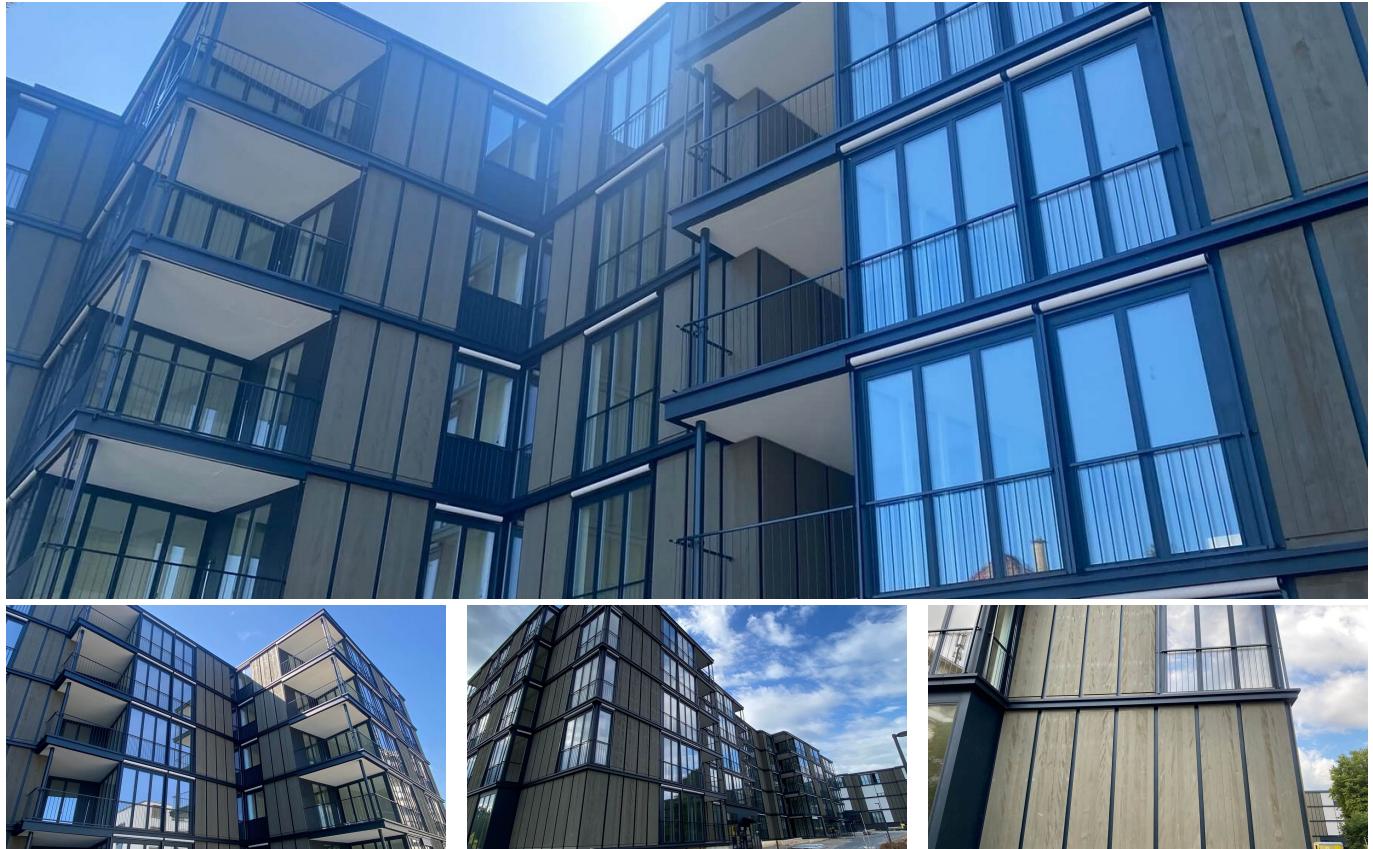


Ersatzneubau Riedacker



BRÈVE DESCRIPTION

Pour le nouveau bâtiment de remplacement de Riedacker, des éléments de construction en bois ont été montés sur une construction massive en acier et en béton.

LE PROJET

Comme les fenêtres ont été planifiées du sol au plafond, nous avons planifié les éléments sur plusieurs étages. Des éléments ont parfois été produits et montés sur trois étages.

Les éléments ont été complétés à l'intérieur par un parement. La façade se compose d'une combinaison de panneaux de bois en tant qu'élément avec rainure et crête, de planches de sapin blanc imprégnées sous pression et huilées et d'éléments de séparation en tôle d'aluminium anodisée.

DIFFICULTÉS

Les nombreux éléments, parfois compliqués, de la façade en aluminium ont représenté un défi particulier lors de la planification et du montage.

Grâce à la planification numérique et au montage par nos experts en construction bois, une façade impressionnante a pu être livrée.

DURABILITÉ

La majeure partie des matériaux provient de régions proches et d'une production durable.

PLUS D'INFORMATION

[Site web](#)

FACTS

Site	Altwiesenstrasse 180, Zürich , Suisse
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	2,4 Mio CHF
Début de la construction	Juin 2022
Réalisation finale	Juin 2023
Constructeur-propriétaire	Baugenossenschaft Glattal Zürich, Kronwiesenstrasse 95, CH-8051 Zürich
Architecte	BS-EMI Architektenpartner AG, Weststrasse 70, CH-8003 Zürich
Planification	BS-EMI Architektenpartner AG, Weststrasse 70, CH-8003 Zürich
ingénieur du bâtiment	Pirmin Jung Schweiz AG, Centralstrasse 34, CH-6210 Sursee

construction en bois

Elementfläche 2'400 m²
Fassadenfläche 2'600 m²

PRESTATIONS

Construction des éléments

