

Referenz



Quelle Fotos: MARQUART

Bildungsanlage: Schulhaus Maiwinkel, Bäretswil Sanierung und Erweiterung



Beschreibung Projekt	Das sehr ländlich gelegene Schulhaus Maiwinkel in Bäretswil wurde mit einem Erweiterungsbau ergänzt. Der bestehende Schultrakt wurde saniert.		
Spezielle Anforderungen	Der Erweiterungsbau wurde komplett über das bestehende Gebäude erschlossen. Die Koordination aller Gewerke erfolgte unter sehr engen Platzverhältnissen. Der normale Schulbetrieb wurde aufrechterhalten.		
Aufgabenbereich und Leistungsumfang	<p>MARQUART war verantwortlich für die Bereiche Energieversorgung, Gebäudetechnik, Kommunikation, Sicherheit, Starkstrom, Schwachstrom über A/V (Audio/Video), Beleuchtung, Beschattung, BMA (Brandmeldeanlage), Kraft, LWL, Multimedia, PhV (Photovoltaik), UKV, ZUKO.</p> <p>Die Planung erstreckte sich über die Phasen; Bestandsaufnahme und Zustandsanalyse, Projektierung, Ausschreibung, Ausführungsprojekt, Fachbauleitung, Kostenkontrolle, Abschluss und Dokumentation</p> <p>Über alle elektrischen Installationen und Anlagen 100% Teilleistungen nach SIA-108.</p>		
Kennzahlen	Honorarberechtigte Kosten:	CHF	320'000.00
	Honorar MARQUART:	CHF	45'198.35
	Bearbeitungszeitraum:	03.2020 – 09.2022	
	Dimensionen:	Kubik: 2325 m ³ Anzahl Schulzimmer: 4 x neu, 4 x saniert	
Beteiligte	Projektleiter MARQUART:	Loher Mario, +41 58 750 01 75	
	Auftraggeber:	Gemeinde Bäretswil, Bäretswil, Sprenger Andreas	
	Architekt:	KLP Architekten AG, Zürich, Bühler Andreas	
	Federführende Bauleitung:	Hanspeter Grimm GmbH, Hinwil	