

Steinschlagverbauung Alte Gasse, Niederurnen, 2017-18



Projektbeschreibung:

In der Alten Gasse in Niederurnen haben sich in den letzten Jahren vermehrt Sturzprozesse mit Schadenfolgen ereignet. Auch die bestehende Gefahrenkarte weist zum Teil erhebliche Gefährdungen aus. Aus diesem Anlass gab die Gemeinde Glarus Nord 2016 ein Vorprojekt in Auftrag, in welchem die Gefährdung und die daraus resultierenden Risiken noch einmal detailliert abgeklärt wurden. Die Abklärungen ergaben insbesondere für den Bereich der Landmaschinen Pfeiffer AG bis zum Feuerwehrdepot erhöhte Risiken. Daraufhin wurde die Realisierung der effizientesten und kostenwirksamsten Massnahmenvariante in Form von Steinschlagschutznetzen beschlossen.

Die Kamm Ingenieure GmbH wurde von der Gemeinde Glarus Nord mit der Ausarbeitung eines Bauprojekts, der Ausschreibung der Baumeisterarbeiten und der Bauleitung während der Realisierung beauftragt. Gemäss Bauprojekt wurden im Frühsommer 2018 zwei Reihen Steinschlagschutznetze mit 80 bzw. 90 m Länge und einem Energieaufnahmevermögen von 2'000 kJ erstellt.

Unsere Leistungen:

- Ausarbeitung Bauprojekt
- Baueingabe
- Durchführung Submission Baumeisterarbeiten
- Örtliche Bauleitung
- Kostenkontrolle
- Projektdokumentation

Ausführung:

2017-18

Auftraggeber:

Gemeinde Glarus Nord
Ressort Wald und Landwirtschaft