

## Alters- und Pflegeheim Schlössli

### Standort

Mühlestrasse 11  
2504 Biel

### Architekt

Wahli+Rüefli  
Architekten  
Dammweg 3  
2502 Biel

### Realisierungszeit

01.03.2016 –  
02.09.2019

### Bauherr

Pflegeheim Schlössli  
Mühlestrasse 11  
2504 Biel

### Bauvolumen (Mio. CHF)

Total: 38  
Anteil ETAVIS: 2.1

### Planer

Elektroplanung  
Schneider  
Fellenbergstrasse 2  
3053  
Münchenbuchsee



Die Erweiterung des Pflegeheimes erfolgte in 2 Etappen. In der ersten Etappe wurde ein 4 geschossiger Neubau erstellt, welcher an den heimatgeschützten Altbau angebaut wurde. In der zweiten Bauetappe musste vorab der alte Ergänzungsbau aus dem 19. Jahrhundert rückgebaut werden, um dann ein Gebäude analog der ersten Etappe stellen zu können. Teile des alten

### Projektart

Neubau

### Bauart

Sozialbauten

### Lieferumfang

Anschlüsse Lift

Beleuchtung

Brandmeldeanlagen

Lüftungsanlagen

Notbeleuchtung

Untergeschosses, in dem unter anderem die Elektrohauptverteilung und der Telefonie- und Serverraum platziert waren, wurden beibehalten. Diese Situation war für uns in diesem Projekt die grösste Herausforderung. Zum Teil mussten ganze Kabeltrassen inkl. den darin verlegten und in Betrieb stehenden Kabel versetzt werden.

In den Geschossen EG – 2.OG installierten wir nebst den knapp 100 Bewohnerzimmer und den Pflegezimmern auch eine industrielle Grossküche, eine Cafeteria und ein Mehrzweckraum.

Sämtliche Stark- und Schwachstrominstallationen wurden von ETAVIS JAG Jakob AG ausgeführt.

RWA-Anlage

---

Storenanlage

---

Telefonsysteme

---

UKV

---

Verteilungen (HV/UV)

---

Videoüberwachung

---

Zutrittskontrollsysteme

---

HLKS

---