

# Kantonsstrasse BL

## Dammbau-Stützkonstruktionen

### Natursteinmauern

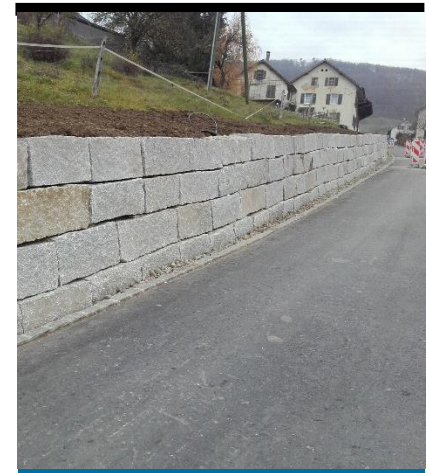
### Steinkorbmauern



Referenzobjekt:

## Rickenbach, Sanierung Buusnerstrasse

2019 – 2020



**Bauherr:**  
 Bau- und Umweltschutzdirektion  
 Kanton Basel-Landschaft  
 Rheinstrasse 29  
 4410 Liestal

**Bauleitung:**  
 Stierli + Ruggli  
 Ingenieure + Raumplaner AG  
 Unterdorfstrasse 38  
 4415 Lausen

**Unternehmer:**  
 Tozzo AG BL  
 Grünenstrasse 39  
 4416 Bubendorf  
 Tel: 061 935 93 93

**Personal:**  
 3 – 4 Personen

**Projektbeschreibung:**  
 Die Strasse wurde nach heutigen kantonalen Tiefbaunormen erneuert. Die Entwässerung sowie die Beleuchtung wurden ergänzt.  
 Innerhalb des Baugebietes wurde ein Trottoir als Fussgängersicherung realisiert und die Belagsränder wurden mit Randabschlüssen eingefasst.  
 Es wurde eine neue Fundationsschicht, Asphalttragschicht sowie Asphaltdeckschicht eingebaut.  
 Böschungen wurden mit Steinkörben, Natursteinen und Sytec Elementen gesichert.

**Ausführung:**  
 Holzen und Roden  
 Abbrüche und Demontagen  
 Bauarbeiten für Werkleitungen  
 Baugruben und Erbau  
 Fundationsschichten für Verkehrsanlagen  
 Pflasterungen und Abschlüsse  
 Belagsarbeiten  
 Kanalisation und Entwässerung  
 Ortbetonbau

**Besonderes:**  
 Arbeiten in Etappen unter Verkehr  
 Diverse Typen Böschungssicherung

**Summe:**  
 CHF 2'100'000.00

**Bauzeit:**  
 Mai 2019 – August 2020

**Hauptmengen:**

Abbruch Beläge	3'500	m <sup>2</sup>
Aushubarbeiten	3'350	m <sup>3</sup>
Fundationsschicht	2'500	m <sup>3</sup>
Randabschlüsse	650	m
Beläge AC T, AC, MR8, ACF	2'100	to
Schlammsammler	25	Stk
Kontrollschacht	7	Stk
Spühlstützen für Sickerleitung	6	Stk
PP-Rohre Ø 250	620	m
Sickerleitung Ø 150	380	m
Granitsteinmauer	160	to
Steinkorbmauer	260	Stk
Böschungssicherung Sytec	200	m