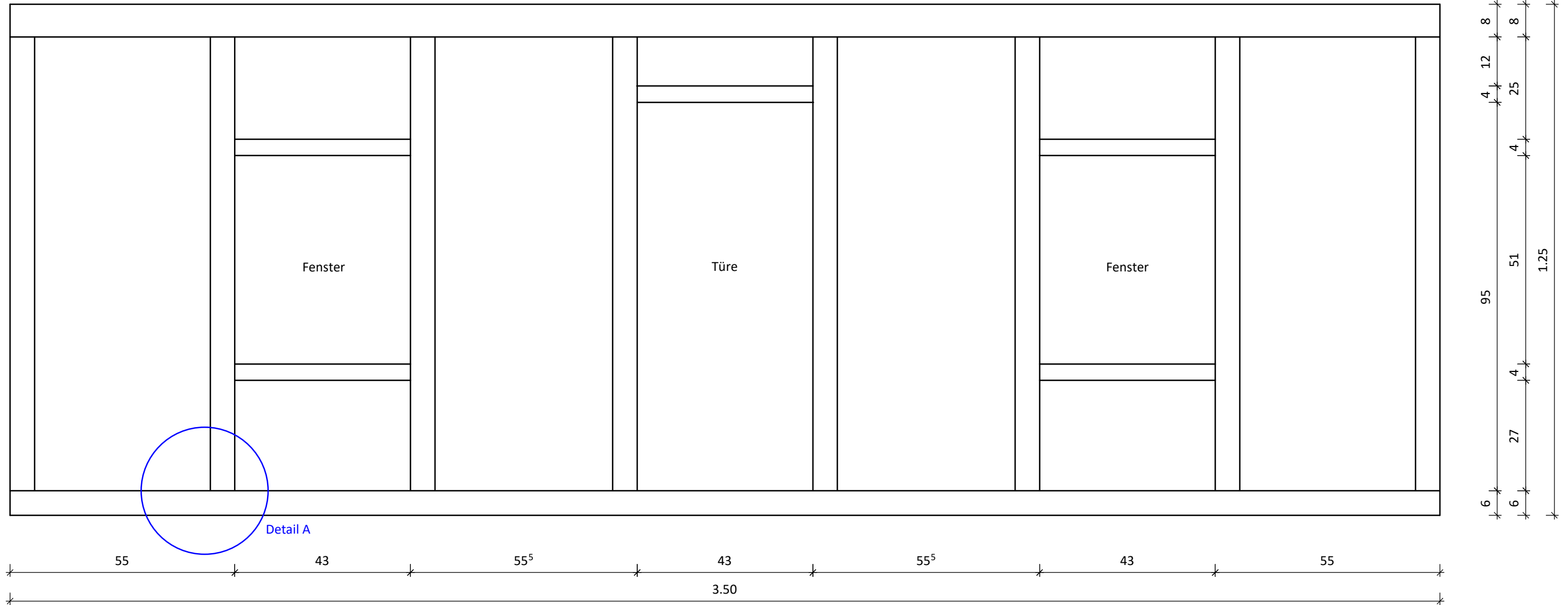


Holzliste:

Schwelle	6/6
Rähm	6/8
Pfosten	6/6
Streben	6/8
Riegel	4/6



Aufgabe 4: Detail A

Aufgabe 1: Berechne die optimale Strebenneigung und zeichne die Streben in die beiden äußeren Felder ein. Bemaße die Lage der Streben.
Berechnung:

Aufgabe 2: Teile in die Fachwerkwand 2 waagrechte Riegelzüge rechnerisch ein. Zeichne die Riegel ein und bemaße sie.
Berechnung:

Aufgabe 3: Beschrifte alle Hölzer der Fachwerkwand mit den zimmermannsmäßigen Zeichen. (1. Längswand - Beschriftung von links nach rechts)

Aufgabe 4: Zeichne das Detail A im Maßstab 1:2 mit allen sichtbaren und unsichtbaren Linien. Dargestellt werden sollen die Verbindungen der Hölzer. Bemaße das Detail.

Unterkante Schwelle

Maßstab: 1 : 10 / 1 : 2

Projekt: Übungsaufgabe
Fachwerkwand