Schulerweiterung Groussbus in Holzbauweise

Groussbus, LU



Projektdaten

Projektart	Bildung und Forschung
Bauweise	Holzelementbau
Leistungen	Teil-GU
Ausführung	2025
Land	Luxemburg

Neue Schulräume entstehen bei laufendem Betrieb

In Groussbus in Luxemburg erweitert ein zweigeschossiger Anbau das bestehende Schulangebot um zwei Klassenzimmer sowie Technik-, Lager- und Sanitärräume. Blumer Lehmann realisierte den Holzelementbau als Teil-Generalunternehmerin und koordinierte neben dem Holzbau weitere zentrale Ausbauleistungen.

Der Erweiterungsbau ergänzt die bestehende Schule und ist über eine Eingangshalle und einen Verbindungsbau an den Bestand angebunden. Auf einer Bruttogeschossfläche von rund 314 m² entstanden zwei Klassenzimmer mit je etwa 75 m² sowie die zugehörigen Technik-, Lager- und Sanitärräume. Die Trag- und Gebäudehülle wurde als vorgefertigter Holzelementbau aus Fichte und Tanne ausgeführt. Eine vorgehängte Fassade aus Thermokiefer verleiht dem kompakten Anbau einen natürlichen Ausdruck.

Eine besondere Herausforderung war der enge Terminplan: Zwischen Baustart im Mai 2025 und Übergabe zum Schulstart im Herbst lagen nur wenige Monate. Gleichzeitig blieben die bestehende Schule und das benachbarte Kinderhaus während der Arbeiten vollständig in Betrieb. Eine präzise Planung, Vorfertigung und abgestimmte Baustellenlogistik reduzierten die Arbeiten vor Ort und hielten die Beeinträchtigungen für den Schulalltag möglichst gering.

Blumer Lehmann übernahm innerhalb der Teil-Generalunternehmung den Holzbau sowie die Koordination und Ausführung der Dachdeckerarbeiten, der Stahlinnentreppe, der Holz-Aluminium-Fenster, der Aluminium-Aussentüren, der Aussengeländer, des Trockenestrichs, der Malerarbeiten, der Trockenbauarbeiten und der WC-Trennwände.

Direkter Kontakt



Michael Weiler

Gérant | Consultat Timber Engineering | Holz- und Modulbau | Luxemburg
Standortleiter Luxemburg

T +352 2880454-16
michael.weiler@blumer-lehmann.com

Schulerweiterung Groussbus in Holzbauweise

Groussbus, LU



Sichtbares Holz und moderne Infrastruktur schaffen ein angenehmes Lernklima



Zwischen Baustart im Mai 2025 und Übergabe zum Schulstart im Herbst lagen nur wenige Monate



Zwei neue Klassenzimmer erweitern das Schulraumangebot

info@blumer-lehmann.com
blumer-lehmann.com