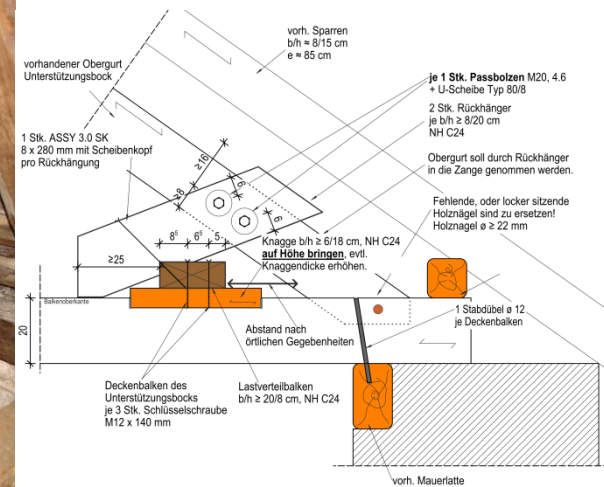
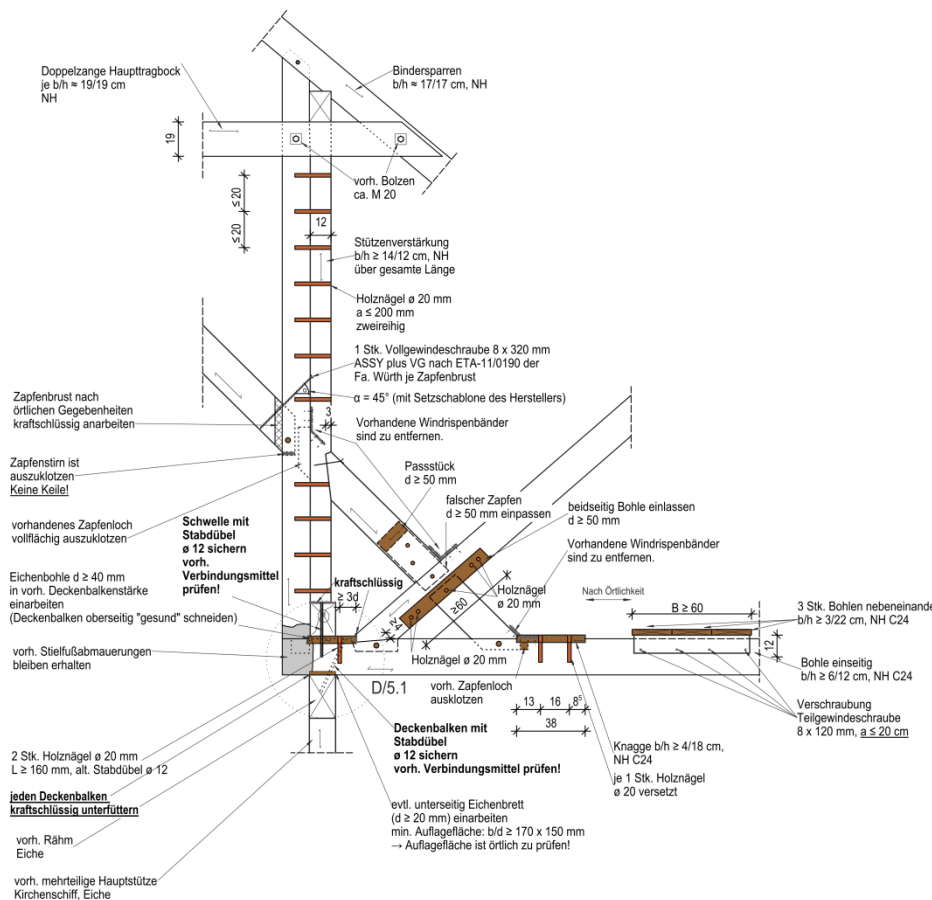


Kirche Leopoldshöhe



durchgeführte Ingenieurleistungen:

- Statische Berechnung
- Bestandsaufnahme im Detail
- Bauphysikalische Nachweise
- Hygrothermische Simulation
- Langzeit-Klimamessung und Auswertung
- Ausführungsplanung
- Ausschreibung
- Technische Bauleitung



besondere objektbezogene Maßnahmen:

- Tragwerksinstandsetzung durch Aktivierung der geschädigten historischen Holzkonstruktionen
- Reduzierung der Temperatur- und Feuchteschwankungen im Holz-Lehm-Gewölbe durch Dämmung
- Hilfskonstruktion für Gewölbe- und Schildwanddämmung mit reduzierter Anschlussanzahl

