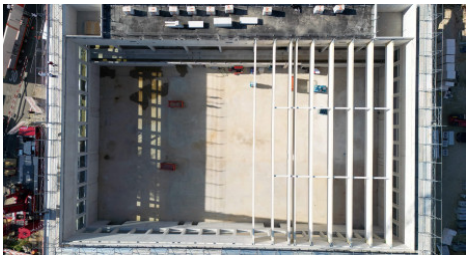
Stamm Bau AG | Aliothstrasse 63 | Postfach | 4144 Arlesheim
Telefon 061 276 61 11 | info@stamm-bau.ch | stamm-bau.ch

stamm
Holzbau



Turnhalle des Schulhauses Surbaum, Reinach

Objektbeschreibung

Ein Dachtragwerk der Superlative! Bei einer Binder-Spannweite von imposanten 30 Metern war absolute Präzisionsarbeit gefragt. Von der Planung bis zur Montage mussten jeder Millimeter und jeder Handgriff sitzen. Bei einem Gewicht von je 10 t und einer Toleranz von schlanken 10 mm erforderte die Montage des aus 19 Bindern bestehenden Dachtragwerks maximales Fingerspitzengefühl.
Als Brandschutzmassnahme erhielt das Dachtragwerk eine Verkleidung aus Gipsfaserplatten. Abschliessend wurde eine 80 mm starke Dreischichtplatte als Dachscheibe montiert.

Realisationsdatum:

2024

Erbrachte Leistungen:

Montagebau in Holz
Engineering/Planung

Architekt:

Masswerk Architekten, Luzern

Bauherrschaft:

Gemeinde Reinach
Totalunternehmer: Gross Generalunternehmung AG, Brugg