



Ausführungsprojekt und Ausführung Juchstrasse, Stadt Zürich



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Die Juchstrasse, früher als Sackgasse mit Wendeplatz ausgebildet, wurde verlängert und an die Bernerstrasse Süd angeschlossen. Die Fahrbahn wurde auf der ganzen Länge auf 6.50 m verbreitert und der Strassenoberbau komplett erneuert. Gleichzeitig wurden die Randabschlüsse mehrheitlich ersetzt. Im Bereich Juchweg ist eine neue Winkelstützmauer aus Fertigelementen erstellt worden. Zusammen mit dem Strassenbau wurde eine neue Wasserleitung DN 150 realisiert und eine bestehende Wasserleitung DN 250 ersetzt. Gleichzeitig sind zwei neue Oberflurhydranten erstellt, und der Standort eines bestehenden Piezometerschachts angepasst worden. Weiter wurden Kabelrohranlagen der DAV und der Swisscom (Schweiz) AG erweitert sowie die Strassenentwässerung und die öffentliche Beleuchtung angepasst.

Während den Aushubarbeiten ist man auf belastetes Material gestossen. In Zusammenarbeit mit dem Geologen und der Bauunternehmung wurde dieses gemäss dem Entsorgungskonzept fachgerecht entsorgt.

- ca. 1800 m² Fahrbahn
- ca. 500 m² Gehweg
- ca. 40 m Winkelstützmauer
- ca. 110 m Wasserleitung DN 150
- ca. 60 m Wasserleitung DN 250
- ca. 60 m Kabelrohr

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Überarbeitung Bauprojekt
- Submission
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung
- Termin- und Kostenkontrolle

BAUHERR:

Tiefbauamt der Stadt Zürich
ERZ Entsorgung + Recycling Zürich
Wasserversorgung Stadt Zürich
Elektrizitätswerk der Stadt Zürich
Dienstabteilung Verkehr Stadt Zürich

OBJEKT:

Juchstrasse, Stadt Zürich

TEILPHASEN NACH SIA:

Ausschreibung (41), Ausführungsprojekt (51), Ausführung (52)

REALISIERUNG:

2017

INVESTITIONSKOSTEN:

CHF 715'000

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Bülach, Aadorf
Olten, St. Blasien (D)

www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT