Implenia

Referenz

# Neubau Schulpavillon Steinmürli







## ZUSAMMENFASSUNG

Zu Beginn des Schuljahres 2017/18 sollten sechs Klassenzimmer und Horträumlichkeiten für insgesamt 110 Kinder bereitstehen.

## DAS PROJEKT

**Im zweigeschossigen Pavillon Steinmürli sind sechs Klassenzimmer (je 72m$^2$), ein Kleinklassenzimmer (38m$^2$) sowie ein Multifunktionszimmer (72m$^2$) vorgesehen. Ebenso ist ein Hortraum inkl. Ruheraum, eine Hortvorzone (mit Garderobe, Waschtrog und Küche) geplant. Sechs kleine Gruppenräume und ein Lehrervorbereitungsraum ergänzen das Raumangebot.**

Im Sanitär- und Technikbereich stehen zwei geschlechtergetrennte WC-Anlage, zwei behindertengerechte WCs sowie ein Putz- und Technikraum zur Verfügung. Das Raumprogramm orientiert sich an den kantonalen Richtlinien für die Erstellung von Schulraum. Der Baukörper erfüllt zudem alle energetischen Standards, welche die Stadt für Neubauten vorschreibt und ist dank seiner dichten Hülle gut gegen Lärmemissionen geschützt.

## LEISTUNGEN IM DETAIL

- Innenausbau
- Fassade sowie GU-Mandat (Spengler-und Flachdacharbeiten, Fenster und Fenstertüren, Sonnen- und Wetterschutzanlage)

## HERAUSFORDERUNGEN

- sehr enge Terminierung
- anspruchsvolle Planung
- statisch und brandschutztechnisch anspruchsvolle Tragwerke - alles gekapselt
- Logistik/Platzverhältnisse
- Sehr hohe Anforderungen an Fassade (Schreinerqualität)
- Sichtbare Lignaturdecken, Stützen und Unterzüge

## FACTS

| | |
|---|---|
| **Standort** | Römerstrasse 13 8953, Dietikon , Schweiz |
| **Status** | fertiggestellt |
| **Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)** | 2 Mio. CHF |
| **Baubeginn** | Mai 2016 |
| **Fertigstellung** | August 2017 |
| **Bauherrschaft** | Stadt Dietikon, Hochbauabteilung |
| **Architekt** | agps architecture ltd, Zürich |

## NACHHALTIGKEIT

MINERGIE P-ECO

Minergie P-ECO

## LEISTUNGEN

Holzbau

Elementbau