



ERSATZNEUBAU DOPPELKINDERGARTEN STEINMÜRLI

Dietikon | Römerstrasse 13

Bauherrschaft
Stadt Dietikon | Dietikon

Architektur
Schmid Ziörjen Architekten | Zürich

Ingenieur Holzbau
Makiol Wiederkehr AG | Beinwil am See

Ausführung Holzbau
Wacker Holzbau GmbH | Seon

Baujahr 2018 - 19 | KGS - 1700900

Baukosten [CHF inkl. MwSt.]
BKP 2: 2.0 Mio. | BKP 214: 0.4 Mio.

Fotos: Radek Brunecky | Zürich

Der neue Doppelkindergarten ersetzt das bestehende Gebäude und soll den aktuellen Anforderungen an das Schulraumangebot entsprechen.

Das Gebäude ist ein einstöckiger Holzbau und wird mit einer Bodenplatte in Massivbauweise fundiert. Der Holzbau ist bis auf die fertige Oberfläche komplett vorfabriziert. Die Aussenwände bestehen aus ausgedämmten Holzrahmen und das Dach aus Hohlkastenelementen. Die Innenwände werden aufgrund der fehlenden Masse aus Kalksandstein gemauert. Das Dachtragwerk ist als Einfeldträger ausgebildet und liegt auf tragenden Wänden oder Unterzügen auf. Ausgesteift wird das Gebäude mit Dachscheiben und ausgewählten Aussenwänden. Innere Oberflächen werden naturbelassen gezeitigt oder weiss gestrichen. Die Akustikdecke besteht aus Holzleisten und ist mit einem UV-Lack behandelt. Die Lampen sind bündig in die Decke integriert.

Die geschlossene Fassade besteht aus einer Kombination aus horizontal und vertikal ausgerichteten Holzschalungen. Die Vertikalschalung ist ein speziell für dieses Objekt gefrästes Profil. Behandelt wurde die Schalung mit einer deckend silikatischen Farbbeschichtung

