Neubau Schulpavillon Steinmürli







BRÈVE DESCRIPTION

Au début de l'année scolaire 2017/2018, il fallait avoir construit six salles de classe et des locaux de garderie pour 110 enfants au total.

LE PROJET

Le pavillon sur deux étages de Steinmürli doit accueillir six salles de classe (de 72 m^2 chacune), une petite salle de classe (38 m^2) ainsi qu'une salle multifonctionnelle (72 m^2). Une garderie, avec espace de pause, ainsi qu'une zone d'accueil (avec vestiaire, lavabos et cuisine) doivent également être construits. Six petites salles de groupe et une salle des professeurs viennent compléter ce projet.

Dans le secteur sanitaire et technique, il y a des toilettes séparées pour garçons et filles, deux WC pour personnes à mobilité réduite ainsi qu'un local de ménage et technique. Les pièces prévues répondent aux directives cantonales applicables à la construction de salles scolaires. L'ouvrage répond également à toutes les normes énergétiques prescrites par la ville pour les constructions neuves. Grâce à son enveloppe étanche, il est aussi bien protégé contre les nuisances sonores.

LES SERVICES EN DÉTAIL

- Aménagements intérieurs
- Façade ainsi que mandat d'EG (travaux de ferblanterie et de toiture plate, fenêtres et portes-fenêtres, installation de protection contre le soleil et les intempéries)

DIFFICULTÉS

- Délais très courts
- Planification exigeante
- Ouvrages porteurs exigeants sur le plan statique et de sécurité incendie - le tout encapsulé
- Logistique/espace
- Exigences très strictes posées à la façade (qualité menuiserie)
- Plafonds lignés, piliers et solives apparents

FACTS

Site	Römerstrasse 13 8953, Dietikon , Suisse
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	2 Mio CHF
Début de la construction	Mai 2016
Réalisation finale	Août 2017
Constructeur-propriétaire	Stadt Dietikon, Hochbauabteilung
Architecte	agps architecture ltd, Zürich

DÉVELOPPEMENT DURABLE

MINERGIE P-ECO

Minergie P-ECO

PRESTATIONS

Construction en bois

Construction des éléments