



holztragwerke

ENGINEERING & INNOVATIONS

Referenz Schule

Turnhalle Scuola Media di Caslano, TI

Der Neubau der Mittelschulanlage besteht aus Beton mit sichtbaren Zwischendecken aus Holz-Beton-Elementen. Die Dreifachturnhalle mit 28.5 m Spannweite bekommt eine aus Holzträgern bestehende, geneigte Flachdachkonstruktion. BSH-Elemente mit variabler Höhe bis zu 2.50 m bilden die Haupttragstruktur; senkrecht dazu stehende BSH-Träger und eine BSP-Abdeckung mit 80 mm Dicke vervollständigen dieses Holztragwerk, das in einer grösseren und noch anspruchsvolleren Betonkonstruktion eingefügt ist.



Innenansichten (Bilder Arch. Zanetti)



Transport und Montagephasen

Bauherrschaft

Repubblica e Cantone Ticino
Sezione della logistica

Architekt

Consorzio Untrio
Arch. Adolfo Zanetti, Venezia

Baujahr

2018

Tätigkeiten

- Erarbeitung Tragkonzept
- Projektierung, Ausschreibung und Ausführungsplanung Tragwerk und Holzkonstruktion
- Projektierung, Ausschreibung und Ausführungsplanung Massivbau

Kontakt

holztragwerke.ch ag
T 043 268 60 79
info@holztragwerke.ch

Weitere Referenzen unter
www.holztragwerke.ch