

Gleis-/ Tram



Referenzobjekt:

Liestal – Bubendorf Erneuerung WB Los 2 inkl. Strassenbauarbeiten Kantonsstrasse

2019 – 2023



Bauherr:
BLT Baselland Transport AG
Tiefbauamt Basel-Landschaft

Oberbauleitung:
Rapp Infra AG
4018 Basel

Unternehmer:
ARGE Liestal-Waldenburg 2022
c/o Tozzo AG BL
Grüngenstrasse 39
4416 Bubendorf
Tel: 061 935 93 93

Personal:
4 – 35 Personen

Projektbeschreibung:
Umgeleitung der WB von 750 auf 1'000mm Spur.
Erneuerung Knoten Bad Bubendorf
Erneuerung Hauptstrasse (vom Knoten Bad Bubendorf bis zum Dreilindenkreisel)
Verlegen und Erneuerung einer Freispiegel-Wasserleitung.
Bau eines Versickerungsbeckens, Abbruch von kleineren Gebäuden, Gleis- und Perronanlagen.
Totalerneuerung der Haltestellen mit Aussenperrons, Wartehallen und Apparateraum.
Erstellen von Stützkonstruktionen aus Beton und mit Bohrpfählen und Betonriegeln. Erstellen einer neuen Ufersicherung mit Blockwurf.

Ausführung:
Holzen und Roden
Abbrüche und Demontagen
Bohren und Trennen von Beton und Mauerwerk
Bauarbeiten für Werkleitungen
Rohrvortrieb
Baugrubenabschlüsse und Aussteifungen
Verankerungen und Nagelwände
Pfähle
Baugruben und Erdbau
Wasserbau
Fundationsschichten für Verkehrsanlagen
Pflasterungen und Abschlüsse
Belagsarbeiten
Gleisbau, Sicherungsanlagen und Weichenheizungen
Kanalisationen und Entwässerungen
Ortbetonbau

Summe:
CHF 18'200'000.00
Bauzeit:
Oktober 2020 – April 2023

Hauptmengen:	
Aushub	27'000 m ³
Schotteraushub	4'000 m ³
Schüttgüter	31'000 m ³
Konstruktions- und Magerbeton	850 m ³
Centub Stahlbetonrohre NW 500 – 600	224 m
Centub Schächte SS / DN 700 – DN 1'500	81 Stk
PP Kanalrohre DN 160 – DN 630	560 m
PP Sickerleitung DN 200 – DN 400	2'080 m
Bohrpfähle NW 500 bis 700mm	103 Stk
Mikropfähle und Anker je	43 Stk
Spundwände Spundbohlen 6.01 – 12.00m	2'500 m ²
Mastfundamente	57 Stk
Spühlbohrungen	2 Stk
Asphaltbeläge inkl. Sperrschicht	13'500 to