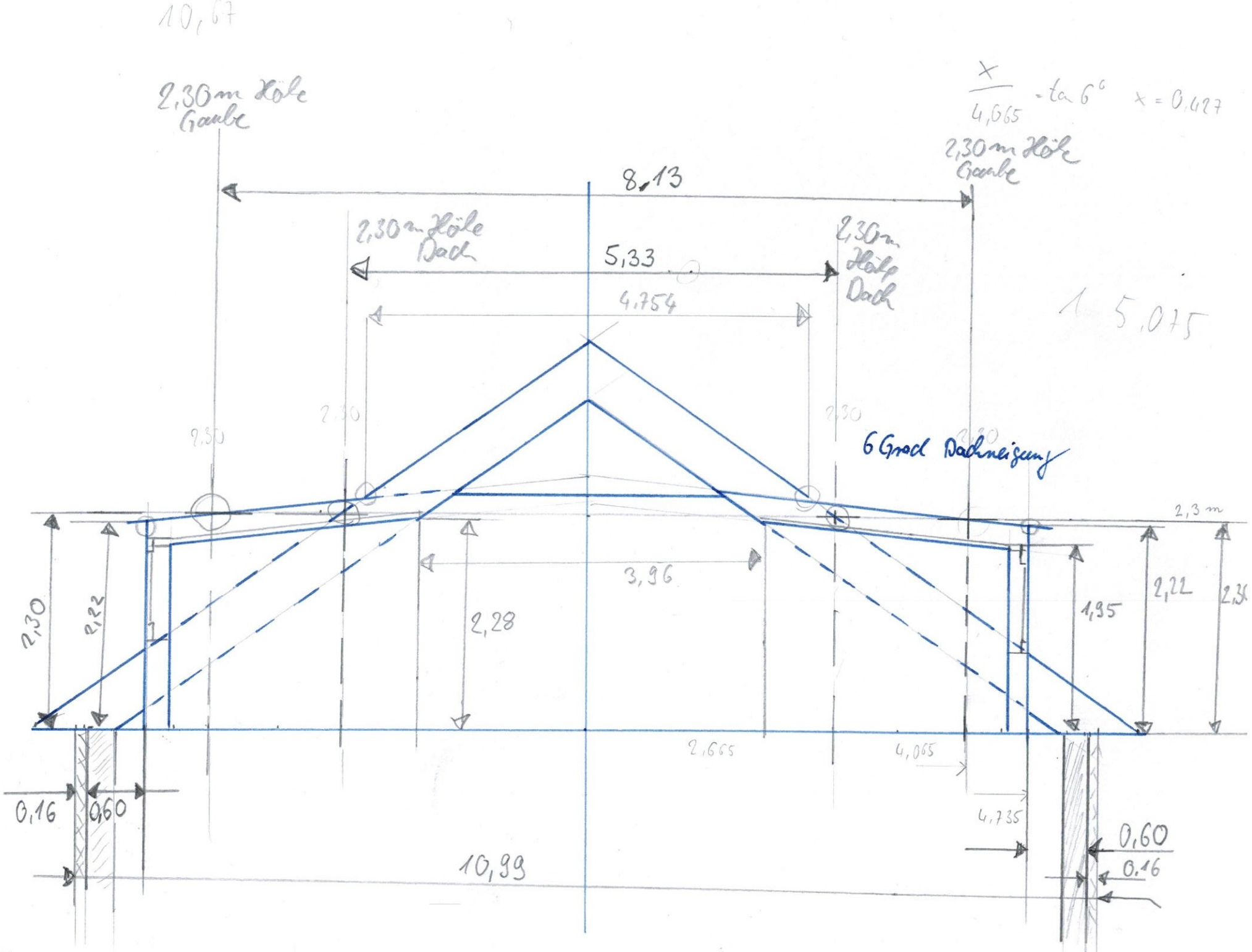
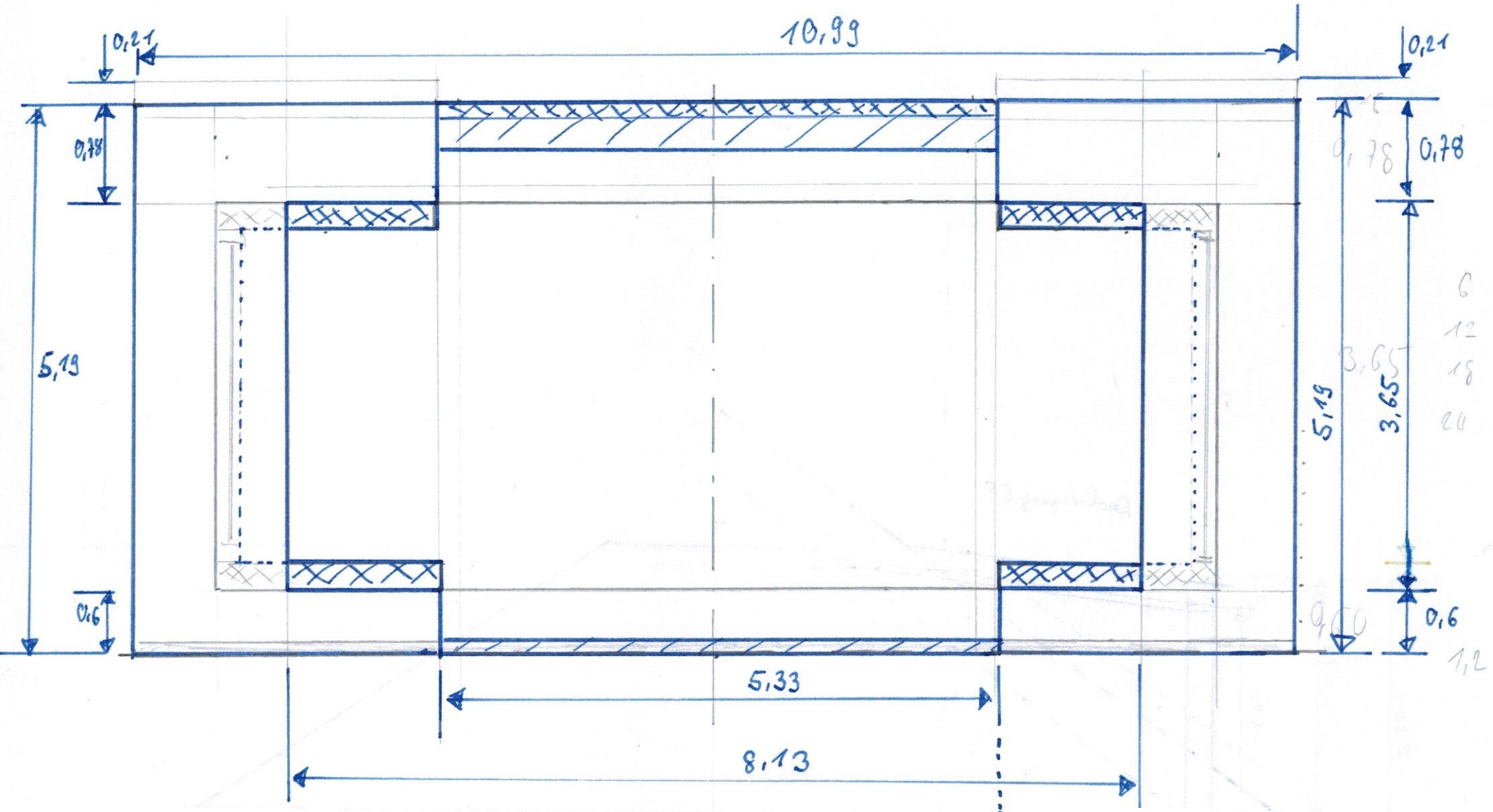

10,67
2,30m Höhe Gaube
x / 4,065 = tan 6° x = 0,427
2,30m Höhe Gaube
8,13
2,30m Höhe Dach
5,33
2,30m Höhe Dach
4,754
1 - 5,075
6 Grad Dachneigung
2,3 m
2,30
2,22
3,96
2,28
1,95
2,22
2,3
2,665
4,065
4,735
0,16
0,60
10,99
0,60
0,16



Grundfläche: $5{,}19 \times 10{,}99 = 57{,}0381$

Fläche über 2,3 m: $5{,}19 \times 5{,}33$

$+ 3{,}65 \times (8{,}13 - 5{,}33) = 27{,}6627 + 10{,}22 = 37{,}8827$

$\frac{GF}{\text{Fl. über 2,3}} = \frac{57{,}0381}{37{,}8824}$ $\quad \frac{\text{Fläche über 2,3}}{GF} = 0{,}6642 < \frac{2}{3} \Rightarrow$ kein Vollgeschoss