

Mehrfamilienhäuser Chännelmatte – Etappe 3 Düdingen



MINERGIE®

Beschreibung:

Bau von 3 Mehrfamilienhäusern (1x 8 Wohnungen, 2x 16 Wohnungen) inkl. einer unterirdischen Einstellhalle für die dritte Etappe der Überbauung «Chännelmatte» in Düdingen.

Unsere Leistungen:

Die Wohnungen wurden für die Vermietung erstellt und enthalten folgende Installationen:

- Blitzschutzanlage
- Starkstrominstallationen wie Licht, Steckdosen, elektrische Storen
- Schwachstrominstallationen wie Kupfer und Glasfaserleitungen, Multimediasteckdosen
- Rauch- und Wärmeabzugsanlagen
- Kontrollierte Lüftung

Phasen:

4.32 bis 4.53

Betrag der Elektrobausumme:

CHF 520'000.-

Realisierung:

2022

Besonderheiten des Projektes:

Auf Wunsch der Bauherrschaft wurde speziell auf die SIA Norm 181 «Schallschutz» Acht genommen. Z.B. sämtliche Leitungen wurden in der Decke eingelegt, falls dies nicht möglich war, wurden spezielle Schallschutzelemente verlangt. Ebenfalls wurde darauf geachtet, dass die elektrischen Leitungen weder im Beton noch in den Steigzonen direkten Kontakt mit Fremdleitungen haben.

Bauherr:

Caisse de prévoyance du personnel
de l'Etat CPPEF
Rue St-Pierre 1
1700 Fribourg

Architekt:

Zbinden + Jungi architektur AG
Alfons-Aeby Strasse 21
3186 Düdingen