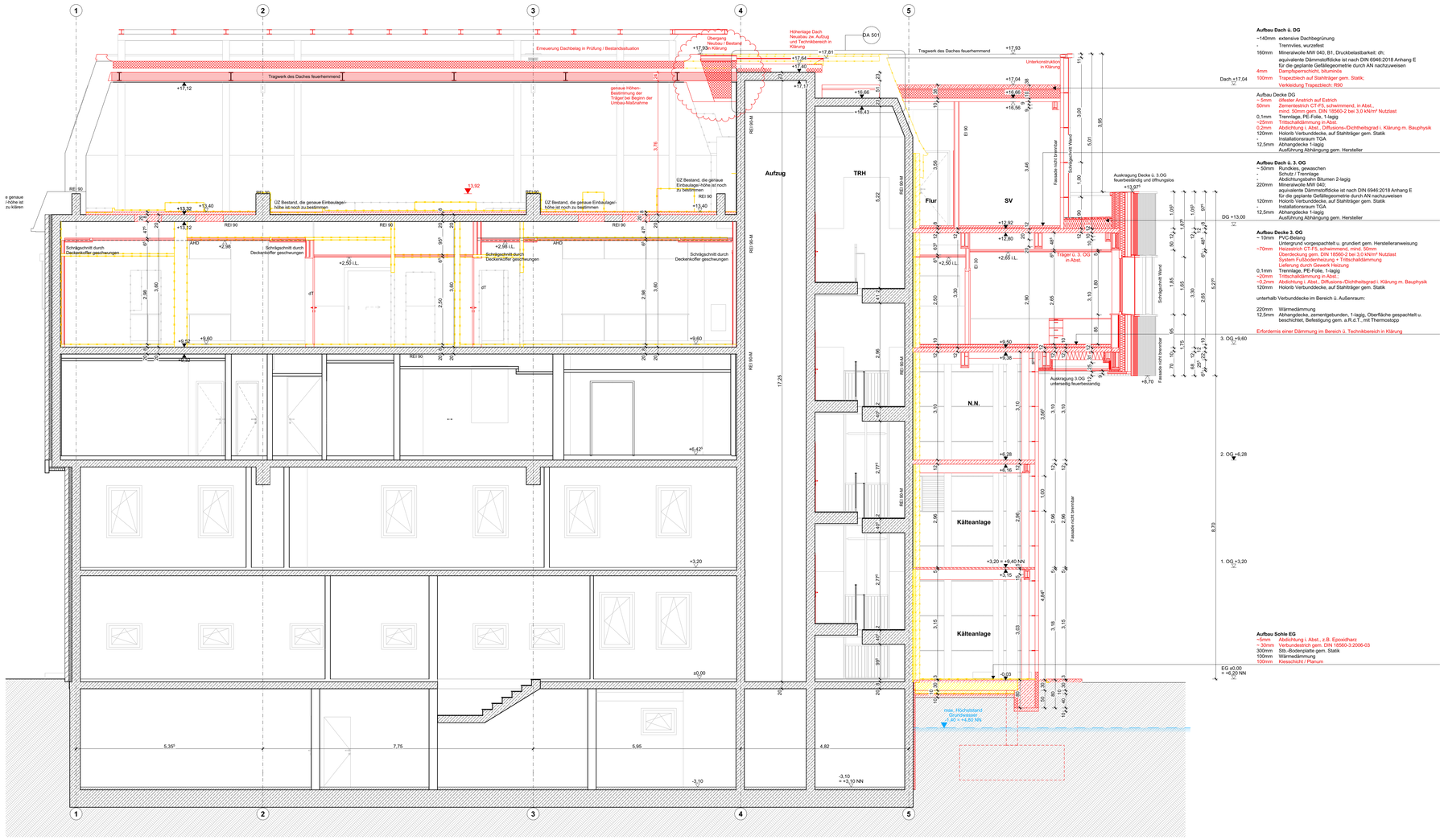

LEGENDE:

Schraffuren

- Abbruch
- Stahlbeton/ WU Beton
- Mauerwerk
- Mauerwerk 11,5 cm/Verblender
- Trockenbau
- Dämmung weich/hart
- Bauteil neu
- Bestandswände Massiv

Bauteile

STB	Stahlbeton
MW	Mauerwerk
GK	Gipskarton
GKI	Gipskarton, imprägniert
MF	Mineralfaserplatten
P	Putz
FL	Fliesen
GF	Glasfasertapete
A	Anstrich
E	Estrich
EH	Epoxidharzbeschichtung
WS	Natur-Betonwerkstein
PK	Parkett
KT	Kautschuk
LI	Linoleum
PVC	PVC-Belag
TP	Teppich

Türen gem. EU-Norm, Höhen ab OKFF

EI 30-C	Feuerhemmend (T30)
EI 90-C	Feuerbeständig (T90)
EI 30-CS	Feuerschutzabschluss (T30/RS)
C und CS	Selbstschließend
CS	Rauchschutz
dT	dichtschließend
TUS	Türunterschnitt

Brandschutz gem. EU-Norm

EI 90	Feuerbeständig	(F 90)
EI 30	Feuerhemmend	(F 30)
REI-M 90	Brandwand tragend	(BW)
EI-M 90	Brandwand nicht tragend	(BW)
R	Tragfähigkeit	
M	Mechanische Einwirkung	
F	Feuerlöscheinrichtung	
HY	Wandhydrant	
NA	Notausgang	
RWA	Rauch-Wärmeabzug	
BMZ	Brandmeldezentrale	

Entwässerung

DN	Regenfallrohr
RR	Regenrinne
RE	Rinne Entwässerung
BE	Bodeneinlauf

Zeichen

12,92 / 12,92	Höhenkote im Grundriss
+0,0	OKFF Oberkante Fertigfußboden
+0,0	OKRD Oberkante Rohdecke
+0,0	UKRD Unterkante Rohdecke
+0,0	UKAD Unterkante Abhangdecke
+0,15 / +0,15	Deckenversprung RD / Deckenversprung AD
S	Sonnenschutz
	Glasausschnitt Tür
	Schnittführung

Allgemeine Abkürzungen

UK	Unterkante
OK	Oberkante
RH	Raumhöhe (OKFF-UKRD)
LH	Lichte Höhe (OKFF-UKAD)
BRH	Brüstungshöhe (OKFF-OK Fen.bank)
BRH roh	Brüstungshöhe roh (OKRD-OK roh)
RD	Rohdecke
RS	Rohschiile
RF	Rohfußboden
FF	Fertigfußboden
AD	Abhangdecke
UZ	Unterzug
ÜZ	Überzug
DF	Dehnfuge
BD	Bodendurchbruch
DD	Deckendurchbruch
WD	Wanddurchbruch
BS	Bodenschlitz
WS	Wandschlitz
LR	Leerrohr/Rohrhülse
BK	Brüstungskanal
RV	Revisionsklappe
NE	Neu
BT	Bestand

Raumstempel

A	Fläche o. Putzabzug
U	Raumumfang
B	Bodenbelag
W	Wandbelag
D	Decke Oberfläche

Detailmarkierung

Detailname

HINWEISE: TGA-Planung und Medizinplanung symbolisch dargestellt; sh. Planung Eneratio u. mediplan

Niveaugleicher Anschluss an Bestand, OKFF EG = OKFF EG Bestand

1. Sämtliche Maße sind am Bau zu prüfen!
2. Höhenangaben beziehen sich auf OKFF.
3. Statisch wirksame Bauteile gem. Angabe Brandschutz ertüchtigen.
4. Einbauten in statische Bauteile (Wände, Decken, Stützen, Unterzüge usw.) siehe Schalpläne.
5. Sämtliche haustechnische Angaben sind nur in Verbindung mit den Haustechnikplänen des Ingenieurbüros für Gebäudetechnik gültig!
6. Sämtliche statische Angaben sind nur in Verbindung mit den aktuellen Schalplänen gültig!
7. Abdichtung und Iso-Kimsteine unter ALLEN aufgehenden MW-Wänden bzw. auf Sohle.
8. Abgehängte Decken und Wandbeläge (Putz, Vlies, Anstrich, usw.) gem. Raumstempel.
9. Alle Befestigungs- und Verbindungsmittel mit bauaufsichtlicher Zulassung, im Außeneinsatz korrosionsgeschützt (z.B. Edelstahl).

Eine flächendeckende Brandmeldeanlage ist vorzusehen.
Alle tragende und aussteifende Bauteile sind feuerbeständig auszuführen.

Aufbau Dach ü. DG

~140mm	extensive Dachbegrünung
-	Trennvlies, wurzelfest
160mm	Mineralwolle MW 040, B1, Druckbelastbarkeit: dh; äquivalente Dämmstoffdicke ist nach DIN 6946:2018 Anhang E für die geplante Gefällegeometrie durch AN nachzuweisen
4mm	Dampfsperrschicht, bitumiös
100mm	Trapezblech auf Stahlträger gem. Statik; Verkleidung Trapezblech: R90

Aufbau Decke DG

~ 5mm	ölfester Anstrich auf Estrich
50mm	Zementestrich CT-F5, schwimmend, in Abst., mind. 50mm,gem. DIN 18560-2 bei 3,0 kN/m² Nutzlast
0,1mm	Trennlage, PE-Folie, 1-lagig
~25mm	Trittschalldämmung in Abst.
0,2mm	Abdichtung i. Abst., Diffusions-/Dichtheitsgrad i. Klärung m. Bauphysik
120mm	Holzrib Verbunddecke, auf Stahlträger gem. Statik
-	Installationsraum TGA
12,5mm	Abhangdecke 1-lagig Ausführung Abhängung gem. Hersteller

Aufbau Dach ü. 3. OG

~ 50mm	Rundkies, gewaschen
-	Schutzvlies / -matte
220mm	Abdichtungsbahn Bitumen 2-lagig Mineralwolle MW 040; äquivalente Dämmstoffdicke ist nach DIN 6946:2018 Anhang E für die geplante Gefällegeometrie durch AN nachzuweisen
120mm	Holzrib Verbunddecke, auf Stahlträger gem. Statik
-	Installationsraum TGA
12,5mm	Abhangdecke 1-lagig Ausführung Abhängung gem. Hersteller

Aufbau Decke 3. OG

~ 10mm	PVC-Belag Untergrund vorgespachtelt u. grundiert gem. Herstelleranweisung
~70mm	Heizestrich CT-F5, schwimmend, mind. 50mm Überdeckung gem. DIN 18560-2 bei 3,0 kN/m² Nutzlast System Fußbodenheizung + Trittschalldämmung Lieferung durch Gewerk Heizung
0,1mm	Trennlage, PE-Folie, 1-lagig
~20mm	Trittschalldämmung in Abst.
~0,2mm	Abdichtung i. Abst., Diffusions-/Dichtheitsgrad i. Klärung m. Bauphysik
120mm	Holzrib Verbunddecke, auf Stahlträger gem. Statik

unterhalb Verbunddecke im Bereich ü. Außenraum:

220mm	Wärmedämmung
12,5mm	Abhangdecke, zementgebunden, 1-lagig, Oberfläche gespachtelt u. beschichtet, Befestigung gem. a.R.d.T., mit Thermostopp

Erfordernis einer Dämmung im Bereich ü. Technikbereich in Klärung

Aufbau Sohle EG

~5mm	Abdichtung i. Abst., z.B. Epoxidharz
~ 30mm	Verbundestrich gem. DIN 18560-3:2006-03
300mm	Stb.-Bodenplatte gem. Statik
100mm	Wärmedämmung
100mm	Kiesschicht / Planum

Index	Änderungen / Ergänzungen	Datum	gez
0	Erstausgabe	08.09.2023	eo

Plannummer: **2103 A 202.AN Schnitt 2 0** Index: **0**

Projekt: Israelitisches Krankenhaus in Hamburg
IK-H OP-Sanierung

Fachplaner: Freigabe:

Bauherr: Israelitisches Krankenhaus in Hamburg
Orchideenstieg 14
22297 Hamburg
Freigabe:

Planung: euroterra. architekten ingenieure
euroterra GmbH
architekten ingenieure
Ness 1
20457 Hamburg
040 - 2787 588-0
040 - 2787 588-9
info@euroterra.de
www.euroterra.de
Freigabe:

Phase: Ausführungsplanung Schnitte AN

Darstellung: Schnitt 2
Blatt: DIN A0
Maßstab: 1:50
Planstand: 08.09.2023

Plannummer: **2103 A 202.AN**
Index: **0**
Druckdatum: 08.09.2023