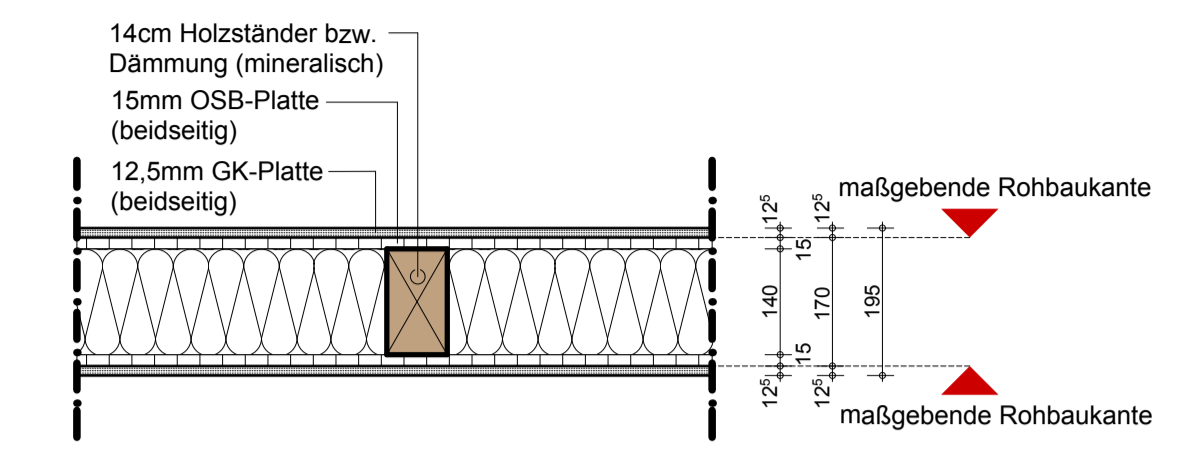


**Wandaufbau Innenwände OG  
Rohbaumaß = 17,0cm  
(Fertigmaß Gesamt= 19,5cm) M1:10**



**Legende:**

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

**Türen:**

01	Türnummern nach Türliste	SHT	Schalgedämmte 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/Fluchschichtung
- Notausstieg
- Wand F90-AB
- Wand F30-AB
- notwendiger Flur / notwendige Treppentreppe
- Tür feuertrennend und selbstschließend nach DIN 4102-5
- Tür dicht- und selbstschließend (Türblatt min. 20cm dick & Dicke min. 450kg/m<sup>2</sup>)
- Tür feuertrennend, rauchdicht und selbstschließend nach DIN 4102-5 / DIN 18095
- Feuertürschere (min. für Brandklasse A nach DIN 14406 bzw. EN3 zugelassen, mit jeweils min. 6 Lochmittelhalten)
- Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Bedensteuerung
- Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung

Die tragenden und aussteifenden Wände und Stützen sind im Erd- und Obergeschoss, einschließlicher Geschosdecken feuertrennend (F30 nach DIN 4102-1) herzustellen bzw. zu ersatzlegen.  
Die tragenden Teile der notwendigen Treppe sind feuertrennend (F30 nach DIN 4102-4) oder aus nicht brennbarem Baustoff (Baustoffklasse A nach DIN 4102-1) herzustellen.  
Die tragenden Wände und Stützen im Untergeschoss sind einschließlicher Geschosdecken feuerbeständig und in ihren wesentlichen Teilen aus nichtbrennbarem Baustoff (F90-AB nach DIN 4102) herzustellen. Bei der bestehenden Decke handelt es sich um eine geschützte Kappenbohle. Diese ist vor dem Einbau der Treppe zu beseitigen bzw. zu befestigen.  
Der Aufzugsantrieb muss analog der Feuerentstehungsart der tragenden Bauteile des Gebäudes angeordnet werden. An die Fahrtrichtungen werden keine Anforderungen gestellt.  
Wand- und Deckenverkleidungen sowie Dachanschlüsse innerhalb notwendiger Treppenträume müssen aus nichtbrennbarem Baustoff der Klasse A nach DIN 4102-1 hergestellt werden.  
Fußbodenbeläge müssen aus mindestens schwer entflammbarem Baustoff der Baustoffklasse B1 nach DIN 4102-1 hergestellt werden.  
Die Rauchschichtung aus dem Fahrtricht der Aufzüge kann über den Treppenträume 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**

Nr.	Datum	Änderung	Gez.
1	04.05.2015	Ergänzungen: Innendämmung Außenwände, Statische Angaben übernehmen.	Sch
2	02.06.2015	Bestandshöhen/ geplante Höhen korrigiert, Fußbodenaufbau ergänzt, Allg. Ergänzungen, Aufzug wg. Bestandswand KG verschoben	Sch
3	11.06.2015	Tür wegen best. Kamin verschoben, Treppe geändert, Eintrag geändert nach Vorgabe Planungsbüro Sulim	Sch
4	24.06.2015	Waschbecken verschoben Nische vor Stütze, Sanitärplanung, UG, Dachfenster entfernt, Türen nummeriert, Lüftungssystem, Abzug UG, Dachfenster entfernt.	Sch

Planungsphase	Plan-Nr.
<b>Ausführungsplanung</b>	<b>OG-003-4</b>
Planinhalt	Maßstab
<b>Obergeschoss</b>	<b>1-50</b>

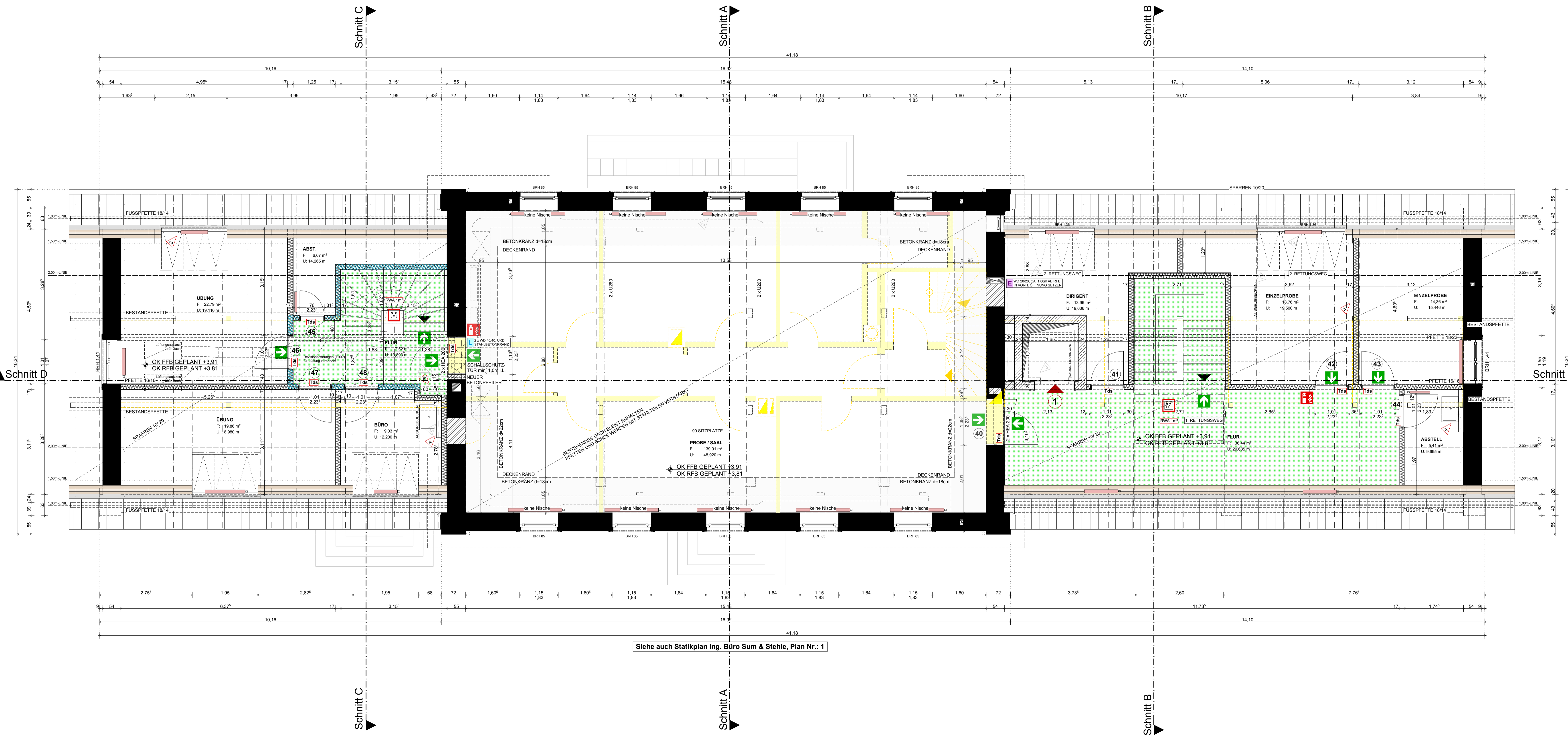
Bauvorhaben	Projekt-Nr.
<b>Sanierung alter Bahnhof Wolfach</b>	<b>249-09</b>
Bahnstraße 7 77709 Wolfach	Datum
	<b>24.06.2015</b>
Bauherr	Planformat
<b>Stadt Wolfach</b>	<b>1100 x 590 mm</b>
Hauptstraße 41 77709 Wolfach	Bearbeitet
	<b>S. Kaluza</b>

**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  
prädklarstraße 16a  
77652 offenburg  
telefon: 0781 / 969379-0  
fax: 0781 / 969379-20

büro steinach  
im kinnigal  
hauptstraße 24  
77790 steinach  
telefon: 07832 / 978520  
fax: 07832 / 978529



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

**VORABZUG**