



Referenzobjekt Spitäler & Heime

## Erweiterung Alters- und Pflegeheim Rägeboge, Sigriswil



<b>Bauherr</b>	Alters- und Pflegeheim Rägeboge
<b>Architekt</b>	Trachsel Zeltner Architekten AG
<b>Zeitraum</b>	2023 - 2027
<b>Elektrobausumme</b>	CHF 1 Mio.
<b>Dienstleistungen</b>	SIA Phasen 31-53 Vorprojekt bis Abschluss und Revision 100% Teilleistung nach SIA
<b>Bildquelle</b>	Projektverfassers (tzarch)
<b>Projektleitung elektroplan</b>	Diego Cavegn

### Objektbeschreibung

Der Neubau des Alters- und Pflegeheims Rägeboge mit zweigeschossigem Verbindungsbau umfasste die Planung und Realisierung der gesamten elektrotechnischen Infrastruktur. Neben der Energieversorgung wurden eine Photovoltaikanlage, moderne Gebäudeautomation sowie ein umfassendes Blitzschutz- und Überspannungskonzept umgesetzt. Unsere Leistungen reichten von der Elektroplanung über die Ausschreibung bis zur Realisierung aller Anlagen, einschliesslich Brandmelde- und Lichtrufsystemen sowie einer flächendeckenden Kommunikationsinfrastruktur mit WLAN, Telefonie und IPTV. Die Anbindung an den laufenden Betrieb stellte eine besondere Herausforderung dar. Dank sorgfältiger Etappierung konnten alle Arbeiten ohne Unterbrechung des Pflegebetriebs umgesetzt werden.