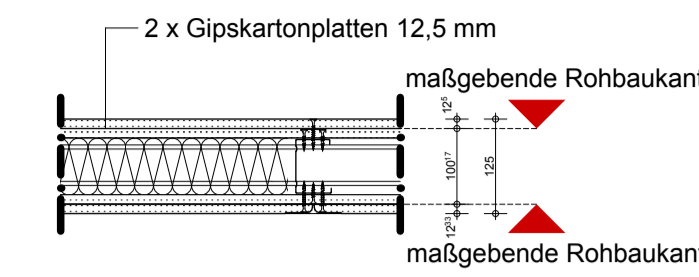
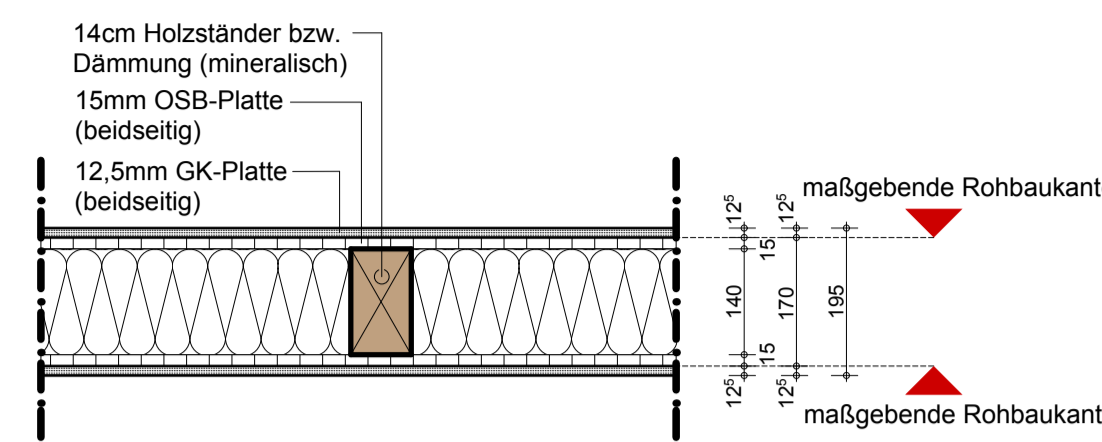


Wandaufbau Innenwände EG
(d=12,5cm) M 1:10



Wandaufbau Innenwände OG
Rohbaumaß = 17,0cm
(Fertigmaß Gesamt= 19,5cm) M1:10



DACHAUFBAU MITTELGEBÄUDE:

- ZIEGELDECKUNG
- 400mm LÄTTUNG
- 300mm KONTERLÄTTUNG
- 80mm HOLZFASERDÄMMPLATTEN, WL.G 045
- 140mm SPARREN DÄMMUNG 140mm, WL.G 035
- DAMPFBREMSSE SD 100
- 2448mm TRAGLÄTTUNG
- 12,5mm GIPSKARTONPLATTEN

Siehe auch Statikplan Ing. Büro Sum & Stehle, Plan Nr.: 1 + 4

DACHAUFBAU NEBENGEBÄUDE:

- ZIEGELDECKUNG
- 400mm LÄTTUNG
- 300mm KONTERLÄTTUNG
- 80mm HOLZFASERDÄMMPLATTEN, WL.G 045
- 200mm SPARREN DÄMMUNG 200mm, WL.G 035
- DAMPFBREMSSE SD 100
- 2448mm TRAGLÄTTUNG
- 12,5mm GIPSKARTONPLATTEN

DACHAUFBAU NEBENGEBÄUDE:

- ZIEGELDECKUNG
- 400mm LÄTTUNG
- 300mm KONTERLÄTTUNG
- 80mm HOLZFASERDÄMMPLATTEN, WL.G 045
- 200mm SPARREN DÄMMUNG 200mm, WL.G 035
- DAMPFBREMSSE SD 100
- 2448mm TRAGLÄTTUNG
- 12,5mm GIPSKARTONPLATTEN

BODENAUFBAU OG:
(10cm GESAMT)

- 5mm BELAG
- 30mm GUSSASPHALT
- 40mm DÄMMUNG
- 25mm SCHÜTTUNG

BODENAUFBAU EG:
(10cm GESAMT)

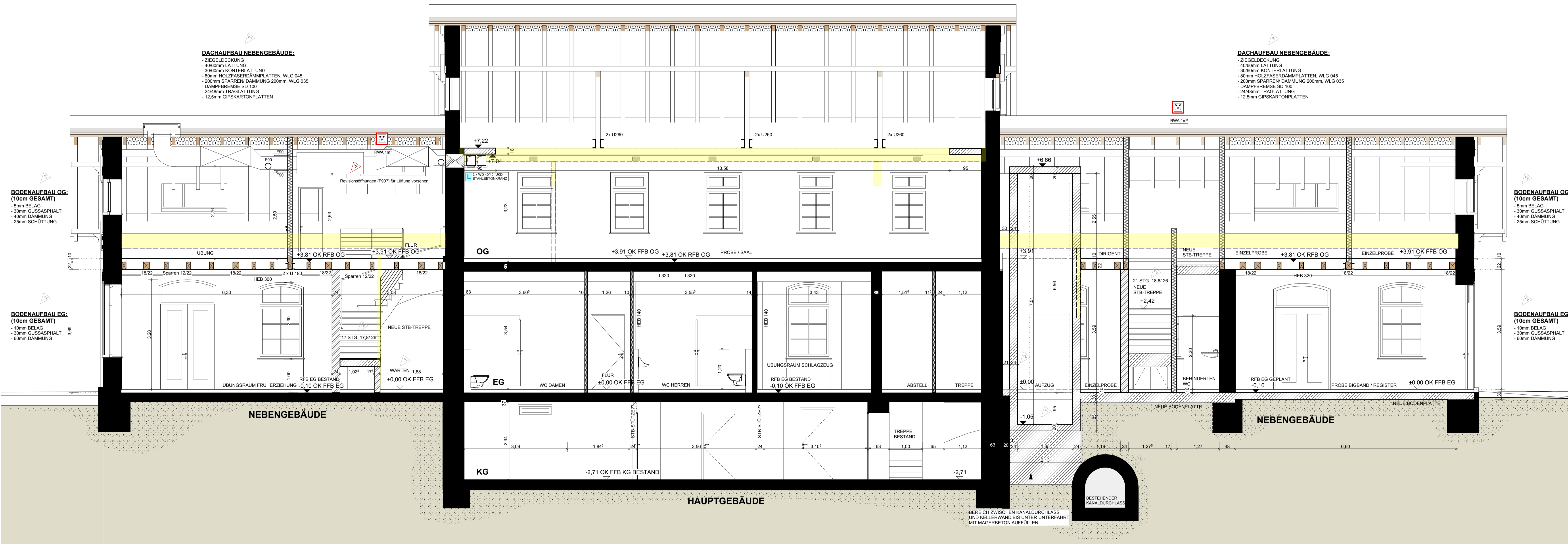
- 10mm BELAG
- 30mm GUSSASPHALT
- 60mm DÄMMUNG

BODENAUFBAU OG:
(10cm GESAMT)

- 5mm BELAG
- 30mm GUSSASPHALT
- 40mm DÄMMUNG
- 25mm SCHÜTTUNG

BODENAUFBAU EG:
(10cm GESAMT)

- 10mm BELAG
- 30mm GUSSASPHALT
- 60mm DÄMMUNG



Legende:

UK	Unterkante	UKF	Unterkante Fundament	OKS	OK Rohschle
OK	Oberkante	DS	Deckenschlitz	BE	Bodeneinlauf
OKG	Oberkante Gelände	FBS	Fußbodenschlitz	DE	Dacheneinlauf
UKGD	Unterkante Rohdecke	WS	vertikaler Wandschlitz	RR	Regenfliech
OKRFB	Oberkante Rohfußboden	HWS	horizontaler Wandschlitz	STG	Stiegeverhältnis
BRH	Brüstungshöhe ab OKRFB	FBD	Fußbodendurchbruch	ALG	Außengitter
OKFB	Oberkante Fertigfußboden	WD	Wanddurchbruch	ZLG	Zuluftgitter
OKW	Oberkante Wand	DD	Deckendurchbruch	RWA	Rauch-Wärmeabz.
NN	Normal Null	FE	Fensterelement	RW	Rauchmelder
UZ	Unterzug	J	Jalousie	F	Feuertür
BWF	Bewegungsfuge	HTWK	Handluchwärmekörper	GR	Gurtrolle

Türen:

01	Türnummern nach Türliste	SHT	Schallgedämmte Tür	GLA	Glasschnitt
		DST	Dichtschließende Tür	GT	Glastür
		TSOR	Tür mit Rauchmelder	SBT	Schiebetür
				ST	Stahltür

Material Bauteile:

[Symbol]	Stahlbeton C20/25	[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	Stahlbetonfertigteile	[Symbol]	[Symbol]

Brandschutz:

- Fluchweg/Fruchtschutz**
- NAS** Notausstieg
- Wand F90-AB** Wand F90-AB
- Wand F120-AB** Wand F120-AB
- Flur** rauchdichter Flur / notwendige Treppentreppe
- T90** Tür feuertrennend und selbstschließend nach DIN 4102-5
- T90** Tür dicht- und selbstschließend (Türblatt min. 20m dick & Dicke min. 450kg/m³)
- T90-ES** Tür feuertrennend, rauchdicht und selbstschließend nach DIN 4102-5; DIN 18095
- F** Feuertürschere (min. für Brandklasse A nach DIN 14456 bzw. EN3 zugelassen, mit jeweils min. 6 Lochmitteleinheiten)
- M** Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Beseitigung
- M** Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung

Die tragenden und aussteifenden Wände und Stützen sind im Erd- und Obergeschoss, einschließend der Geschossedecken feuertrennend (F30 nach DIN 4102-1) herzustellen bzw. zu ersetzen.

Die tragenden Teile der notwendigen Treppe sind feuertrennend (F30 nach DIN 4102-1) oder aus nicht brennbaren Bauteilen (Bauteilklasse A nach DIN 4102-1) herzustellen.

Die tragenden Wände und Stützen im Untergeschoss sind einschließend des Geschosses feuertrennend und in ihren wesentlichen Teilen aus nicht brennbaren Bauteilen (F90-AB nach DIN 4102) herzustellen. Bei der bestehenden Decke handelt es sich um eine ungeschützte Kappenbohle. Diese ist vor unten einströmendem Rauch zu schützen.

Die Aufzugsantriebe müssen analog der Feuerentstehungsart der tragenden Bauteile des Gebäudes angeordnet werden. An die Fahrtrichtungen weisen keine Anforderungen gestellt.

Wand- und Deckenverkleidungen sowie Dämmstrahlen innerhalb notwendiger Treppentürme müssen aus nicht brennbaren Bauteilen der Klasse A nach DIN 4102-1 hergestellt werden.

Fußbodenbeläge müssen aus mindestens schwer entflammbaren Bauteilen der Bauteilklasse B1 nach DIN 4102-1 hergestellt werden.

Die Rauchabfuhrung aus dem Fahrtricht der Aufzüge kann über den Treppenturm erfolgen.

Alle Maße sind am Bau zu prüfen!
Unstimmigkeiten sind der Bauleitung mitzuteilen!
Für Ausbaugewerke sind vom Auftragnehmer genaue Maße an Ort und Stelle zu nehmen.
Die Maße und konstruktiven Angaben müssen mit der geprüften Statik, sowie den geprüften Schal- und Bewehrungsplänen übereinstimmen!
Höhenmaße von OK RFB!

Index-Änderung

Index	Datum	Änderung	Gez.
1	26.05.2015	Statische Angaben übernommen, Station KG Aufzug erfüllt	Sch
2	02.06.2015	Bestandshöhen/ geplante Höhen korrigiert, Fußbodenaufbau ergänzt, Allg. Ergänzungen, Aufzug wg. Bestandswand KG verschoben	Sch
3	03.06.2015	Zwischenschichtdämmung	
4	24.06.2015	Lüftungssystem übernommen	

Planungsphase	Plan-Nr.
Ausführungsplanung	SCH-004-4
Planinhalt	Maßstab
Schnitt D-D	1-50

Bauvorhaben	Projekt-Nr.
Sanierung alter Bahnhof Wolfach	249-09
Bahnstraße 7 77709 Wolfach	Datum
	24.06.2015
Bauherr	Planformat
Stadt Wolfach	1100 x 590 mm
Hauptstraße 41 77709 Wolfach	Bearbeitet
	S. Kaluza

kopfarchitekten

hermann wenz, dipl.-ing. architekt
thomas kopf, dipl.-ing. (fh) architekt
philipp zindler, dipl.-ing. architekt

kopfarchitekten gmbh
geschäftsleiter:
thomas kopf
philipp zindler
www.kopf-architekten.de
info@kopf-architekten.de

büro offenburg
prädkaturstraße 16a
77652 offenburg
telefon: 0781 / 989379-0
fax: 0781 / 989379-20

büro steinach
im künzigtal
haustraße 24
77790 steinach
telefon: 07832 / 97850
fax: 07832 / 978529

VORABZUG