



2014–2019 / Neubau / Offener Projektwettbewerb 1. Preis

Sporthalle und Basisstufe PZHSM / Münchenbuchsee

Die Schulanlage des PZHSM (Pädagogisches Zentrum für Hören und Sprache Münchenbuchsee) befindet sich in einem denkmalgeschützten Gebäudeensemble am Ortsrand von Münchenbuchsee. Der angrenzende, grüne Landschaftsraum ist ein weiteres charakteristisches Merkmal der Schule. Die Anlage soll mit einer multifunktional nutzbaren Sporthalle, einer vierklassigen Sprachheilbasisstufe und einem Psychomotorikbereich erweitert werden.

Der Baukörper wird am Rand des kleinen Tals positioniert. Der Landschaftsraum bleibt frei, die Topografie spürbar. Das Gebäude entwickelt sich aus dem Terrain und nimmt sich in der Höhe stark zurück. Dadurch wird die Sicht auf die Silhouette des Schloss- und Kirchenbezirks nicht beeinträchtigt.

Das Projekt wird als Pilotprojekt mit der Arbeitsmethode BIM umgesetzt. Das gesamte Planerteam nutzt hierbei die optimierte, integrale Planung mittels eines digitalen Gebäudemodells. Das Gebäude entspricht dem Minergie P Eco Standard. In einem zweiten Schritt werden bis 2022 die denkmalgeschützten Gebäude der Schulanlage saniert.



Objektadresse

Klosterweg 18, 3053 Münchenbuchsee

Bauherrschaft

Amt für Grundstücke und Gebäude des Kantons Bern

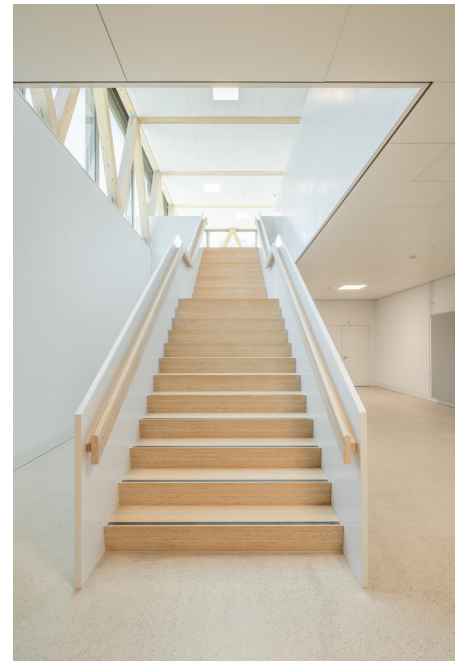
Leistungen Architekt

100% von SIA 102

Termine

Projektwettbewerb: 2014 / Planung: 2015 – 2017 /

Ausführung: 2018 – 2019



Spezialisten

Bauingenieur: Ingenta AG, Bern

Elektroplanung: Schneider AG, Münchenbuchsee

HLKS-Planung: Matter + Ammann AG, Bern

Bauphysik: Grolimund + Partner AG, Bern

Landschaftsarchitektur: Luzius Saurer, Hinterkappelen

Lichtplanung: Büro Licht AG, Ittigen / Lucet GmbH, Bern

Fassadenplanung: Buri, Müller + Partner GmbH, Burgdorf

Brandschutzplanung: BDS, Security Design AG, Bern

Gastroplanung: HP Misteli, Oberwangen bei Bern

Medienplanung: Mediacon GmbH, Wangen an der Aare

Volumen SIA 416

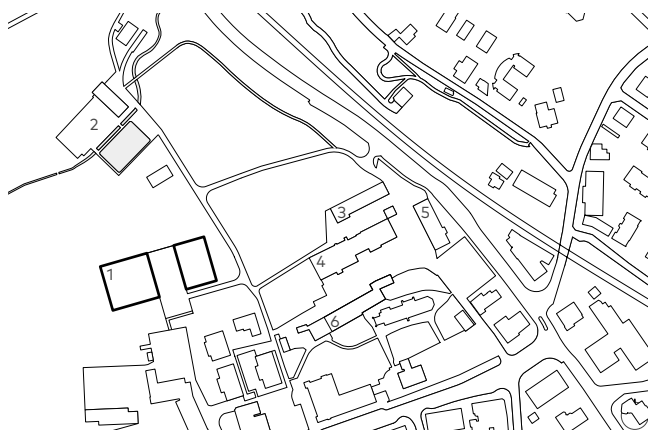
17 713 m³

Geschossfläche SIA 416

2 953 m²

Kosten BKP 2

CHF 14 605 000.–



1 Turnhalle / Basisstufe

2 Sportplatz Schwimmbad

3 Werkgebäude

4 Schulhaus / Schloss

5 Gartenhaus

6 Lindenburg / Saalbau / Mäucherhüsi

