

Ilfishalle

Langnau

Baujahr: 2012

Bauherr: Ilfis Stadion AG, Langnau

Architekt: Architektengemeinschaft Rolli-Marchini, Bern und Team K, Burgdorf

Generalunternehmer: Frutiger AG

Unser Beitrag: Zweitmeinung zu Sanierungskonzept Hallenkonstruktion, Ingenieurarbeiten Ersatzneubau Hallendach (Folgeauftrag)

Indermühle
Bauingenieure ht/sia

Scheibenstrasse 6
CH-3600 Thun

Telefon 031 954 14 64
Fax 031 954 14 84

www.i-b.ch
info@i-b.ch



Im September 2011 wurden wir um eine Zweitmeinung bezüglich Zustand und Sanierungsmöglichkeiten der gut dreissigjährigen Dachkonstruktion gebeten. Zwar wären die grossen Primärträger relativ einfach zu sanieren gewesen, da jedoch die Sparrenpfetten und die Dacheindeckung zwingend ersetzt werden mussten, war der Entscheid für ein komplett neues Hallendach bald gefällt.

Dank einem innovativen Unterspannungskonzept für die Hauptträger konnte innerhalb des sehr engen Budgets eine vollständig neue, filigrane und kostengünstige Konstruktion realisiert werden, welche nun allen Zuschauern einen uneingeschränkten Blick auf das Spielfeld ermöglicht.