



## Referenzprojekt

### Scharans, Sanierung Gemeindestrasse Fontauna-Pitgogna-Cresta

Die alte Kiesstrasse im Dorfkern von Scharans wurde ausgebaut und mit einem zweischichtigen Asphaltbelag versehen. Der Platz um den Brunnen des Dorfplatzes Cresta erhielt eine Natursteinpflasterung. Sämtliche Werkleitungen innerhalb des Trassees wurden ersetzt.

HMQ AG hat für dieses interessante Bauvorhaben die Projektierung der Strasse und Werkleitungen durchführen dürfen. Ebenfalls koordinierte das Ingenieurbüro die Arbeiten mit dem Elektroplaner und führte die Bauleitung aus.

- **Digitales Geländemodell**
- **Vorprojekt**
- **Generelles Projekt**
- **Bauprojekt**
- **Submissionsverfahren**
- **Ausführungsprojekt**
- **Bauvermessung**
- **Bauleitung**

▶ **Architektur- und Gebäudevermessung**

▶ **Vermessung und Geoinformation**

▶ **Bauprojekte und Projektmanagement**

▶ **Raumentwicklung, Verkehrs- und Umweltplanung**

CH-7430 Thusis  
Schützenweg 8  
Fon +41 81 650 05 05

CH-7017 Flims  
CH-8706 Meilen  
CH-7000 Chur  
CH-7084 Brienz  
CH-7240 Küblis

[www.hmq.ch](http://www.hmq.ch)  
[admin@hmq.ch](mailto:admin@hmq.ch)

## Projektbezogene Informationen

### Auftraggeber und Bauherr

Gemeinde Scharans  
Gemeindevorstand  
7412 Scharans

### Bausumme

CHF 800'000.-

### Technische Daten

- Länge Strasse 280 m
- Länge Werkleitungen 2'400 m
- Fundationsmaterial 1'200 m<sup>3</sup>
- Asphaltbelag 400 t

### Ausführung

2010 – 2011

### Ingenieurleistungen

Sanierungsprojekt mit folgenden Bestandteilen:

- Bauprojekt
- Submission
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung
- Abrechnung

### Besonderheiten

- Bauen entlang historisch geschützten Gebäuden
- Natursteinpflästerungen

