Extension du bâtiment scolaire, Meinisberg

2024





Un complexe scolaire datant des années 50 est rénové et agrandi. Une construction en bois à l'avant crée de l'espace pour répondre aux exigences actuelles et donne une nouvelle identité à l'ensemble. Ancien et nouveau : une continuation naturelle.

Le projet

La commune de Meinisberg rénove son centre : l'école datant des années 50 est agrandie et complétée par une extension en bois. Le nouveau double jardin d'enfants est situé au rez-de-chaussée et s'ouvre sur l'aire de jeux située sur l'ancienne place provisoire. En même temps, une maison communale distincte est construite en face de la cour de récréation, ce qui donne au village une adresse claire et s'intègre dans l'environnement grâce à sa forme à un étage. Les nouveaux locaux sont flexibles, accessibles aux personnes à mobilité réduite et adaptés à l'enseignement actuel. Il en résulte un ensemble harmonieux qui offre à l'école et à l'administration l'espace nécessaire.

Le mode de construction

L'extension est entièrement construite en bois, y compris la cage d'ascenseur. Les niveaux décalés créent des salles de groupe calmes et légèrement surélevées, tandis que la crèche bénéficie d'une petite aire extérieure. Le toit abrite un espace généreux pour l'équipe. L'intervention dans l'ancien bâtiment a été minimale, complétée par de nouvelles salles de groupe et une sécurité adaptée. Le toit solaire fournit l'énergie nécessaire au fonctionnement.

Le défi

Lors de cette extension de l'école, les différents décalages de hauteur entre les étages dans le sens longitudinal et transversal entre l'ancien bâtiment et la nouvelle construction ont constitué un défi particulièrement difficile à relever.



Escaliers avec panneaux en chêne massif



Salle de classe éclairée par une fenêtre d'angle

Données de construction

- Surface brute de plancher : 895 m^2
- Volume du bâtiment : 3'361 m^3

Coûts de la construction

- CFC 1-9: CHF 3.79 Mio.
- CFC 2: CHF 3.36 Mio.

Phases de planification

- Phases SIA 31 à 53

Prestations réalisées

- Protection incendie

Mandant

Skop AG
8005 Zürich

Photographie

Simon von Gunten Fotografie
4500 Solothurn