

Werkhof ASTRA, Ittigen

Baujahr: 2015–18

Bauherr: ASTRA—Bundesamt für Strassen, Filiale Thun

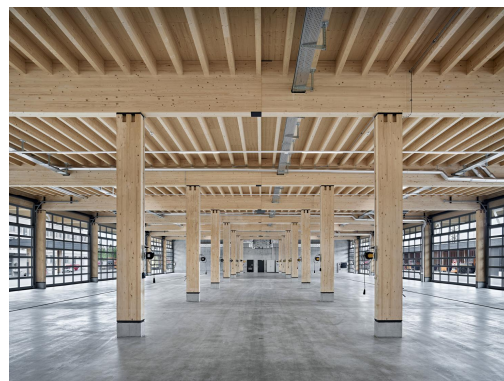
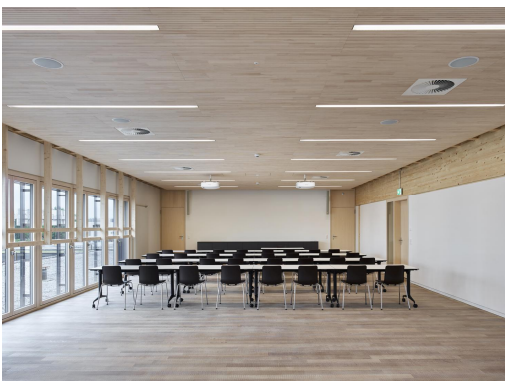
Architekt: Büro B Architekten und Planer, Bern

Bauingenieur Stahlbeton: Weber + Brönnimann AG, Bern

Holzbauunternehmer: Hector Egger AG, Langenthal

Unser Beitrag: Holzbauingenieurarbeiten vom Wettbewerbsprojekt bis zur Ausführungsbegleitung

Indermühle
Bauingenieure htl/sia
Scheibenstrasse 6
CH-3600 Thun
Telefon 031 954 14 64
Fax 031 954 14 84
www.i-b.ch
info@i-b.ch



Der Ersatzneubau des Autobahnwerkhofs in Ittigen ist ab der Bodenplatte weitestgehend als Holzbau realisiert. Einzig die Waschstrasse und die Treppenhäuser wurden in Stahlbeton ausgeführt. Die Anlage besteht aus einem 185m langen Nebenbau, dem 141 Meter langen und 39 Meter breiten, teilweise zweigeschossigen Hauptgebäude und drei Salzsilos. Die Konstruktion ist weitestgehend mit geschraubten Verbindungen ausgeführt, so dass ein allfälliger Rückbau und Wiederaufbau an einem anderen Standort möglich ist. Für die Fassade wurde druckimprägnierte und geölte Weisstanne verwendet. Die Ausführung erfolgte etappiert über drei Jahre, so dass Werkhofbetrieb ohne Unterbruch gewährleistet blieb.