

Gleis-/ Tram Werkleitungsbau BL Grundwasserschutzzone



Referenzobjekt:

Münchenstein, BLT Linie 10 Gleiserneuerung Los 2 Abschnitt 1 (Nord)

2017



Bauherr:
BLT Baselland Transport AG
Grenzweg 1
CH-4104 Oberwil

Bauleitung:
Rapp Infra AG
Hochstrasse 100
4018 Basel

Unternehmer:
ARGE
Tozzo-Sersa
c/o Tozzo AG BL
Grüngenstrasse 39
4416 Bubendorf
Tel: 061 935 93 93

Personal:
7 – 10 Personen

Projektbeschreibung:
Gleiserneuerungsarbeiten inkl. Kofferung in Grundwasserschutzzone S2, erstellen von Fundamenten, Kabelkanal, Rohrleitungen, Haltestellen (Perronkanten), Entwässerungsleitung etc.
Abschnitt 1: Gemeinde Münchenstein BL, entlang Tramstrasse zwischen den Haltestellen Elektra Birseck und Münchenstein Dorf.

Ausführung:
Holzen und Roden
Abbrüche und Demontagen
Werkleitungen
Baugruben und Erdbau
Fundationsschichten
Pflästerungen und Abschlüsse
Belagsarbeiten
Gleisbau einschl. Schotterung
Stellwerk-Aussen-Anlagen
Kanalisationen
Entwässerung

Besonderes:
Grundwasserschutzzone S2
Arbeiten unter Verkehr (Strasse und Tram)
Kurze Bauzeit
Nachtarbeit innerhalb kurzer Sperrzeiten

Summe:
CHF 620'000.00

Bauzeit:
Juli 2017 – August 2017

Hauptmengen:

Abbruch Gleis	296 m
Aushub Schotter	650 m ³
Aushub Oberbau / Unterbau / Untergrund	1'100 m ³
Verlegen Gleis	296 m
Liefern und Einbauen Schotter	1'100 to
Liefern und Einbauen ungeb. Fundationsschicht	900 m ³
Liefern und Einbauen Drainageleitung	200 m
Liefern und Einbauen bituminöser Sperrschicht	275 to
Liefern und Einbauen Kabelkanal	390 m
Verlegen Rohrblöcke	60 m