



Strassensanierung und Kanalersatz Bühlwiesenstrasse, Zürich-Seebach



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Die Mischabwasserkanäle in der Bühlwiesenstrasse wurden mit Steinzeug- und PEHD-Rohren in den Abmessungen DN 200 – DN 1000 auf einer Länge von ca. 220 m erneuert. Für die neue Kanalisation wurden 5 Sonderbauwerke und mehrere Fertigteilchächte erstellt. Für den Anschluss an einen bestehenden Ortbetonkanal (Hauben-Profil 1450/1850 mm) musste für das neue Vereinigungsbauwerk eine provisorische Wasserhaltung mit Alarmierung installiert werden. Zwei Reinwasserdüker wurden nach der Aufhebung von Seitenanschlüssen im bestehenden Ortbetonkanal aufgehoben.

Im gleichen Zug wurde die Wasserleitung DN 150 auf einer Länge von ca. 180 m neu erstellt. Zusätzlich konnte ein Teil der Wasserleitung mit einem Relining PE DN 63 in ein DN 100 saniert werden. Im gesamten Projektperimeter und im Bereich der neu geschaffenen Längsparkplätzen wurde die Oberfläche unter Verkehr (Anlieferung und der Gewährleistung der Zugänglichkeit von zwei Garagen und Tiefgaragen) instand gestellt.

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

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

BAUHERR:

Stadt Zürich: Tiefbauamt, ERZ Entsorgung + Recycling, Wasserversorgung

OBJEKT:

Bühlwiesen-, Eisfeld-, Grünhaldenstrasse und Dohlenweg

TEILPHASEN NACH SIA:

32 bis 52

REALISIERUNG:

2015 - 2016

INVESTITIONSKOSTEN / HONORAR:

CHF 2'570'000 / CHF 145'000

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