# **Gesamtsanierung von Wattenwyl-Haus**

Rern









Das Beatrice von Wattenwyl-Haus in der Berner Altstadt gilt als historisch wertvoll. Das Gebäude, welches mitten im UNESCO-Weltkulturerbe liegt, wurde behutsam und umfassend saniert – involviert war auch die städtische Denkmalpflege.

Ziele des Umbaus waren die Sanierung der historischen Gebäudesubstanz und der Einbau neuer Zimmer im Mansardendachstock. Unsere Arbeiten umfassten statische Verstärkungsmassnahmen, die Sanierung historischer Holzkonstruktionen, Dämmmassnahmen, neue Bodenaufbauten, Wandbekleidungen und die Dacheindeckung. Dem Wunsch der Bauherrschaft nach möglichst regionalem Holz wurde gerne entsprochen.

#### Bauherrschaft

Burgergemeinde Bern, Bern

### Architektur

Co. Architekten AG, Bern

## Holzbauingenieur

WAM Planer und Ingenieure AG, Bern Boss Holzbau AG, Thun

#### Projektleitung Boss Holzbau AG

Büro: Franz Gyger Bau: Jonas Messerli

### **Kosten und Termine**

- Auftragsvolumen: CHF 500'000.-
- Ausführung: 2020/2021

# Ausgeführte Arbeiten

- Prüfen der historischen Holzkonstruktion
- Beratung zum Sanierungsprozess der Konstruktion und Mitentwicklung von Lösungen bei statischen Problemstellungen
- Komplexe statische Sanierungen
- Ausführungs-, Werk- und Detailplanung
- Allgemeine Holzbau- und Bedachungsarbeiten
- Thermische und bauphysikalische Massnahmen