

Instandsetzung Strasse + Pressbohrung Bachdurchlass

Birmensdorferstrasse, Urdorf

Planung, Submission und Bauleitung

Kernaufgaben

Planung

- Erstellen des Vorprojekts, Bauprojekts und Ausführungsprojekts
- Erneuerung und Anpassung des Strassenoberbaus
- Erneuerung und Anpassung der Strassenentwässerung

Submission

- Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für Tiefbau- und Strassenbau
- Durchführung der Submission

Bauleitung

- Bauablauf- und Terminkontrolle
- Bauen am Gewässer
- Bauen unter Verkehr, mit LSA (Totalsperrung für Belagseinbau)
- Qualitätskontrolle
- Führung der Baubuchhaltung, mit laufender Kostenkontrolle



Bauherr

Baudirektion Kanton Zürich
Tiefbauamt Strasseninspektorat
Unterhaltsregion I
Rohrstrasse 45
8152 Glattbrugg

Technische Daten

Belagsaufbruch 480 m²
Fräsfläche 10'600 m²
Belag 2'000 to
Abschlüsse 300 m
Aushubarbeiten 1'700 m³
Fundationsschicht 800 m³
Fundationsschichtverstärkung 12 to
Spriessungen 2'210 m²
Entwässerungsleitungen 500 m
Kontrollschächte 7 Stk
Pressbohrung (DN 1200) 33 m
Spundwände (Startgrube) 200 m²

Bauzeit

Mai - September 2019

Baukosten

CHF 1'115'000.-