

Neubau Boulderhalle in Heilbronn



Außenansicht Boulderhalle

Neubau Boulderhalle und Anbau an bestehendes Alpinzentrum

Baujahr: 2018

Grundrissabmessungen Halle: 34,0 x 31,0 m

Grundrissabmessungen Anbau: 30,0 x 4,6 m

Bauherr: DAV, Sektion Heilbronn e.V.

Planung:

Christof Sailer - Freier Architekt, Heilbronn

Tragwerksplanung:

Peter Baustatik GmbH, Heilbronn

Bautechnische Prüfung u. Bauüberwachung:

Dipl.-Ing. Rouven Erhardt

Technische Details:

Boulderhalle

- im Grundriss diagonal angeordnete Brettschicht-holz-Dachträger auf Holz- und Stahlstützen
- Aussteifung in Dachebene durch ein Schubfeld
- Aussteifung Außenwände über Diagonalverbände

Anbau

- eingeschossige Holzkonstruktion aus Dachpfetten, Holzträgern und -stützen
- Aussteifung über Dachscheibe und Treppenhaus in Massivbauweise



Innenansicht Halle



Bauphase



Verbindungsbrücke zwischen den Gebäuden