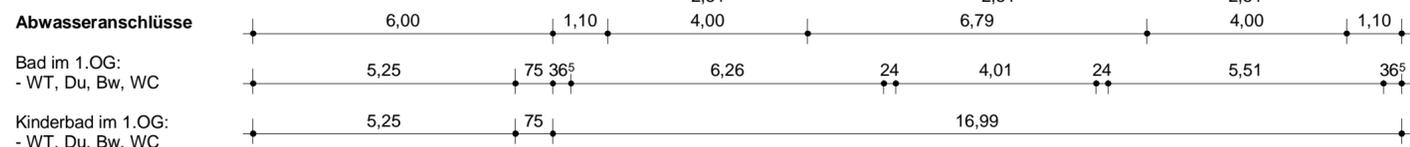
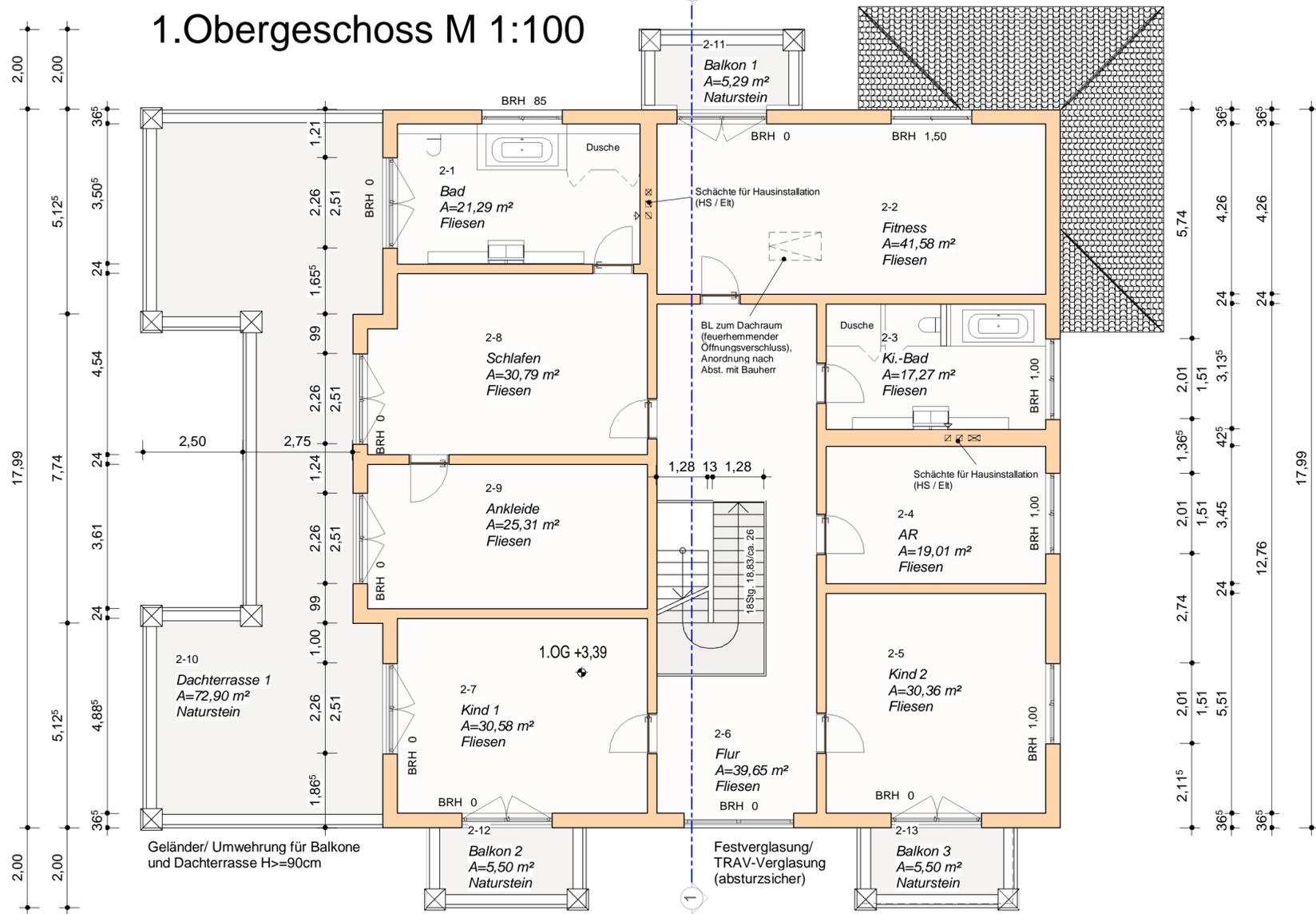


1.Obergeschoss M 1:100



Küche im EG:
- Spüle, Spülmaschine

HAR im EG:
- Ausguss, WM, Trockner

Gäste-WC/Du im EG:
- WT, WC, Du

Fall-Leitungen vom 1.OG sollen vorzugsweise in Wandschlitzfenstern verlegt werden.

Grundleitungen unter der Bodenplatte = PVC-KG DN100, 1,5% Gefälle.

Achtung: Abwasserleitungen unterhalb der Rückstauenebene sind gegen Rückstau zu sichern!

- Legende:**
- 384,00 (with red dot) ○ Höhe aus Bestandslageplan
 - Neubau - Wand, Decke - massiv
 - Dämmung weich
 - Dämmung hart
 - Abbruch



- Fußbodenaufbau EG, außer Garage:**
- 1,0cm Fussbodenbelag / Fliesen
 - 6,5cm Heizestrich
 - 3,0cm Trittschalldämmung für Fubo-Heizung WLG 045
 - 10,0cm Wärmedämmung WLG 035
 - 0,5cm Abdichtung DIN 18195-4/ DIN 18533
- Zwischensumme: Höhe Fubo = 21cm
- 25,0cm Stahlbetonbodenplatte nach Statik
 - Trennlage
 - Tragschicht nach Baugrundgutachten
 - Trennvlies auf tragendem Baugrund

- Aufbau Dachschräge im Dachboden:**
- Dachsteine auf Lattung für Steildachbereiche bzw. Flachdachabdichtung (Mansarddach), harte Bedachung
 - diffusionsoffene Unterspannbahn
 - Dachsparren lt. Statik (Mansarddach/ Flachdachbereich)
- Fußbodenaufbau Dachboden (Kaltdachraum):**
- ca. 17,5cm Verbunddämmplatte mit oberster Nuttschicht aus z.B. 12mm OSB-Platten nach WS-Nachweis
 - Dampfbremse
- Zwischensumme: Höhe Fubo = 17,5cm
- 25,0cm Stahlbeton-Füllgrandecke (bzw. Deckendicke lt. Statik)

- Fußbodenaufbau 1.OG:**
- 1,0cm Fussbodenbelag / Fliesen
 - 7,0cm Heizestrich
 - 3,0cm Trittschalldämmung f. Fubo-Heizung
 - 3,0cm Zusatzdämmung
- Zwischensumme: Höhe Fubo = 14cm
- 25,0cm Stahlbeton-Füllgrandecke (bzw. Deckendicke lt. Statik)

- Legende:**
- Außenwände: Poroton-Ziegelmauerwerk, geputzt
 - Innenwände: Poroton-Ziegelmauerwerk, geputzt bzw. Trockenbau, tragendes Wände feuerhemmend
 - Dachdeckung: Dachziegel auf Lattung und Unterspannbahn, für Flachdachbereich des Mansarddaches ggf. 2 lg. Bitumenbahndekung auf Unterkonstruktion, harte Bedachung
 - Dachkonstruktion: Mansarddach, Holztragkonstruktion lt. Statik
 - Decke über EG, DG: Stahlbeton-Füllgrandecke lt. Statik, feuerhemmend
 - Treppe: Stahlbetontreppe (mind. nicht brennbar)
 - Fundamente: Bodenplatte und Frostschürze nach Statik
 - Wand- und Fußbodenabdichtung nach DIN 18195-4 und DIN 18533, horizontale Abdichtung unter aufgehenden Wänden und auf der Bodenplatte, vertikale Abdichtung an allen erdberührten Wänden bis >=30cm üOKG
 - Schmutzwasserentsorgung und Regenwasserentsorgung erfolgt im Trennsystem über vorhandene Anschlüsse auf dem Baugrundstück. Anschlusshöhen sind vor Ausführung zu prüfen!
 - Anschlüsse unterhalb der Rückstauenebene sind gegen Rückstau zu sichern!
 - Vorliegende Planung ist keine Ausführungsplanung, Änderungen / Anpassungen infolge Statik und EnEV-Nachweis sind vorbehalten!

GENEHMIGUNGSPLANUNG

2	
	4
	0, 1:200
	GP-03
	50982