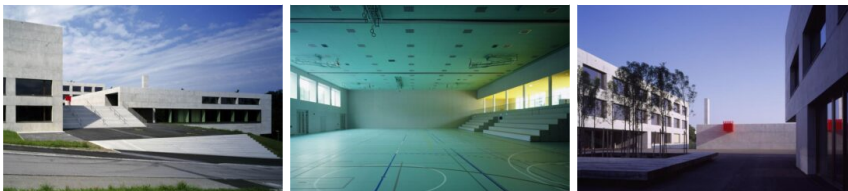


Schulhaus Weid, 8808 Pfäffikon



Für den Bezirk Höfe entstand im Jahr 2006 ein neues Schulareal mit Schultrakt, Aula, Festsaal und Dreifachturnhalle. Der Aulatrakt enthält den Festsaal des Bezirks Höfe. Die Dreifach-Sporthalle ist für nationale Wettkämpfe ausgelegt und kann als Festhalle genutzt werden. Der markante und ausdrucksstarke Baukörper, basiert auf einem Stahlbeton-Massivbau mit Sichtbetonfassaden. Das Gebäude wurde nach MINERGIE-Standard gebaut und zertifiziert. Eine zentrale Holzschnitzelheizung sowie eine thermische Solaranlage generieren die benötigte Heizenergie. Die zentrale kontrollierte Lüftungsanlage versorgt sämtliche Räumlichkeiten mit ausreichend Aussenluft. Auf dem bestehenden Gebäude wurde zudem eine grossflächige Photovoltaik-Anlage nachgerüstet, welche ein beachtlicher Anteil der benötigten elektrischen Energie erzeugen kann.



Bauherrschaft

Bezirksrat Höfe
 Roosstrasse 3
 8832 Wollerau

Bauleitung

Maletta Strebler Architekten
 Florastrasse 54
 8008 Zürich

Architektur

Maletta Strebler Architekten
 Florastrasse 54
 8008 Zürich

Dienstleistungen

- Ausführungsphase
- Ausschreibungsphase
- Gesamtkoordination
- Konzeptphase
- MINERGIE
- Projektphase

Referenzen

auf Anfrage

Baukosten HLKS

CHF 4'400'000

Bauvollendung

2006

Bilder

Architekt

Technik



Thermische Solaranlage



MSRL



Holzschnitzelheizung



Lüftungsanlage