

Infrastruktur – K 47 Oberkirch, Länggass - Zentrum

Oberkirch · 2020

LEISTUNGSBEREICH

Tiefbau, Spezialtiefbau, Vorfabrikation

PROJEKTÜBERSICHT

Ersatzneubau der SBB Überführung, Sanierung Strasse und Neubau Radverkehrsanlage. Neubau von Stützmauern auf Mikropfahlfundamenten. Tiefbau und Strassenbau • Erhöhung Zufahrtsdämme und Verbreiterung Strasse • Strassenentwässerung und Werkleitungen • Stützmauern, z.T. auf Mikropfählen • Foundation und Belagseinbau 3-schichtig Ersatzneubau SBB Brücke • Vorfabrikation vorgespannte Stahlbetonbrücke vor Ort (Gewicht ca. 400 to) und Versetzen mit Raupenkran

Hauptmengen

4'600 m³ Aushub 5'900 m³ Fundation 1'100 m¹ Mikropfähle Ø 300mm 1'660 to Belagseinbau 186 to Bewehrung 1'000 m³ Beton

Besonderheiten: • Arbeiten an/über SBB Hauptstrecke • Versetzen Hauptelement Brücke 400 to über SBB Geleisen

