



Abriss und Aufbau Chalet Jost/ Melchior, Cheyres

Bei diesem Objekt handelt es sich um einen Neubau eines Designer-Ferienhauses direkt am Wasser. Auf dem Dach befindet sich eine grosse Photovoltaikanlage. Der Minergiebau befindet sich im Erdgeschoss in der Überflutungszone des Sees und wurde dementsprechend wasservertäglich gedämmt und mit Holz verkleidet. Auf Seeseite befindet sich eine Veranda in Stahl und Accoya, welche sich durch eine sehr hohe Lebensdauer auszeichnet. Die Veranda ist mit einem Schlepper direkt ins Haus integriert. Im Inneren sind die Oberflächen aus verputzten Gipsfaserplatten, welche im Design genau aufeinander ausgerichtet sind.

Architekt:

Architektur-Lehmann, Bern

Bauherr:

Daniel Jost und Susanne Melchior, Cheyres

Dachaufbau von aussen:

- Photovoltaikanlage
- System- und Konterlattung
- Unterdachfolie
- Weichfaserplatte
- Sparren ausgedämmt
- OSB-Platte als Luftdichtigkeitsschicht
- Installationsholraum ausgedämmt
- Gipsfaserplatte

Aufbau Aussenwand von innen:

- Doppelte Beplankung mit Gipsfaserplatte
- Dampfbremsschicht
- Ständer ausgedämmt
- Diagonalschalung
- Querlattung ausgedämmt
- Weichfaserplatte
- Kreuzrost hinterlüftet
- Schindeln