



© Marc Gillgen, Basel

WOHNUNGSBAUTEN

**2 MFH & 3 EFH Wilhelm Denz-Str. 22,
Binningen**

Bauherr: Basel Regio Invest AG
Architekt: Frisina Architekten ETH
 GmbH, Basel
Bauingenieur: WMM Ingenieure AG
Planungszeit: 2018 - 2019
Bauzeit: 2019 - 2020
Leistungen: Vorprojekt bis Abschluss
Kontaktperson: Herr A. Frisina (Frisina
 Arch.), +41 61 335 60 10

Nutzung:
 Wohngebäude

Gebäudeabmessungen:

Länge x Breite:

Sockelgeschoss: 41.10 m x 24.80 m

Erdgeschoss: 2 x MFH 18.60 m x 10.00 m
 3 x EFH 11.70 m x 10.80

Obergeschoss: 2 x MFH 18.60 m x 10.00 m
 3 x EFH 11.70 m x 10.80 m

Attikageschosse: 2 x MFH 15.70 m x 6.00 m
Höhe: MFH ca. 9.03 m ab OK Terrain / EFH ca.
 5.94 m ab OK Terrain

Geschosse:

1 Sockelgeschoss / 1 Erdgeschoss / 1 Oberge-
 schoss / 1 Attikageschoss (nur MFH)
 Strassenseitig sind den Häusern Carports
 vorgelagert.

Tragwerkskonzept:

- Skelettbauweise aus Stahlbeton
- Fugenlose Bauweise
- Flachdecken
- Aussteifungssystem mittels Kernwänden aus Stahlbeton
- Erdberührte Bauteile als „weisse Wanne“ ausgebildet
- Flachfundation mittels Bodenplatte auf gut tragfähigem Kies

Spezielles:

- Erdbebenstabilität (Zone 3a)
- Sichtbetonwände, -decken und Fassadenbauteile
- Carports in Sichtbetonqualität