

Tiefbau – Neugestaltung und Sanierung Frieslirein, Sursee

Sursee · 2022

SERVICE AREA

Strassenbau, Werkleitungen

PROJECT OVERVIEW

Die Gebiete Frieslirain und Roman-Burri-Strasse werden heute im Mischsystem entwässert. Die Kanalisationen sind in einem schlechten Zustand und erfüllen die Anforderungen an das Gewässerschutzgesetz nicht mehr. Die Wasserleitungen sind vorwiegend aus Grauguss und haben ihre Nutzungsdauer erreicht. Bei der Frieslirainstrasse fehlen im westlichen Bereich die Trottoirs und der Belag ist über die ganze Länge in einem schlechten Zustand. Die Bushaltestellen entsprechen nicht den heutigen Standards und erfüllen die Anforderungen des Behindertengleichstellungsgesetzes (BehiG) nicht. Das Projekt beinhaltet die Sanierung der Infrastrukturanlagen.

Main quantities

9'900 m³ Grabenaushub, 1'200 m³ Beton, 2'000 to Belag, 3'000 m¹ Kabelschutzrohre, 360 m¹ Bohranker 250 m² Spritzbeton, 1'400 m¹ Abschlüsse Allgemeiner Tief- und Strassenbau, Strassenentwässerung, Belagsbau

