

# Neubau Kiosk Schwimmbad Wolfensberg, Winterthur

2020



Im Schwimmbad «Wolfi» in Winterthur wurde der Kioskbau durch ein neues, modernes Gebäude ersetzt. Timbatec plante die Bodenplatte, Stützmauer, den Holzbau und die Brandschutzmassnahmen.

## Das Projekt

Im oberen, hinteren Bereich des Grundstücks befindet sich das mit dem Wohnhaus verbundene Kiosk- und WC-Gebäude. Mit dem Ersatzneubau wird das Wohnhaus freigestellt, der Kiosk als eigenes Gebäude erstellt. Der Ausgabe- und Rückgabebereich des neuen Kioskes ist ebenfalls gegen das Schwimmbaden gerichtet und verfügt über einen grosszügig überdeckten Sitzbereich. Im geschlossenen Bereich sind Küche, Abwaschstation, Kühlzellen und WC untergebracht. Die Anlieferung erfolgt auf der Rückseite des Kioskes über zwei Zugänge. Hinter den Kühlzellen sind Technik- und Entsorgungsräume angeordnet.

## Die Bauweise

Die Boden-Fundamentplatte ist als Stahlbetonflachplatte möglichst in der Höhe flächenbündig in die Umgebung eingefügt. Die Wand- und Stützenkonstruktion sind aus Brettspertholzplatten und als Brettschichtholzstützen ausgeführt. Ebenso aus Brettschichtholz sind die Primärträger über die Wandscheibe und Stützen aufgelagert. Zwischenhölzer zwischen den Primärträgern sind aus Brettschichtholz eingebaut. Aus einer Dreischichtplatte ist die Dachschalung erstellt. So ist die ganze Konstruktion von aussen wie von innen sichtbar.

## Die Herausforderung

Die Herausforderung bestand in der möglichst einfachen, in lineare und plattenförmige Bauteile, aufgelöste Konstruktion. Die Bauweise erforderte einen geringen Bodenabstand, mit Fokus auf Regendichtheit und Witterungsschutz.



Die Tragstruktur bleibt sichtbar



Ein grosses Vordach für den Witterungsschutz



Sichtbare Konstruktion

### Leistungen Timbatec

- SIA Phase 31 Vorprojekt
- SIA Phase 32 Bauprojekt
- SIA Phase 41 Ausschreibung und Offertenvergleich
- SIA Phase 51 Ausführungsprojekt
- SIA Phase 52 Ausführung
- Fachplanung Brandschutz
- Kostenschätzung
- Brandschutz Qualitätssicherung QSS1
- Fachplanung Bauphysik

### Bauherrschaft

Stadt Winterthur  
8403 Winterthur

### Architekt

Bernath + Widmer  
8048 Zürich

### Holzbauingenieur

Timbatec Holzbauingenieure (Schweiz) AG Zürich  
8005 Zürich

### Fotografie

Lukas Murer