

Sanierung Hockmatter - Rufena, Grenchiols

**Bauherr:****Bauleitung / Referenzperson:****Bauführer / Polier****Bauzeit:****Baukosten:****Technische Daten:**

Gemeinde Grenchiols

Ingenieurbüro Anton Imhof GmbH / Imhof Anton

Burgener Reto / Schwery Sebastian

1. Phase Mitte Juni 2015 bis Anfang Juli 2015

2. Phase Mitte August 2015 bis September 2015

CHF 80'000.-

1'000 m³ Aushub Böschung400 m² Sytec Terramat42 m³ Beton

6'300 kg Armierung

60 m³ Sprengfels**Objektbeschreibung:**

Durch die Erosion auf der Talseite ist die Strasse auf einer Länge von ca. 20m abgerutscht. Die Böschung auf der Bergseite wird in einer ersten Bauphase auf 25m und mit einer Neigung von 40° nachgenommen. Um die Böschung gegen Erosion zu schützen wird die ganze Fläche mit Sytec Terramat belegt.

In einer zweiten Bauphase wird eine Brückenplatte mit einer Länge von 21m und einer Breite von 3.40m erstellt.

Anforderungen:

Die engen Platzverhältnisse für die Baustelleninstallation sowie die eingeschränkten Möglichkeiten zum Wenden der LKW's stellen an das Baustellenpersonal und die Logistik hohe Ansprüche.