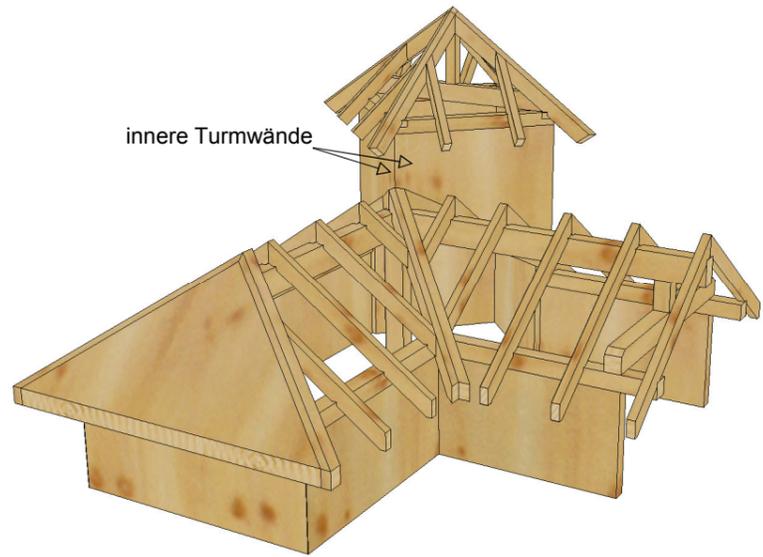


www.holzbau.ag	holzbau schweiz aargau
September 2022	Lehrlingswettbewerb 2023
Mst. 1 : 5 (A3)	4. Lehrjahr, Variante Dach (Plan 1 von 2)



Erstelle ein Modell im Mst. 1 : 1

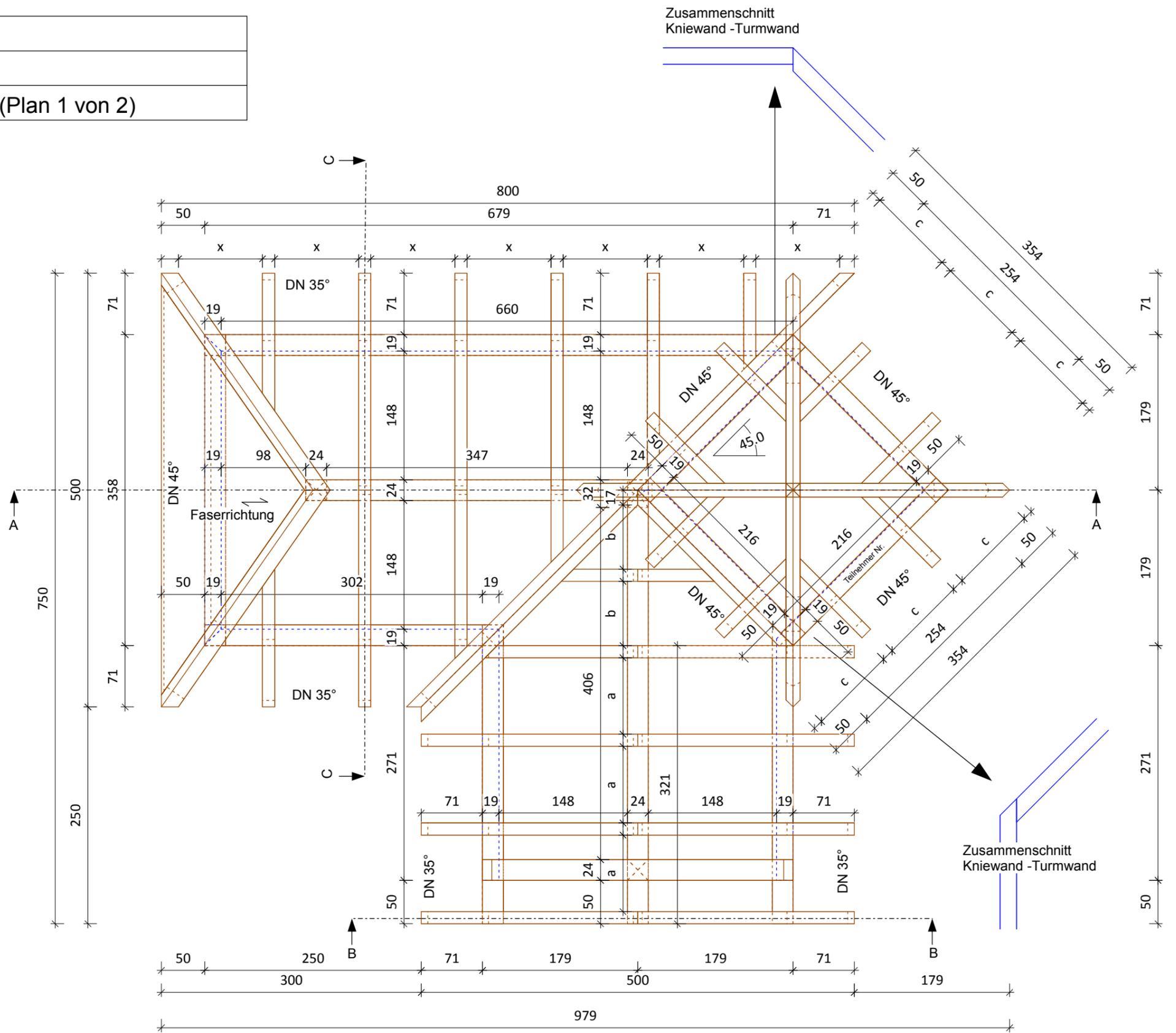
- alles Holz Fi/Ta gehobelt und Kanten gebrochen
- Risse dürfen sichtbar sein, müssen aber nicht
- Es darf nicht geschliffen werden (weder Flächen noch Schnittflächen)
- Winkelobholz Hauptdach + Kreuzfirst: 20mm
- Winkelobholz Turm: 16mm
- Winkelobholz Walm: 14mm
- Grat, Kehle und Schrägsparren unten rechtwinklig
- Traufabschnitt Hauptdach, Kreuzfirst + Walm: Senkel-Blei (Senkelhöhe 24mm)
- Traufabschnitt Turm: Winkel (90°)
- Pfosten gezapft (abgesetzt)
- Schwellen überblattet (Walmschwelle oben durchlaufend, Turm paarweise)
- First überblattet (First Giebedach oben durchlaufend)
- AK Schwelle = AK Wand
- Ende Kniewand Giebedach = AK Zange
- innere Turmwände auf UK Schrägsparren geschnitten
- eigene Fensterausschnitte sind erlaubt

Dimensionen Hauptdach + Kreuzfirst:

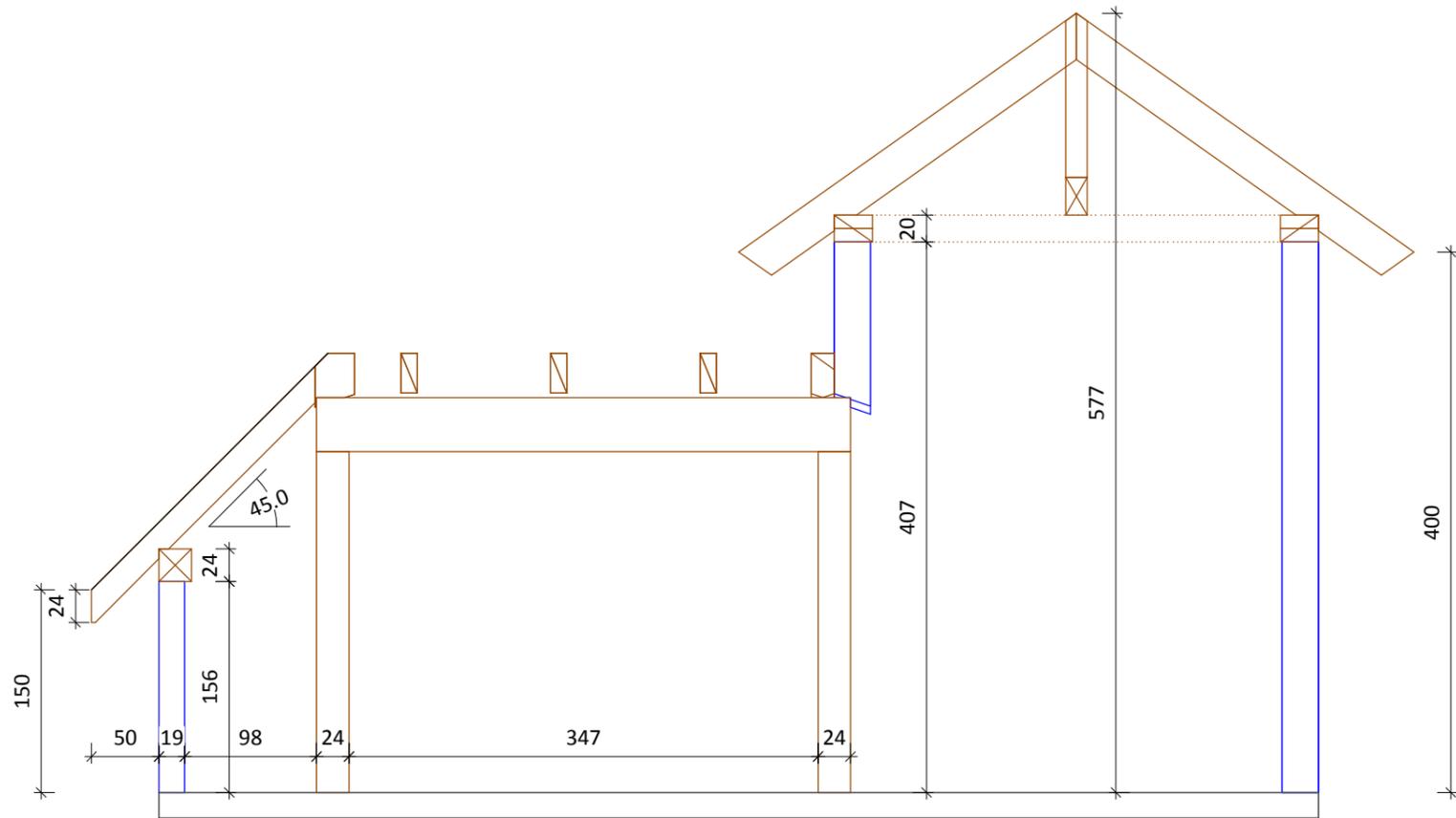
Wände:	19mm 3-Schicht oder MDF (in Gehrung geschnitten)
Schwellen:	24/24mm
Pfosten:	24/24mm, 24/32mm
Zange:	24/32mm
First:	24/40mm
Grat + Kehle:	24/32mm
Schrägsparren:	12/32mm
Sparren:	14/24mm
Plattenschiffung:	19mm 3-Schicht oder MDF

Dimensionen Turm:

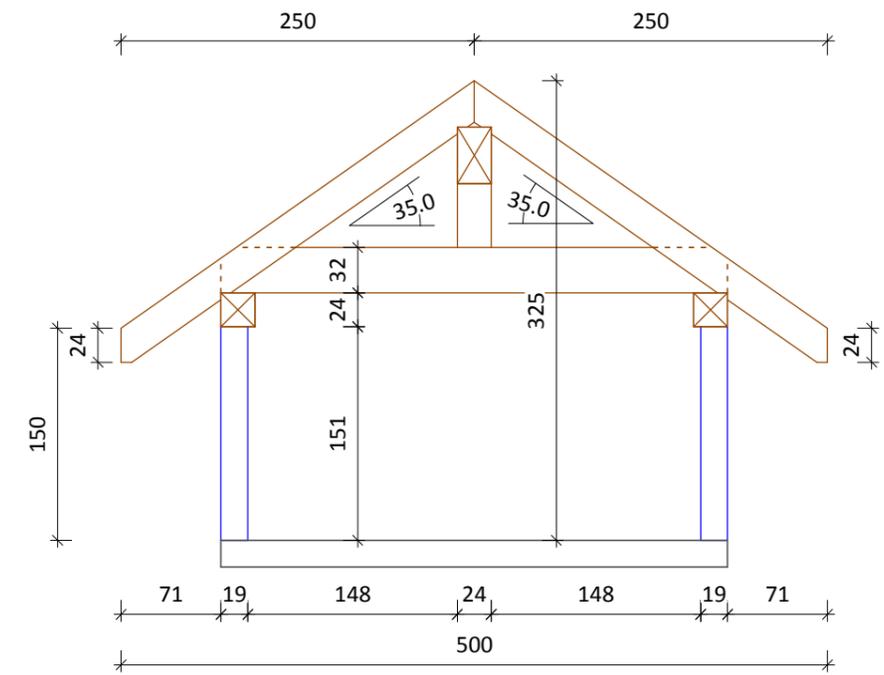
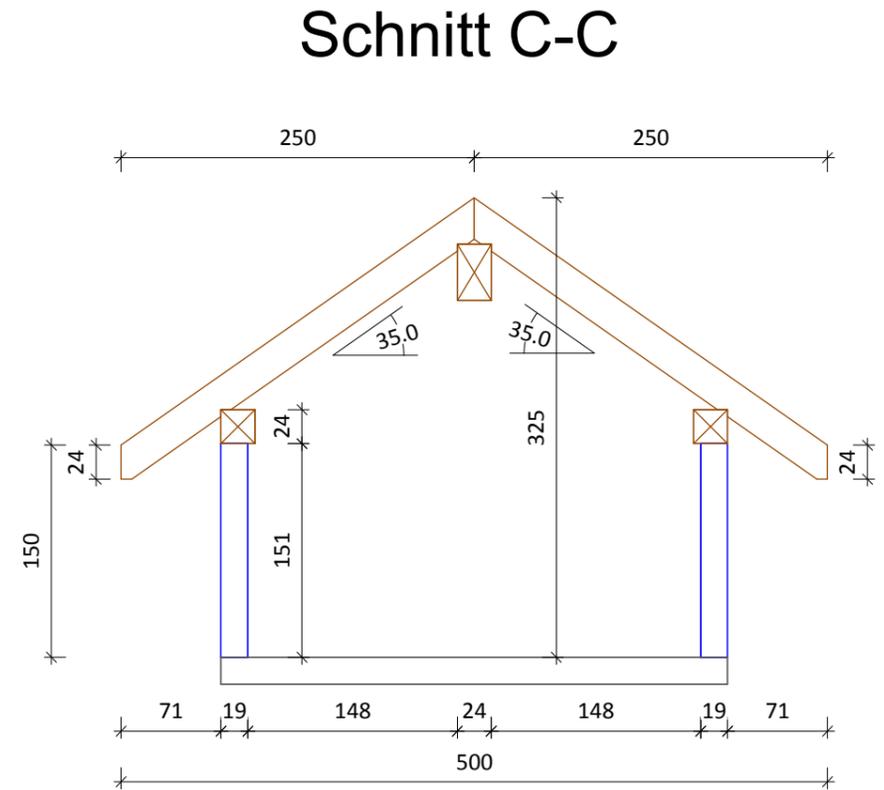
Wände:	19mm 3-Schicht oder MDF (in Gehrung geschnitten)
Schwellen + Pfosten:	20/20mm
Pfosten:	16/16mm
Zange:	16/28mm
Grat:	16/28mm
Sparren:	14/20mm



www.holzbau.ag	holzbau schweiz aargau
September 2022	Lehrlingswettbewerb 2023
Mst. 1 : 5 (A3)	4. Lehrjahr, Variante Dach (Plan 2 von 2)



Schnitt A-A



Schnitt B-B