

Kantonsstrassen AG
Betonarbeiten-Stützmauern (Bachdurchlass)
Werkleitungsbau AG
Belagsarbeiten
Brückenbau **Wasserbau**
Asphaltbewehrung **Erdbau**



Referenzobjekt:

Schupfart – Eiken
Kantonsstrasse AO/IO K296

2017/2018



Bauherr:

Kanton Aargau vertreten durch
 Departement Bau, Verkehr und Umwelt
 Abteilung Tiefbau
 Entfelderstrasse 22
 5001 Aarau

Bauleitung:

Waldburger Ingenieure AG
 Hauptstrasse 52
 5277 Hotwil

Unternehmer:

Tozzo AG Aargau
 Schallengasse 2
 4313 Möhlin

Personal:

10 – 15 Personen

Projektbeschreibung:

Das Bauvorhaben beinhaltet eine Belagssanierung sowie die Erneuerung der Strassenentwässerungen im betroffenen Abschnitt der K 296. Zusätzlich ist auf der jeweils bergwärts fahrenden Fahrbahnseite ein neuer Radstreifen vorgesehen, was eine Verbreiterung des bestehenden Trassees erfordert. Vor der Dorfeinfahrt Schupfart ist eine Eingangspforte mit Mittelinsel vorgesehen. Der Radstreifen wird hier beidseitig mittels überfahrbaren Pflasterung und erhöhtem Randstein von der Fahrbahn getrennt. Im Zuge der geplanten Arbeiten wird der bestehende Bachdurchlass B-7460 einer Teilerneuerung unterzogen.

Ausführung:

Bauarbeiten für Werkleitungen
 Wasserbau
 Foundationsschichten
 Pflästerungen und Abschlüsse
 Belagsarbeiten
 Kanalisation und Entwässerung
 Ortbetonbau

Besonderes:

Vorgefertigte Betonelemente Brücke Bach
 Kurze Vollsperrung Brückenbau
 Asphaltbewehrung

Summe:

CHF 3'100'000.00

Bauzeit:

April 2017 – Februar 2018

Hauptmengen:

Foundationsschichten	12'000 m ³
Randabschlüsse	900 m
Belag	7'740 to
Asphaltbewehrung	3'800 m ²
Entwässerungsleitungen	1'100 m
Strassenabläufe	42 Stk
Medien-/Kabelschutzrohre	2'750 m
Kabelschächte	11 Stk
Wasserleitungsgraben	100 m
Deckenelemente je ca. 20to	3 Stk
Stützmaurelemente je ca. 9 bis 15to	7 Stk
Sohlenelemente je ca. 4to	3 Stk
Abtrag- / Transporte	13'000 m ³