

# Referenzprojekt: Gebäudeautomation Spital

# Spitalbau in Männedorf

Bauherrschaft: Spital Männedorf AG  
Asylstrasse 10, Männedorf

Bauherren-  
vertretung: IMMOPRO AG  
Alderstrasse 40, Zürich  
Herr Daniel Bischof

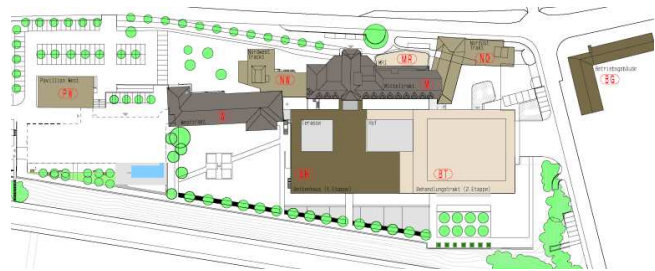
Generalplaner Metron Architektur AG  
Etappe 2 Stalrain 2, Brugg



## Neubau Etappe 2 Spital Männedorf und Sanierung bestehende Anlagen

Projektierung der Gebäudeautomation für die zweite Bauetappe. Ziel ist ein offenes Leitsystem mit einer übergeordneten Managementebene zusammen mit dem Betreiber der Anlage zu definieren.

Die besondere Herausforderung liegt darin, bestehende Anlagenteile der ersten Etappe und des Altbaus integrieren und sukzessiv sanieren zu können.



### Leistungen:

- Vor- und Bauprojekte
- Submissionen
- Fachbauleitungen
- Abnahmen, Inbetriebnahmen, Revisionen

### Ein Auszug der sanierten oder neuen Anlagenteile:

- Messkonzept elektrischer Energie
- Wetterdaten
- Lüftungs- und Heizungsanlagen
- Kälte und gewerbliche Kälte
- Seewassernutzung
- Sanitäranlagen
- Elektroanlagen
- Medizinalgasanlagen
- Brandmelde- und Entrauchungsanlagen
- USV-Anlagen
- Ersatznetzanlagen
- KNX-, Storen- und Beleuchtungsanlagen
- Notlichtanlagen
- Gaswarnanlagen

GA-Bausumme CHF > 1.5 Mio  
Bearbeitung 2010 - 2015