



ROGGWIL INSTANDSETZUNG BRUNNBACHBRÜCKE

LEISTUNGSBESCHRIEB

Instandsetzungs- und Verstärkungsarbeiten an der bestehenden Brücke über den Brunnbach

BAUZEIT

April – November 2023

BAUSUMME

CHF 660'000

BAUFÜHRER

Oktay Cicek

POLIER

Corrado Imperiali

BAUHERR

Einwohnergemeinde Roggwil

REFERENZPERSON

Herbert Schnetzler / 062 918 40 10
gemeinde@roggwil.ch

BAULEITUNG

Fürst Laffranchi Bauingenieure GmbH

REFERENZPERSON

Pascal Minder / 062 926 18 90
welcome@fuerstlaffranchi.ch

WEITERE INFORMATIONEN

Arbeiten unter Verkehr und über dem Fließgewässer

ROGGWIL

INSTANDSETZUNG BRUNNBACHBRÜCKE

BESONDERHEITEN

Vorgängiges Erstellen von Werkleitungsumlegungen
Rückbau Belag und Fundationsschichten bis auf bestehendes Gewölbe
Schonender Rückbau der bestehenden Flügel- und Brückenrandmauern
Erstellen von seitlichen Lehr- und Arbeitsgerüsten
Ortbetonarbeiten für neue Flügel und Brückenrandkonsolen inkl. Flügelmauern
Ortbetonarbeiten für neue Brückenplatte
Abdichtung Brückenplatte inkl. Strassenneuaufbau
Einrichten einer prov. Wasserhaltung
Erstellen von hängender Arbeitsplattform unter dem Brückengewölbe
Instandsetzung vorhandenes Natursteingewölbe
Instandsetzung vorhandene Betonkonstruktion

TECHNISCHE DATEN

Rückbau Belag 160 t
Rückbau Stahlbeton 40 m³
Aushub 400 m³
Instandsetzung Stahlbeton 80 m²
Instandsetzung Natursteinmauerwerk 120 m²
Fundationsschichten 200 m³
Abdichtung 150 m²
Gussasphalt 30 t
Walzbelag 100 t
Ortbeton 140 m³

