

NEUBAU TUNNEL NEUDIETFURT

UMFAHRUNG BÜTSCHWIL

INFRASTRUKTURBAU / BAUMEISTERARBEITEN



BAUMENGE

Aushub	63'000 m ³
davon Felsabtrag	37'000 m ³
Beton	13'700 m ³
Bewehrung	2'000 to
Schalung	13'200 m ²
Anker / Bohrmeter	2'450 Stk / 13'500 m
Spritzbeton	18'000 m ²
Grundwasserabdichtung	12'800 m ²

BAUINFO

Bausumme	19'800'000 CHF
Bauzeit	Juli 2017 - April 2019
Organisation	Ausführung in ARGE
Federführung	Pozzi AG
Techn. Leitung	METTLER PRADER AG M. Giger
Bauführung	Pozzi AG
Polier	METTLER PRADER AG J. Jud A. Birsen

DETAILS

Tagbautunnel L = 300 m, Baugruben bis 15 m tief
Auf gesamter Länge mit Grundwasserabdichtung und mit umfangreicher Altlastensanierung.

ARGE Pozzi AG / Grob AG / METTLER PRADER AG
Beteiligung METTLER PRADER AG = 35%

PROJEKTVERFASSER

LOCHER INGENIEURE AG
Herr Marcel Roggenmoser
Pelikan Platz 5
8022 Zürich

BAUHERR

KANTON ST. GALLEN
Herr Sandro De Luca
Baudepartement
Lämmli Brunnenstrasse 54
9000 St. Gallen

BAULEITUNG

LOCHER INGENIEURE AG
Herr Walter Hermann
Pelikan Platz 5
8022 Zürich