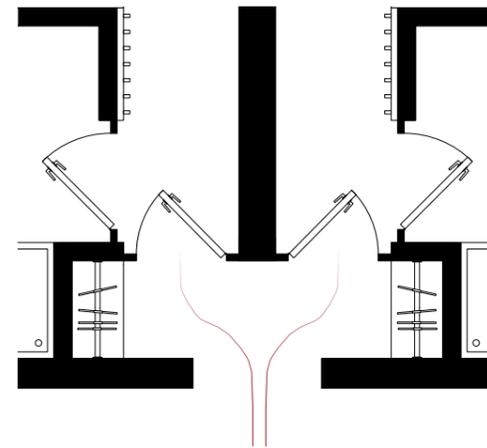
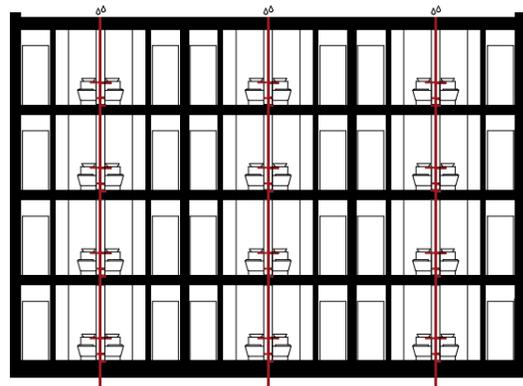


Zimmer  
Dreitafelprojektion  
Ohne Maßstab



Eingangsidee  
Zimmer



Entwässerungsplan

Außenwand	Dach	Boden geg. Erdrreich
0,182	0,141	0,164

U-Werte

**GRUNDFLÄCHE**

	Anzahl	Einzelfläche	Gesamtfläche
Studentenhaus	5	430,75 m <sup>2</sup>	2.153,75 m <sup>2</sup>
externes Treppenhaus	4	24,55 m <sup>2</sup>	98,20 m <sup>2</sup>
-> Gebäudegrundfläche:			<b>2.251,95 m<sup>2</sup></b>
Terrasse/Erschl.			1.224,28 m <sup>2</sup>
-> Grundfl. nach §19(4) BauNVO:			<b>3.476,23 m<sup>2</sup></b>

**GESCHOSSFLÄCHE**

	Anzahl	Einzelfläche	Gesamtfläche
Studentenhaus	EG-3.OG	2.153,75	<b>8.615,00 m<sup>2</sup></b>
externes Treppenhaus	EG-3.OG	98,20	392,80 m <sup>2</sup>
-> Geschossfläche:			<b>9.007,80 m<sup>2</sup></b>

**KUBATURBERECHNUNG**

	Anzahl	Volumen
Studentenhaus	5	25.974,23 m <sup>3</sup>
Keller	2	2.412,20 m <sup>3</sup>
externes Treppenhaus	4	1.184,53 m <sup>3</sup>
-> Kubatur:		<b>29.570,96 m<sup>3</sup></b>
Terrasse/Erschl.	4(6)	2.999,49 m <sup>3</sup>
-> Kubatur:		<b>32.570,45 m<sup>3</sup></b>

**FLÄCHENBERECHNUNG**

**Nutzfläche**

	Anzahl	Einzelfläche	Gesamtfläche
Studenten-/ Gäste-/ Schwesternzimmer inkl. WC und Vorraum (7 Gast, + 60% Studenten, 40% Schwestern)	213	17,49 m <sup>2</sup>	3.727,62 m <sup>2</sup>
Barrierefreies App. (2 Pers.)	3	38,13 m <sup>2</sup>	114,39 m <sup>2</sup>
Barrierefreies App. (1 Pers.)	2	25,77 m <sup>2</sup>	51,54 m <sup>2</sup>
Kind + Elternteil	2	27,67 m <sup>2</sup>	55,34 m <sup>2</sup>
Kind + Eltern	2	37,00 m <sup>2</sup>	74,00 m <sup>2</sup>
Hausmeister	1	56,78 m <sup>2</sup>	56,78 m <sup>2</sup>
Gemeinschaftsraum	20	71,50 m <sup>2</sup>	1.430,00 m <sup>2</sup>
Kellerfläche	2	342,50 m <sup>2</sup>	685,00 m <sup>2</sup>
Fahrradstellplätze	4	40,00 m <sup>2</sup>	160,00 m <sup>2</sup>
-> Nutzfläche			<b>6.354,67 m<sup>2</sup></b>

**Gewerbefläche in Dorf/ Geschehenszentrum**

**Verkehrsfläche**

	Anzahl	Einzelfläche	Gesamtfläche
internes Treppenhaus	10	13,38 m <sup>2</sup>	133,80 m <sup>2</sup>
externes Treppenhaus	16	11,29 m <sup>2</sup>	180,64 m <sup>2</sup>
horiz. Erschließung	20	26,50 m <sup>2</sup>	530,00 m <sup>2</sup>
-> Verkehrsfläche			<b>844,44 m<sup>2</sup></b>
-> Gesamtfläche			<b>7.199,11 m<sup>2</sup></b>

Berechnungen