

SANIERUNG SCHWIMMBAD SCHULHAUS PFAFFECHAPPE BADEN

OBJEKTART



WOHNBAU



GEWERBE



INDUSTRIE

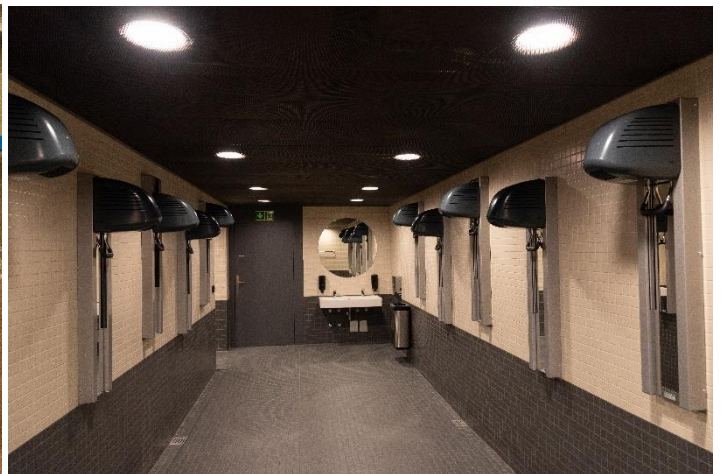
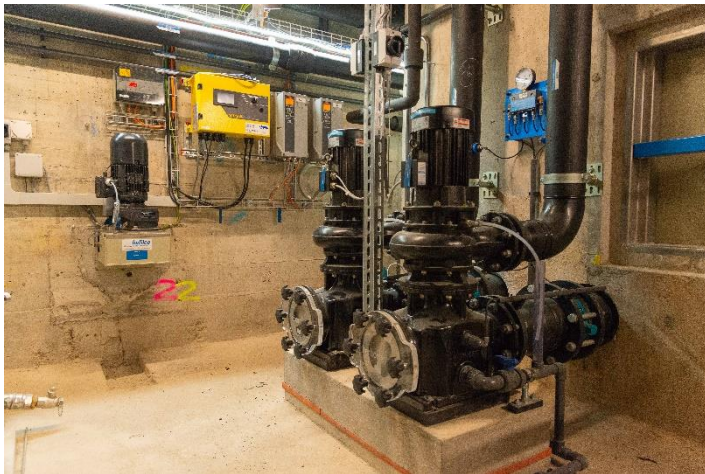


ÖFFENTLICHE
BAUTEN



Das bestehende Schulhaus Pfaffechappe mit der dazugehörenden Schwimmhalle wurde in der 1970er-Jahren gebaut. Im Zuge der Gebäudesanierung wurde auch das Hallenbad saniert. Das Schwimmbecken wurde mit einem höhenverstellbaren Boden ausgestattet, damit man die Beckentiefe individuell anpassen kann. Die Umkleideräumlichkeiten und Nasszellen wurden neu erstellt und sind grosszügig mit Duschen und Haartrocknern ausgerüstet. Das Gebäude wurde mit einer Twiline-Gebäudeautomationssteuerung ausgerüstet, mit welcher sich die Beleuchtung an der Decke und im Schwimmbad intelligent ansteuern lassen. Die gesamte Technikzentrale wurde neu erstellt und durch energieeffiziente Komponenten ersetzt. Die Wasseraufbereitung mit verschiedenen Filterstufen, UV-Lichtbehandlung, Ozonbehandlung sowie Chlorzugabe für das Schwimmbad wird über eine Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) angesteuert.

Die Aare Limmat Elektro AG wurde mit der Ausführung der Elektroinstallationen beauftragt. Die Elektroinstallationen wurden neu erstellt und entsprechen dem heutigen Stand der Technik.



Objekt: Sanierung Schwimmbad Schulhaus Pfaffechappe

Standort: Grabenstrasse 1
5400 Baden

Baubeginn: 18.2021

Bauübergabe: 02.2024

Bauherrschaft: Stadt Baden
Planung und Bau
Rathausgasse 5
5401 Baden

Architekt: ERP Architekten AG
Stadtturmstrasse 19
5400 Baden

Elektroingenieur: P.Keller und Partner AG
Rütistrasse 6
5400 Baden

Unsere Leistungen: Ausführung der gesamten Elektroinstallationen

BAUART



NEUBAU



UMBAU

LEISTUNGEN



PLANUNG



AUSFÜHRUNG



UNTERHALT