



Heitertal- und Elggerstrasse Schlatt (ZH)



Informationen zum Objekt:

In der Gemeinde Schlatt wurde im Ortsteil Waltenstein die Heitertal- und Elggerstrasse instand gestellt und gleichzeitig die verkehrstechnisch ungünstige Abzweigung in Richtung Unterschlatt zu einer T-Kreuzung umgebaut. Im Weiteren wurde bei den beiden Dorfeingängen zur Senkung der Fahrgeschwindigkeit jeweils ein Eingangstor erstellt.

Die Erneuerung besteht aus den folgenden Hauptbestandteilen:

- Auf gebohrten ausbetonierten Stahlrohrpfählen fundierte Stahlbetonplatte mit Schleppplatten auf 140 m Länge
- Geotextil-bewehrte Stützkonstruktion (Kiesschüttung) im Strassenverschiebungsbereich auf 145 m Länge
- Winkelstützmauer auf 80 m Länge
- Materialersatz mit Leichtschüttung auf 20 m Länge
- Strassenerneuerung auf 670 m Länge mit Ausbildung der Einlenker und Anpassungen an die Vorplätze
- Trottoirneubau auf 180 m Länge
- Erneuerung der Strassenentwässerung und -beleuchtung
- Ausgestaltung der beiden Eingangstore mit Bepflanzung
- Ausbilden eines kontrollierbaren Moorbewässerungssystems

Unsere Projektaufgaben:

- Erstellen von Projektbasis und Nutzungsvereinbarung
- Überprüfen und Optimieren der statischen Systeme
- Anpassen des Kostenvoranschlags
- Projektieren der einzelnen Baumassnahmen im Detail
- Ausschreiben der Bauarbeiten mit Offertauswertung
- Erarbeiten des Bauprogrammes mit Koordination Dritter
- Leiten der Baustelle mit Ausmass- und Rechnerkontrolle
- Erstellen der Ausführungsdokumentation

Bauherr:

Baudirektion Kanton Zürich, Tiefbauamt

Objekt:

Erneuerung und Verlegung der Heitertal- und Elggerstrasse in Schlatt (ZH), innerorts Waltenstein

Realisierung:

2010 – 2012

Erstellungskosten gemäss KV:

Fr. 3'650'000.--

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50
Fax 052 234 50 99
www.hunziker-betatech.ch

Weitere Standorte
CH: Aadorf, Olten,
Zürich
D: Hilzingen, St. Blasien

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT