

ÉCOLE WALKA À ZERMATT



Les écoles Walka I à III, qui ont été construites à Zermatt entre 1958 et 1972, présentent aujourd'hui des défauts importants. Non seulement la structure des bâtiments a besoin d'être rénovée, mais ceux-ci ne répondent plus aux exigences et normes actuelles en matière de locaux scolaires. Ainsi, la construction des nouveaux bâtiments de l'école a commencé en 2020. MÜLLER-STEINAG ELEMENT AG a fabriqué et livré des éléments de soubassement de façade ainsi que d'autres éléments en béton.

Pour être plus précis: 54 éléments de façade ELEF®, habillages de soubassement inclus, huit bordures de puits de lumière et 35 traverses pour soubassement ont été ou vont être livrés. Dans une deuxième étape en 2024, 31 éléments de façade ELEF® supplémentaires devraient être fabriqués. En fonction de sa taille, un élément en béton pèse entre 115 kg et rien de moins que 2790 kg.

«C'est sur le site que nous sommes confrontés au plus grand défi», déclare Martin Scheuber, responsable de projet chez MÜLLER-STEINAG ELEMENT AG. «La logistique n'est pas simple. Des autorisations sont requises pour accéder au chantier en camion. Les camionnettes de livraison doivent se garer à l'entrée du village et les monteurs doivent transporter le matériel jusqu'au chantier avec un taxi électrique.»

La façade en bois a constitué un défi supplémentaire lors de la première étape. Le fait qu'elle soit déjà terminée a compliqué le montage des éléments de façade, exigeant l'utilisation d'appareils spéciaux.

La mise en service de la nouvelle école est prévue pour août 2025. Nous sommes heureux de participer à ce beau projet et souhaitons à toutes les parties impliquées que les travaux se poursuivent sans incident.

Modularité. Rapidité. Individualité.

Objet

École Walka, Zermatt

Maître d'ouvrage

Commune de Zermatt

Architecte

GWJ Architektur AG, Berne

Maître d'œuvre

Lauber Ernest & Sohn Hoch- & Tiefbau AG, Zermatt



En savoir plus sur l'objet, sur la précision d'ajustement des éléments et sur le travail d'équipe interentreprises

betonlink.ch/ecoledewalka

MÜLLER-STEINAG ELEMENT AG
6221 Rickenbach LU
0848 200 210
info@ms-element.ch

