



## Referenz

# Wohnüberbauung Am Akazienweg

### Frauenfeld

**Objekt** Neubau 4 MFH mit Tiefgarage, Frauenfeld

Projektumfang ca. 17.5 Mio. SFr.

Erstellungsjahr 2016

---

**Auftraggeber** Häberlin AG, Müllheim

Architekt Häberlin AG, Müllheim

Bauunternehmung Tschanen AG, Müllheim

---

**Leistungen bhateam** Projektierung, Ausschreibung, Realisierung: Tragkonstruktion

Projektleitung Tobias Rapp, dipl. Bauing. TU / SIA

---

**Projektbeschreibung** Am Akazienweg sind 41 Wohnungen und 3 Büroeinheiten mit funktionell und zeitgemäss konzipierten Grundrissen entstanden. Die vier Gebäude mit 2 Ober- und Attikageschoss wurden in Minergie-Standard mit kontrollierter Wohnungslüftung erstellt. Die Holzfassade der Balkone dient als Sichtschutz und stellt eine angenehme Abwechslung zu den verputzten Aussenwänden dar.

Eine grosse Tiefgarage zwischen den Gebäuden verbindet die Keller.

**Tragwerk**

Die Tragkonstruktion wurde in massiver Betonbauweise erstellt. Tragende Wände in Beton oder Mauerwerk. Stahl-, Stahlverbundstützen und Lift vorfabriziert. Das Treppenhaus wurde in Sichtbeton ausgeführt. Es wurden zwei Schutzräume für je 50 Personen erstellt. Das massive kubische Untergeschoss ist ohne Dilatationsfugen flach fundiert.

