

Erneuerung Wollengasse

Affoltern am Albis

Planung, Submission und Bauleitung

Kernaufgaben

Planung

- Projektieren der Wasserleitung und Werkleitungstrasse
- Erstellen einer neuen Strassenentwässerung
- Projektieren der Strassen
- Bankettsicherung System Sytec BAFix
- Tiefenfräsen und Untergrundstabilisierung im Ortsmischverfahren
- Erstellen des Vorprojekts, Bauprojekts und Ausführungsprojekts

Submission

- Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für Tiefbau & Sanitär
- Durchführen der Submissionen

Bauleitung

- Qualitätskontrolle
- Bauablauf- und Terminkontrolle
- Führen der Baubuchhaltung, mit laufender Kostenkontrolle.
- Bauen unter Verkehr

Besonderes

- Archäologische Begleitung Kantonsarchäologe

Bauherr
Gemeindeverwaltung Affoltern am Albis Marktplatz 1 8910 Affoltern am Albis
Technische Daten
Wasserleitung Ø120: 125 m1 Entwässerungsleitungen: 120 m1 Fertigteilschächte: 4 Stk Kanaldielenspriessung: 800 m2 Werkleitungstrasse: 150 m1 Belagsschnitt: 750 m1 Belagsabbruch: 1'200 m2 Zementöse Stabilisierung: 140m3 Bankettsicherung Sytec: 30 m1 Fundationschicht: 300 m3 Abschlüsse: 225 m1 Planie: 1'200 m2 ACF: 15 to ACT: 180 to AC TDS: 230 to AC: 110 to
Bauzeit
August bis Oktober 2017
Baukosten
CHF 280'000.—

