



BRÜCKENBAU

AUSZUG AUS REFERENZLISTE



Brücke Grindwäschebach, Walchwil



UF Rigistrasse, Goldau



Brücke Anschluss A4, Rotkreuz



Kaistenbrücke, Kaisten

Rotkreuz, 2018
AusRef Brückenbau/Bew.doc

Murgbrücke, 4853 Murgenthal

Gesamtleistungswettbewerb/Projektierung/Bauleitung
320 m Bahnbrücke, Wettbewerb und Ausführ. in ARGE
Schweiz. Bundesbahnen Kreis 2, Luzern, 1998-2001

Neubau Brücke Grindwäschebach, 6318 Walchwil

Bauleitung (Gesamtauftrag Projekt-und Baul. in ARGE)
30 m vorgespannte Stahlbetonbrücke, eingeschoben
SBB AG Bern, Filiale Luzern, 2002-2003

Verstärkung N4-Brücke Anschl. Rotkreuz, 6343 Rotkreuz

Projektierung/Bauleitung Verstärkungsmassnahmen
360m CFK-Lamellen, 35m Anprallschutz
Baudirektion Kt. Zug, Tiefbauamt, 2004-2005

UF Rigistrasse (Ersatzbau) 6410 Goldau

Projektierung/Bauleitung
20 m lange Stahlbetonkonstr. mit Mikropfählen
SBB AG Bern, 2005-2006

Nachweis Erdbebensicherheit von N4-Kunstabauten

Berechnungen und Standartnachweise
12 Nationalstrassenbrücken
Tiefbauamt Zug, 2006

Ersatzbauten Rigiweg / Rütlibach, 6415 Arth

Projektierung/Bauleitung
2 Doppelspurunterführungen unter Bahnbetrieb ersetzen
SBB AG Luzern, 2005-2007

Neubau Brücke Anschl. Rotkreuz, 6343 Rotkreuz

Bauleitung, (Gesamtauftrag Projekt und Bauleitung in ARGE)
56 m vorgespannte Stahlbetonbrücke mit Bohrpfählen
Baudirektion Kt. Zug, Tiefbauamt, 2008-2009

Überpr. Kantonsstrassenbrücke Unterrüti, 6343 Buonas

Bauwerksüberprüfung, statische Nachrechnung
38 m Brücke über SBB und Strasse
Baudirektion Kt. Zug, Tiefbauamt, 2012

Studie Alte Lorzentobelbrücke, 6300 Zug

Bauwerksüberprüfung, statische Beurteilung
184 m Bogen-Brücke über das Lorzentobel
Baudirektion Kt. Zug, Tiefbauamt, 2013

Überprüfung von 3 Bahn-Brücken, 5082 Kaisten

Bauwerksüberprüfung, Zustandserfassung
2 Unterführungen und 1 Viadukt L = 150 m
BASF Schweiz AG, 4057 Basel, 2013 - 2014