

Wettbewerb Salle de sport triple et école primaire Châtel-St-Denis

2006
 Mathias E. Frey dipl. Architekt ETH/SIA
 Mitarbeit
 Matthias Schmidlin, dipl. Ing. ETH/SIA

Veranstalter: Association des communes pour le CO de la Veveysse et al Commune de Châtel-St-Denis

Programm: Dreifachsporthalle mit Foyer und Küche, Primarschule mit 6 Klassenzimmern und 2 Kindergärten als 2. Etappe

Die Schul- und Sportanlage wird als einfaches Geviert in die bestehende Topographie zu intarsiert. Von den umliegenden Anhöhen betrachtet, offenbaren sich die Neubauten als zeichnerisches Relief in der Landschaft. Die horizontalen, unterschiedlich begrünten Flächen des Reliefs binden die Anlage als künstliche Felder in die Umgebung ein.

Der Realisierung durch zwei Bauherrschaften in zwei Etappen steht der Wunsch nach einer kohärenten Anlage gegenüber. Darauf reagiert das Konzept mit einer spezifischen Setzung von Sporthalle und Schule: Die diagonal versetzte Anordnung der Volumina in Situation, Grundriss und Schnitt eröffnet vielfältige Durchblicke zu beiden Seiten des Tals.

Räumlicher Schwerpunkt der Anlage ist der überdeckte Pausen- und Eingangsbereich, welcher die beiden Programmteile verbindet.

Die drei bebauten Quadranten des Gevierts weisen eine ihrer jeweiligen Nutzung und ihres Masstabs entsprechende Struktur auf: Boden und Wände der Halle werden in Ortbeton errichtet. Im Bereich der Verglasungen sind die Stützen statisch in die Wandscheiben eingespannt. Die Hallenträger und die Decke aus Holz sorgen für ein angenehmes Raumklima und eine günstige Akustik. Im Garderobentrakt sind lediglich die Längswände und die Fassaden tragend. Dies erlaubt eine flexible Unterteilung in Längsrichtung für Anpassungen an spätere Bedürfnisse. Um die wechselseitige Erschließung und die zweiseitige Belichtung der Primarschule zu ermöglichen, werden die Querschotten sowie die Aussenwände im Obergeschoss tragend ausgebildet. Als geschosshoher Kastenträger überspannt das Obergeschoss den stützenfreien Pausenbereich.

- 1 Situation Rue du Lac Lussy
- 2 Obergeschoss
- 3 Erdgeschoss
- 4 Untergeschoss
- 5 Längsschnitt E - E
- 6 Querschnitt A - A
- 7 Querschnitt B - B
- 8 Querschnitt C - C
- 9 Querschnitt D - D
- 10 Ansicht Ost
- 11 Blick von der Rue du Lac Lussy
- 12 Dreifachhalle und Foyer
- 13 Modell 1 : 500

