

Vier Kindergärten aus Holz, Regensdorf

2016



Der über 60 Jahre alte Doppelkindergarten Roos in Regensdorf wurde durch einen Neubau mit vier Räumen ersetzt. Die Bauten ganz aus Holz schaffen eine besonders angenehme Lernumgebung.

Das Projekt

Die Agglomerationsgemeinde Regensdorf, die an den Kreis 11 der Stadt Zürich grenzt, ist ein beliebter Wohnort. Die Einwohnerzahl von Regensdorf hat sich seit 1970 auf rund 18 500 mehr als verdoppelt. Kein Wunder, dass die Gemeinde auch ihre Infrastruktur dem Bevölkerungswachstum anpassen musste. Das galt auch für den Doppelkindergarten Roos, der in den 1950er Jahren erbaut wurde. Dieser Kindergarten war einerseits in die Jahre gekommen, andererseits brauchte man für die wachsende Zahl von Kindergartenkindern deutlich mehr Platz. Deshalb entschlossen sich die Gemeindebehörden, den Doppelkindergarten durch einen Vierfachkindergarten zu ersetzen. Die Gemeinde schrieb einen Wettbewerb aus, den das Architekturbüro «team 4» in Zürich gewann.

Die Bauweise

Die Zürcher Architekten entwarfen ein Projekt mit fünf eigenständigen Bauten: zwei doppelstöckige Gebäude mit je zwei Kindergärten für insgesamt hundert Kinder, ein Lehrerpavillon sowie zwei kleine Nebengebäude. Bei ihrem Projekt setzten die Architekten ganz auf den Baustoff Holz. Dieser Baustoff hat zahlreiche Vorteile. Unterrichtsräume aus Holz sind einerseits sehr benutzerfreundlich, andererseits schafft Holz auch eine behagliche und angenehme Atmosphäre. Zudem konnte die Bauzeit dank der Holzbauweise auf ein Minimum beschränkt werden.

Die Herausforderung

Die Fenster der Kindergärten sind äusserst grosszügig bemessen und lassen viel Licht in die Räume. Diese grossen Fenster hatten zur Folge, dass die Holzbauingenieure für deren Abstützung sorgen mussten. Die dafür nötigen Stützen durften aber nicht vor den Fenstern stehen und die Sicht einschränken, sondern mussten diskret in die Holzkonstruktion integriert werden.



Komfortabel und benutzerfreundlich: Klassenzimmer aus Holz

Baudaten

- Ersatzneubau in reiner Holzbauweise
- 4 Räume
- 2 doppelstöckige Gebäude

Leistungen Timbatec

- SIA Phase 31 Vorprojekt
- Kostenschätzung
- SIA Phase 32 Bauprojekt
- Fachplanung Brandschutz
- Fachbauleitung und Baustellenkontrollen
- Statik und Konstruktion
- SIA Phase 41 Ausschreibung und Offertenvergleich
- SIA Phase 51 Ausführungsprojekt
- Fachbauleitung
- Ingenieurleistungen zu Stahlbetonarbeiten



Der neue Kindergartenkomplex besteht aus mehreren Holzhäusern
(Fotos: Zeljko Gataric)

Fotografie

Zeljko Gataric
8048 Zürich

Bauleitung

Reissbrett.ch
8965 Berikon

Umgebungsgestaltung

Planikum
8050 Zürich

Architekt

Team 4 Architekten
8037 Zürich

Bauherrschaft

Primarschulpflege Regensdorf
8105 Regensdorf