



OLTEN UMGESTALTUNG TP1, AARBURGERSTRASSE BIS BAHNHOFQUAI

LEISTUNGSBESCHRIEB

Abbruch und Neubau Stützmauer entlang Bahnhofquai
Verlegung Gehweg

BAUZEIT

2020 - 2021

BAUSUMME

CHF 3 Mio.

TECHNISCHE LEITUNG

Michael Schüpbach

BAUFÜHRER

Alessandro Vitelli

POLIER

Wilhelm Schillig

BAUHERR

Amt für Verkehr und Tiefbau Kt. Solothurn

REFERENZPERSON

Heinz Thomi / 032 627 26 59
avt@bd.so.ch

BAULEITUNG

INGE Postplatz, c/o Rothpletz, Lienhard + Cie AG

REFERENZPERSON

Rolf Ackermann / 062 287 13 15
rliolten@rothpletz.ch

ARGE PARTNER

Marti AG Solothurn
STA Strassen- und Tiefbau AG Olten

OLTEN

UMGESTALTUNG TP1, AARBURGERSTRASSE BIS BAHNHOFQUAI

OBJEKTBSCHRIEB

Abbruch bestehende Stützmauer
Erstellen Voraushub und Nagelwand entlang Strasse
Erstellen der Zug- und Druckpfähle (Mikropfähle)
Erstellen der Bohrpfähle
Pfahlkopfriegel und Anker
Stützmauer in Ortbeton über Pfahlkopfriegel
Hinterfüllung Stützmauer und Werkleitungsarbeiten
Strassenbauarbeiten / Endgestaltung

HAUPTMASSEN

Abbruch Asphaltbelag 3'000 m²
Aushub fest 4'200 m³
Abbruch Betonmauer 300 m³
Nagelwand 420 m²
Mikropfähle 1'000 m
Überschnittene Bohrpfahlwand 1'500 m²
Permanente Anker 780 m
Beton 430 m³
Bewehrungsstahl 50'000 kg
Schalung 1'200 m²
Fundationsschicht fest 1'200 m³
Bituminöse Beläge 1'300 t

WEITERE INFORMATIONEN

Arbeiten unter beengten Verhältnissen im innerstädtischen Bereich

