

## Sanierung und Erweiterung Schulanlage Wiler

Bauherr	Gemeindeverwaltung Wiler
Referenzperson	Barbara Gerber 032 665 42 04
Architekt	Rollimarchini AG
Referenzperson	Fabian Vögeli 031 312 71 66
Projektleiter Elektro	Patrick Burri / Karin Häberli 034 420 80 03
Planung	2019 – 2020
Ausführung	2020 – 2021
Elektrobausumme	Fr. 725'000.—



### Projektbeschreibung

Sanierung und Erweiterung Schulanlage in Wiler.  
Neue Photovoltaikanlage auf dem Dach des bestehenden Gebäudes.



### Leistungen BERING

Fachgerechte Planung der Stark- und Schwachstromanlage in den SIA-Phasen 31 bis 53. Folgende Gewerke wurden im Detail bearbeitet:

- Projekt für alle Stark- und Schwachstromanlagen
- Ausschreibung der Elektroinstallationen
- Erstellen der Ausführungsunterlagen (Pläne und Schemata)
- Ausführungsunterlagen Hauptverteilungen Elektro
- Fachbauleitung
- Abnahme und Revisionsunterlagen



### Kennwerte

- Werkräume
- Garderoben und Dusche
- Küche
- Technisches- und Textiles Gestalten
- Kindergarten
- Lehrerzimmer
- Mehrweckraum
- Klassenzimmer
- Gruppenräume
- Bibliothek

### Besonderes

- Zukunftsweisendes Installationskonzept
- Modernes und zeitgemässes Beleuchtungskonzept
- Mischbauweise Beton / Holzbau
- Steuerung der Beleuchtung durch KNX-Bus-System.
- Die KNX-Programmierungen wurden durch BERING AG ausgeführt.
- Medienboard für den Schulunterricht

