



## Referenzprojekt

### Meilen, Verkehrskreisel Bergstrasse/Charrhaltenstrasse

Um die Sicherheit am Verkehrsknoten Bergstrasse/Charrhaltenstrasse in Meilen zu verbessern, wurde ein Verkehrskreisel gebaut. Dieser erhöht die Verkehrssicherheit der durchfahrenden Fahrzeuge. Mittel-Inseln bei den Übergängen und ein durchgehender Gehweg verbessern zudem die Fussgänger-Sicherheit und den Zugang zur Bushaltestelle «Grüt».

Das Planungs- und Ingenieurbüro Hasler in Meilen hat den Verkehrskreisel an der Bergstrasse/Charrhaltenstrasse projektiert. Die HMQ AG leistete dafür die CAD-Konstruktionen und die ganzen Vermessungsarbeiten.

- **Digitales Geländemodell**
- **Vorprojekt**
- **Bauprojekt**
- **Auflageprojekt**
- **Ausführungsprojekt**
- **Bauabsteckung**
- **Bauleitung**

- ▶ **Architektur- und Gebäudevermessung**
- ▶ **Vermessung und Geoinformation**
- ▶ **Bauprojekte und Projektmanagement**
- ▶ **Raumentwicklung, Verkehrs- und Umweltplanung**

CH-8706 Meilen  
Kirchgasse 60  
Fon +41 44 925 50 00

CH-7017 Flims  
CH-7430 Thusis  
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

Kanton Zürich

Gemeinde Meilen

Gemeinde Uetikon am See

### Bausumme

CHF 1'500'000.-

### Technische Daten

- Kreiseldurchmesser aussen 28 m
- Kreiseldurchmesser innen 7 m
- Betonplatte Kreisell d = 26 cm
- Betonoberfläche 920 m<sup>2</sup>
- Verkehrsfläche 1800 m<sup>2</sup>
- Trottoirfläche 400 m<sup>2</sup>
- Betonfugen ca. 80 St.

### Ausführung

2012-2013

### Ingenieurleistungen

Bauprojekt mit folgenden

Bestandteilen:

- Vorprojekt
- Bauprojekt
- Auflageprojekt
- Ausführungsprojekt
- Projektierung in CIVIL 3D
- Vermessungsarbeiten
- Berechnungen
- CAD-Konstruktion
- Bauleitung

