Neubau Hallen Mosimann und Stromer Campus, Oberwangen BE

2012





Die beiden symmetrisch angeordneten Hallen stehen an der Freiburgstrasse in Oberwangen. Die Kuben mit den Abmessungen 50x26x12 m prägen das Bild der Landschaft neben der Autobahn.

Das Projekt

Die beiden mehrheitlich zweigeschossig ausgeführten Hallen verbindet eine Überdachung, die auch als Terrasse genutzt wird. Diese führt zu einer optischen Verbindung und lässt das Auge die Industriebauten als ein Ganzes wahrnehmen. In der einen Halle produziert Velopionier Thomas Binggeli mit 80 Angestellten das selbst entwickelte Elektrovelo Stromer. In der andern Halle arbeiten zwei unabhängige Unternehmen mit Holz.

Die Bauweise

Mosimann Holzbau und die Schreinerei Ringeisen können mit ihren 40 Angestellten in der neuen Halle Synergien nutzen und dadurch die Anlagen optimal auslasten. Als Auftraggeber trat Mosimann Holzbau aus Köniz auf. Diese gehört seit 2005 der Hector Egger Holzbau AG in Langenthal. Die Hector Egger Holzbau AG realisierte das Bauvorhaben als Generalunternehmer.





Fachwerkträger im Bürotrakt



Zweigeschossige, moderne Schreinereihalle

Baudaten

- Brettschichtholz 680 m³
- Schalung Lärche 22 mm
- 960 m²
- Schalung Fi/Ta 26 mm
- 1370 m²

Leistungen Timbatec

- SIA Phase 31 Vorprojekt
- Statik und Konstruktion
- SIA Phase 32 Bauprojekt
- SIA Phase 51 Ausführungsprojekt
- SIA Phase 52 Ausführung



Schiebetor unter dem Bürotrakt – 15 m frei tragend mit minimalster Durchbiegung



Bereitstellung von Stromer Bikes

Holzbauingenieure

Timbatec Holzbauingenieure Schweiz AG, Thun 3600 Thun

Holzbauunternehmer

Hector Egger Holzbau AG 4900 Langenthal

