







HOTEL MIT EINSTELLHALLE

Bever

Bauherrschaft
Bever Lodge AG | Bever

Architektur FH Architektur | Bever

Ingenieur Holzbau Brandschutz Makiol Wiederkehr AG | Beinwil am See

Ausführung Holzbau Uffer AG | Savognin

Baujahr 2015 | UF14 - 143133

Baukosten [CHF, inkl. MwSt.] BKP 2: 9.0 Mio.

Fotos: Uffer AG | Savognin

Beim Neubau des Hotels Bever-Lodge handelt es sich um einen dreigeschossigen Holzbau in Modulbauweise. Die Zimmer wurden dabei als Modulzellen komplett vorfabriziert. Einzig das Dach und die Korridore wurden in Elementbauweise gefertigt. Die einzelnen Module sind selbsttragend. Die Längswände bilden dabei die Haupttragsysteme und die Balkenlage dazwischen das Sekundärtragsystem.

Die Lastabtragung erfolgt über übereinanderstehende Eckstützen der Modulzellen.

Das Aussteifungskonzept in Querrichtung funktioniert über jede Zimmertrennwand. In Längsrichtung sind Stahlrahmen und K-Fachwerke in die Modulwände integriert, welche auf der Baustelle miteinander verbunden wurden.

In den Zimmern sind die Oberflächen an Wänden und Decken aus Dreischichtplatten. Die Massivholzoberflächen aus Fichten-/Tannenholz wurden mit einem UV-Anstrich behandelt. Im Korridor wurden die Oberflächen mit Gips und Glattstrich ausgeführt.

Die Fassade besteht aus einer vertikal angeordneten, vorvergrauten Fichtenschalung.

MAKIOL WIEDERKEHR
INGENIEURE HOLZBAU BRANDSCHUTZ