



Kanalvergrösserung und Strassensanierung Schlosstalstrasse, Winterthur



Informationen zum Objekt:

Da gemäss GEP-Berechnungen die Kapazitäten der bestehenden Ortbetonkanäle in der Schlosstalstrasse nicht ausreichend sind, müssen diese im Abschnitt Schlachthofstrasse bis zur Schlosstalstrasse Nr. 96 ersetzt werden.

Zusätzlich werden das Entlastungsbauwerk R5530 am oberen Ende der Sanierungsstrecke umgebaut sowie der Entlastungskanal zur Töss und der letzte Abschnitt des Tobelbaches aufgrund ihres schlechten Zustandes erneuert.

Die Stadtwerke ersetzen ihre Versorgungsleitungen der Medien Wasser, Gas und Strom auf der ganzen Ausbaulänge. Aufgrund des schlechten baulichen Zustandes der Strassenoberfläche wird diese zudem auf dem ganzen Abschnitt erneuert.

Die Erneuerung besteht aus den folgenden Hauptbestandteilen:

- Ersatz Kanalisations- und Entlastungsleitungen sowie der Tobelbach-Eindolung mit Betonrohre DN 1000 bis 1200mm auf einer Länge von ca. 550 m
- Umbau Entlastungsbauwerk R5530 inkl. neuer Armaturen (Drosselschieber, Überfallblech und Rückschlagklappe)
- Erneuerung Strassenbelag mit der Entwässerung und den Randabschlüssen auf einer Länge von ca. 430 m sowie Neubau zweier Bushaltestellen aus Ortbeton

Unsere Projektaufgaben:

- Erstellung des Ausführungsprojektes mit Optimierung Gestaltung und Detailkottierung
- Ausschreiben der Bauarbeiten mit Offertauswertung
- Erarbeiten des Bauprogrammes mit Koordination Werke
- Leiten der Baustelle mit Kosten- und Rechnungskontrolle
- Erstellen der Ausführungsdokumentation

Bauherr:

Stadt Winterthur, Tiefbauamt

Objekt:

Kanalvergrösserung und Strassensanierung der Schlosstalstrasse in Winterthur im Abschnitt Schlachthofstrasse bis Schlosstalstrasse Nr. 96

Realisierung:

Juli 2014 bis voraussichtlich Juli 2016

Kosten:

Fr. 4'250'000.--

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50
www.hunziker-betatech.ch

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

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT