

Referenz Erneuerung Stadttheater Langenthal, 4900 Langenthal



Projekt:	Sanierung des gesamten 100-jährigen Gebäudes und Neustrukturierung der Räume (Einbau Bistroteil und zusätzlicher Saal, Verlegung des Einganges).	
Bausumme BKP 23:	Elektro inkl. Honorar ca.	CHF 1.6 Mio.
Planung / Ausführung:	Planung: 2013 – 2016	Ausführung: 2016 – 2017
Anforderungen/ plante Anlagen:	Erdung und Potentialausgleich, Blitzschutz Energie- & Notstromversorgung (Notbeleuchtung) Stark- und Schwachstromanlagen Beleuchtungsanlagen Allgemeine Schwachstrom- und Sicherheitsanlagen (Bühnentechnik, BMA) MRWA und RWA-Anlagen	
Projektrisiken:	Das Gebäude steht unter Denkmalpflege, somit musste bei der Erstellung ein besonderes Augenmerk auf die alte Bausubstanz gelegt werden.	
Besonderheiten:	Beleuchtung abgestimmt auf alte Baustubstanz, Verwendung der alten Leuchten mit neuer Lichttechnik, Bühnentechnik, Einbau der neusten Technik in die alte Bausubstanz.	
Referenz Bauherr:	Stadt Langenthal, Stadtbauamt, Jurastrasse 22, 4901 Langenthal Telefon: 062 916 22 11 / Frau Gabriela Krummen	
Referenz Generalplaner / Architekt:	Aebi & Vincent Architekten SIA AG, Monbijoustrasse 61, 3007 Bern Telefon: 031 321 10 10 / Herr Bernhard Aebi	