



Referenzprojekt

Cazis, Ratitsch, Ausbau kantonale Verbindungsstrasse

Der Kanton Graubünden plant, die Ratitscherstrasse am Heinzenberg auszubauen. Die Verbindungsstrasse weist für die heutigen Verkehrsteilnehmer eine zu schmale und unübersichtliche Streckenführung aus.

HMQ AG durfte für dieses Bauvorhaben das gesamte Auflage- und Ausführungsprojekt ausarbeiten. Sämtliche Werkleitungen des Kantons und der Gemeinde, der gesamte Oberbau und der Asphaltbelag werden ersetzt. Auf der ganzen Länge werden diverse Kunstbauten erstellt, davon zwei neue Brücken.

- **Digitales Geländemodell**
- **Auflageprojekt**
- **Rodungsverfahren**
- **Landerwerbsverfahren**
- **Ausführungsprojekt Strasse**
- **Ausführungsprojekt Leitungen**
- **Kunstbauten**
- **Bauvermessung**

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
admin@hmq.ch

Projektbezogene Informationen

Auftraggeber und Bauherr

Kanton Graubünden
Tiefbauamt Bezirk 7
Palastrasse 5
7430 Thusis

Bausumme

CHF 5.0 Mio.

Technische Daten

- Länge Strasse 1'000 m
- Aushub 10'500 m³
- Fundationsmaterial 6'200 m³
- Länge Meteorwasserleitungen 1'200 m
- Länge Schwergewichtsmauern 270 m
- Neue Brücken 2
- Asphaltbelag 1'300 t

Ausführung

2011 - 2013

Ingenieurleistungen

Strassenprojekt mit folgenden Bestandteilen:

- Auflageprojekt
- Ausführungsprojekt
- Technischer Bericht und Kostenvoranschlag
- Rodungsverfahren
- Landerwerbsverfahren

Besonderheiten

- Brücken
- Schwergewichtsmauern

