

Sulzerallee

Stadt Winterthur, Kanton Zürich, 2003

Allgemeines

Es wurde eine neue Erschliessungsstrasse der Rümikerstrasse bis Sulzerallee gebaut. Zudem wurde der Knoten Sulzerallee / Ohrbühlstrasse mit einem Kreisverkehr versehen und eine neue Verkehrsführung Ohrbühlstrasse / Rümikerstrasse erstellt.

Vor dem Strassenbau wurden Werkleitungen und die Entwässerung erneuert.



Bauverfahren

Im Mai 2003 start Kanal und Entwässerung Sulzerallee. Ab Juni Bau Werkleitungen, anschliessend Start Strassenbau Kreisverkehr Sulzerallee-Oberbühlstrasse. Ab September Umstellung Freigabe Kreisverkehr, Start neue Verkehrsführung Oberbühlstrasse / Rümikerstrasse. Ende November Fertigstellung Werkleitungen, Entwässerung und Strassenbau, Deckbelag Frühling 2004.



Besonderheiten

Es wurde eine übereinanderliegende Doppelkanal Lage erstellt mit einer Aushubtiefe von 6.5 m.

Aufgrund der Unternehmervariante konnte der Bauablauf stark gestrafft und die Bauzeit wesentlich reduziert werden (beinahe halbiert). Dabei wurde das Bauunternehmen verpflichtet eine hohe Konventionalstrafe (15%) bei Nichteinhalten des engen Termin-Programms zu leisten. Trotz diesem zusätzlichen Druck konnten die Bauarbeiten termingerecht beendet werden.



HÜPPI AG · Strassen- und Tiefbau
Technoramastr 10
8404 Winterthur
Tel. +41 52 244 33 77
Fax +41 52 244 33 78
info@hueppi.ch

Bauherr
Tiefbauamt der Stadt Winterthur
T. Fischer
Tel. 052

Projekt- und Bauleitung
Schnewlin + Küttel
B. Mathis
Tel. 052

Bauunternehmung
Hüppi AG, Winterthur
BF: W. Burkhard / F. Schmid
PO: HP. Bösch / W. Held

Werkvertragssumme
1.5 Mio. CHF

Technische Daten	
Aushub	2'500 m ³
Kies	2'000 m ³
Beton	400 m ³
Entwässerung	350 m ³
Kabelschutzrohre	3'000 m ³
Abschlüsse	2'000 m ³
Beläge	2'000 to

**Ihr kompetenter Partner
im Strassen- und Tiefbau**
Bülach – Kreuzlingen –
Schaffhausen – St. Gallen –
Wil – Winterthur – Zürich