



## Wohnüberbauung HOMI, Horw

Das Gebiet Horw Mitte (HOMI) zählt zu den grossen Entwicklungsgebieten in Luzern Süd. Auf dem Baufeld A sind zwei L-förmige Wohnbauten mit je einem Untergeschoss, einem Hochparterre und sechs Obergeschossen entstanden. Die gesamte Bebauung wurde mittels Vollverdränger-Bohrpfählen tiefenfundiert. Das Hochparterre und die Obergeschosse wurden in Hybridbauweise erstellt, wobei die Tragstruktur in Massivbauweise und die Fassaden in Holzbauweise ausgeführt wurden. In den zwei Gebäuden in Minergie-Standard wurden insgesamt 144 2.5- bis 5.5-Zimmer-Wohnungen mit unterschiedlichsten Grundrisstypen geschaffen. Die Leistung unsererseits umfasste die Produktion und Montage der Aussenwandelemente.

**Architektur:**  
Steger Architekten AG, Luzern

**Bauherrschaft:**  
Gebrüder Amberg Bauunternehmung AG, Luzern

**Aufbau Aussenwand von innen:**

- innere Vorsatzschale bauseits
- OSB-Platte 18 mm
- Konstruktion/Dämmung 220 mm
- Gipsfaserplatte 15 mm
- Windpapier
- Lochblechfassade bauseits

