Schulprovisorium in Holzmodulbauweise in Dudelange

Dudelange, LU



Project details

Client	Ville de Dudelange
Project type	Education and research
Construction type	Modular construction
Services	General contractor services (GC)
Construction	2026
Locality	Dudelange
Country	Luxembourg

In 80 Tagen zum fertigen Schulgebäude

Als aufgrund der kurzfristig notwendigen Sanierung eines bestehenden Schulgebäudes dringend Ersatzraum in Dudelange benötigt wurde, war eine besonders schnelle und verlässliche Lösung gefragt. Dank bestehender Holzmodule konnte Blumer Lehmann ein zweigeschossiges Schulprovisorium in nur 80 Tagen erstellen und die Schule den Betrieb wie geplant aufnehmen.

er hohe Vorfertigungsgrad reduzierte die Arbeiten auf der Baustelle wesentlich. Blumer Lehmann übernahm die Generalunternehmung sowie Brandschutz, Holzbau-Engineering, Arbeitsvorbereitung, Produktion, Montage und Projektleitung im Holzbau. Den ergänzenden Ausbau führten regionale Nachunternehmen aus.

Das zweigeschossige Schulgebäude umfasst vier Klassenräume mit jeweils rund 70 m^2 Fläche, sechs Sanitärräume, zwei Technikräume sowie zwei Flure und Eingangsbereiche. Die Module sind in Holzrahmenbauweise ausgeführt. Die Fassade kombiniert Dreischichtplatten mit pulverbeschichteten Metallblenden.

Das Schulprovisorium wird während der rund einjährigen Sanierungsphase des bestehenden Gebäudes gemietet. Danach kann der Modulbau demontiert und an einem anderen Standort wieder aufgebaut werden. Damit verbindet das Projekt eine aussergewöhnlich kurze Realisierungszeit mit der Flexibilität und Wiederverwendbarkeit des modularen Bauens.

Specific Contact



Michael Weiler

Division Manager | Timber Engineering Consultant | Timber and Modular Construction | Luxembourg
Luxembourg
Luxembourg Location Manager

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

Schulprovisorium in Holzmodulbauweise in Dudelange

Dudelange, LU









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