



Dreifachturnhalle Moudon

Die Lieferung des BSH für die Dreifachturnhalle in Moudon war für Roth Burgdorf eine logistische Herausforderung. Die 17 überhöhten Träger mit einer Länge von 32.5 Meter und einer Höhe von bis zu 2.5 Meter mussten liegend im Bogengerüst verleimt und auf der CNC Maschine überhobelt und abgebunden werden. Danach wurden beidseitig Traglatten als Auflager für die abgehängte Decke mittels Schraubpressverklebung angebracht. Alle 17 Träger mit total ca. 250m³ BSH wurden abschliessend innerhalb von 5 Tagen auf die Baustelle geliefert und von der LWK eingebaut. Roth Burgdorf lieferte zudem die Fassadenpfosten und -riegel sowie die liegenden BSH Träger, welche das Dach bilden. Die gesamten 565m³ BSH aus Schweizer Holz wurden in Burgdorf produziert und innerhalb von 14 Tagen ausgeliefert. Eine weitere nicht zu unterschätzende Herausforderung bestand darin, im Winter bei Schweizer Sägereien genügend Lamellen beziehen zu können, welche keine Verfärbungen aufweisen.

Maitre d'ouvrage

Ass. Intercomm. Scolaire Moudon
Lucens et Environs
1510 Moudon

Kunde

Stauffacher Charpentes SA
1582 Donatyre