

# Würzbrunnenstrasse, Küsnacht ZH

## Ausgangslage

Die stark schwankenden Temperaturen, die Feuchtigkeit und die lang andauernde Winterdiensttätigkeit setzten den Strassen in Küsnacht seit Anfang November 2012 erheblich zu. Die Würzbrunnenstrasse am Küsnachterberg war davon stark betroffen und weisste einen ausserordentlich schlechten Zustand auf. Breite Risse, teilweise tiefe Löcher und Senkungen im Strassenbelag gefährdeten die Verkehrsteilnehmer, insbesondere die Velofahrer.

## Projektbeschreibung

Die Würzbrunnenstrasse wurde auf einer Länge von ca. 1'200 m erneuert. Die Fahrbahn weist eine durchschnittliche Breite von 5.0 – 5.5 m auf. Die seitlichen Abschlüsse wurden als Bankette ausgestaltet. Stellenweise wurde, zur Verstärkung der Belagsränder, jeweils kurveninnenseitig ein Randabschluss mit einem einreihigen Bundstein erstellt. In der Würzbrunnenstrasse wurde der komplette Belagsaufbau mittels Unternehmervariante „InLine Pave®“ erneuert. Die Foundationsschicht war in einem guten Zustand und musste nur stellenweise erneuert werden. Die vorhandenen Zufahrtsstrassen und -wege wurden beim Anschluss an die Würzbrunnenstrasse in einer Länge von 6.0 m – 10.0 m ebenfalls mit Belag ausgeführt. Die Entwässerung der Würzbrunnenstrasse erfolgt teilweise „über die Schulter“ in Wiese oder Wald sowie auch zusätzlich in eine vorhandene Strassenentwässerung. Im Zuge der Realisierung wurden sämtliche Deckel der Strassenabläufe (ca. 35 Stk.) ersetzt und auf das neue Strassenniveau angepasst.



### Ort

Küsnacht ZH

### Kunde

Gemeinde Küsnacht, Herr Tobias Müller, Telefon 044 913 12 70

**Zeitraum:** 2013

**Bausumme:** ca. 600'000 CHF

**Honorar:** 70'000 CHF

### Erbrachte Leistungen

- Bauprojekt
- Ausschreibung
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung
- Abschluss

### Charakteristische Angaben

- Deckschicht: 500 t
- Tragschicht: 2'100 t