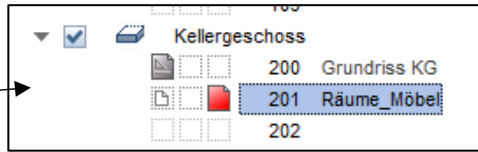


# Übung 16 – KG (Räume, Treppe, Decke)

## Aufgabe

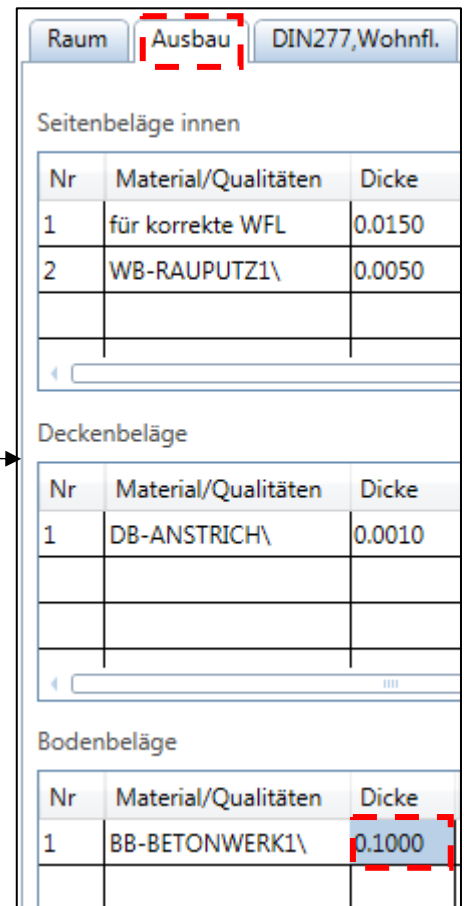
### a) Räume

- nebenstehende TB-Einstellung 
- wie beim EG einen passenden Assistenten auswählen  
→ z.B. Betonwerkstein (Fubo), Anstrich (Wände, Decke)



- Schriftgröße für Beschriftung 2,5 mm
- und natürlich wieder eine Legende abwerfen

Wohnfläche Räume			
KG-01	Abstellraum	87.42 m <sup>2</sup>	
KG-02	HA-Raum	28.38 m <sup>2</sup>	
KG-03	HA-Raum	25.08 m <sup>2</sup>	
KG-04	Flur	10.73 m <sup>2</sup>	
KG-05	Treppenhaus	19.22 m <sup>2</sup>	170.83 m <sup>2</sup>



Seitenbeläge innen		
Nr	Material/Qualitäten	Dicke
1	für korrekte WFL	0.0150
2	WB-RAUPUTZ1\	0.0050

Deckenbeläge		
Nr	Material/Qualitäten	Dicke
1	DB-ANSTRICH\	0.0010

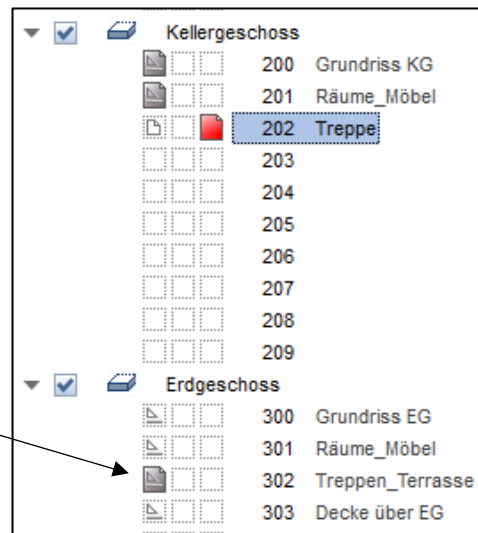
  

Bodenbeläge		
Nr	Material/Qualitäten	Dicke
1	BB-BETONWERK1\	0.1000

### b) Möbel

- der Funktion entsprechend ein paar Möbel auswählen (siehe letzte Seite)

### c) Treppe

- nebenstehende TB-Einstellung
- TB 302 – Treppe EG passiv schalten 

- aus dem Assistenten die Halbpodesttreppe holen

Treppe - Geometrie						
	Höhe oben	0.0000	Steigung	0.1606	Stufen unten	11
	Höhe unten	-2.8900	Auftritt	0.3000	Stufen oben	7
	Material	Stahlb	2S+A	0.6211	Letzte Stufe	HOB

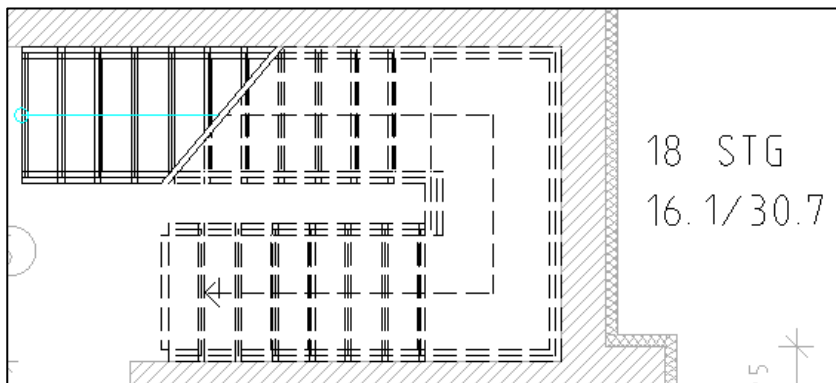
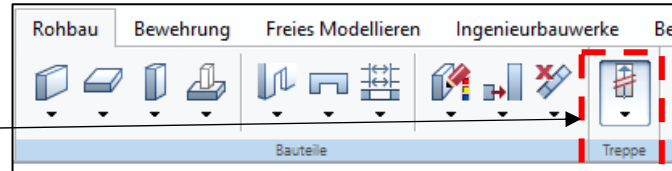
Handlauf innen

Handlauf außen

Frei innen

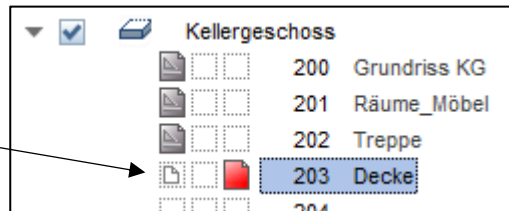
**Treppenschnitt**

→ Actionbar → Rohbau → Treppen → Treppenschnitt



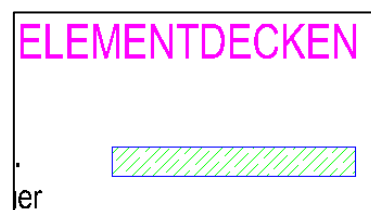
**d) Decke**

- neues TB



- gleiche Decke wie EG (aus Assistenten)

- kurz über die Höhe nachdenken



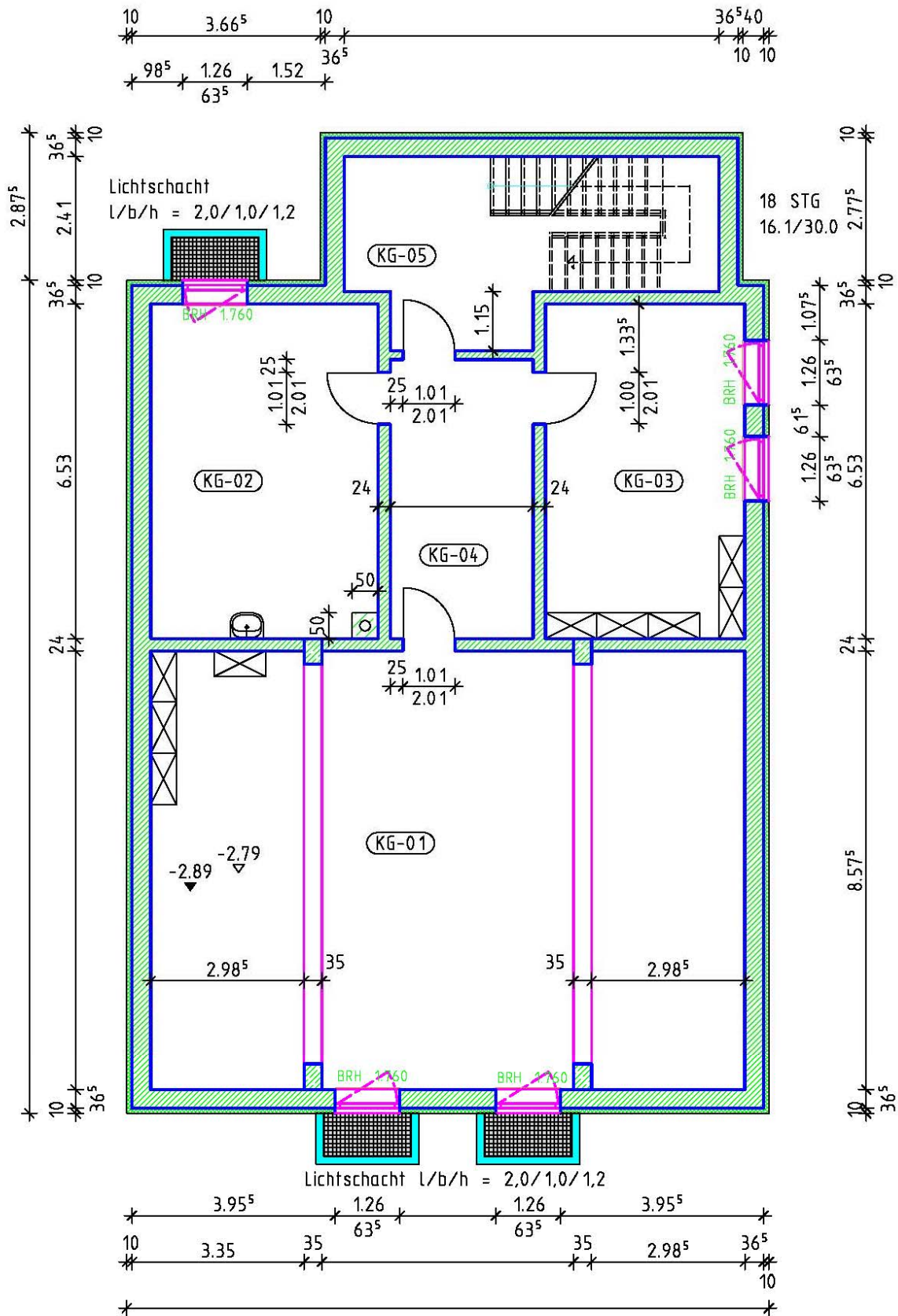
**Deckendurchbrüche**

→ Assistenten → IBD Hochbau – Decken → Deckendurchbruch

- Decke anklicken

→ Schornstein und Treppenhaus (maßgebend = oberer Austritt)





Wohnfläche Räume		
KG-01	Abstellraum	98.03 m <sup>2</sup>
KG-02	HA-Raum	28.21 m <sup>2</sup>
KG-03	HA-Raum	24.95 m <sup>2</sup>
KG-04	Flur	14.81 m <sup>2</sup>
KG-05	Treppenhaus	22.00 m <sup>2</sup>
		188.00 m <sup>2</sup>