

PZM Psychiatriezentrum Münsingen AG Sanierung Haus 24 für Kapazitätserweiterung 3./4. Obergeschoss

Bauherr PZM Psychiatriezentrum Münsingen AG
Referenzperson Frau Monika Fugazza

Architekt Emch+Berger AG
Gesamtplanung Hochbau

Referenzperson Herr Martin Sattler

Planung Januar 2017 – Juli 2017
Ausführung Juli 2017 – Oktober 2017

Elektrobausumme Fr. 120'000.--



Objekt-/Projektbeschreibung

Das Haus 24 wurde im Bereich 3. und 4. Obergeschoss saniert. Die bestehenden Patientenzimmer im 3. Obergeschoss wurden heller gestaltet. Im 4. Obergeschoss entstanden die Arbeitsplätze der neuen Abteilung. Zusätzliche Räume wie ein Stationsbüro, ein Sekretariat und Besprechungszimmer wurden realisiert. Die Nasszonen wurden komplett saniert und neue Duschen eingebaut.

Leistungen Brücker Ingenieure AG

Die Brücker Ingenieure AG betreute das Projekt mit 100% Teilleistungen nach SIA 108.

Die Planung sowie Realisierung umfasste folgende Bereiche:

- Sanierung der Unterverteilungen
- Starkstromanschlüsse für Büroarbeitsplätze
- Neue Universelle Kommunikationsverkabelung
- Neue Beleuchtungsanlage
- Planung der KNX/DALI-Beleuchtungssteuerung
- Anpassungen und Erweiterung Brandmeldeanlage

Besondere Merkmale

Erstmalige Realisierung einer KNX/DALI- Beleuchtungssteuerung in einem Gebäude der PZM Psychiatriezentrum Münsingen AG.

Richtungsweisende Methodik für Sanierungen der Elektroanlagen in ähnlichen Häusern des PZM. Die bestehende Rohranlage wurde belassen und mit modernster Technik (KNX-Busleitung, DALI-Busleitung, KNX-LED-Taster etc.) ausgerüstet.

