

Sanierung RUAG Malerei (Etappe 5+6), Wilderswil

Bauherr	RUAG Real Estate AG
Referenzperson	Max Leuenberger 033 827 23 71
Architekt	von Allmen Architekten AG
Referenzperson	Renzo Pfister 033 828 10 80
Projektleiter Elektro	Stefan Kopp 033 826 04 40
Planung	von März 2013 bis August 2013
Ausführung	von September 2013 bis August 2015
Elektrobausumme	Fr. 190'000.—



Projektbeschreibung

Die Räumlichkeiten der Malerei wurden vollumfänglich renoviert und den heutigen Anforderungen entsprechend angepasst. Neben der Hauptverteilung wurde auch die gesamte Beleuchtungsanlage ersetzt, dies wurde neu mit LED-Leuchten realisiert. Neu wird nun auf dem Werkbank ein Beleuchtungsstärke von 700 Lux erreicht.

In der Halle wurden neue Spritz- und Lackierkabinen, sowie ein Farblager, ein Ofen, eine Schleifkabine und eine Kabine zum Ablaugen eingebaut. Im Anschluss wurde südseitig die ganze Fassade des Hauptgebäudes isoliert und dabei die alte Zufahrtsbeleuchtung durch neue LED-Strassenleuchten ersetzt.



Leistungen BERING

- Planung der Stark- und Schwachstromanlagen
- Projektierung
- Ausschreibung
- Realisierung
- Abschluss

Kennwerte

- Malerei: 300m²
- NDT Raum: 90m²



Besonderes

Die Detailkoordinationen mit dem Lieferant der Endgeräte (Spritzkabinen, usw.) erwiesen sich als sehr anspruchsvoll.