

Neubau Kiosk Schwimmbad Wolfensberg, Winterthur



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 Schwimmbecken 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 ein geringer 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