

Referenzobjekt:

Zürich, Manessestrasse

ARGE BAND

Arbeiten:

Strassenbau, Werkleitungen, Wasserleitung, GAL
Kunstbau, Ortbetonkanal

Projektbeschreibung

WL Ø150 inkl. Steuerkabel auf ca. 139 m, Signalkabel 1x PE100 auf ca. 114 m, Neuer WVZ-Schacht ø800/600 verschraubt & beschriftet, Neubau Verteilkabine und zwei Kabelzugschächte, EW-Anschluss Sipf inkl. Grube 5x1x0.8 m, HD-Gasleitung PE160 total ca. 132 m, EDL-GA in Kombigraben mit WL150 auf ca. 104 m, Fernwärme 2x DN350/560 auf ca. 214 m, Fernkälte 2x HDPE400 auf ca. 214 m, Energie 2x HDPE400 auf ca. 214 m Fernwärme 2x DN200/355 Altstetterstrasse ca. 136 m, Fernwärme 2x DN200/355 Spiserstrasse ca. 63 m, Fernkälte 2x HDPE355 Spiserstrasse ca. 21 m, Hausanschlüsse FW Rautistr. 101–113, Saumacker 116–118 Grabarbeiten inkl. Unterlagsbeton und Rohrumhüllung, Grabenprofile WL150 und Kombigraben bis 2.7 m Breite, 15 Fussgängerüberbrückungen mit Rampen, Belagsfräsen und Wiederherstellung gesamter Abschnitt 1'300 m² Fräsarbeiten mit Belagsersatz, 940 m² Wiederherstellung Tragschicht und Deckbelag.

Innenausbau Ortsbetonkanal:

Mit Kera Swissim 1/3 Radius 600 und 500. Beton jetten und Ketalin kleben. Abdichtung mit Injektionsschlauch und Injizieren.

Zahlen und Fakten:

- Grabentiefe OBK	3.30-5.6 m (Ø Tiefe 5m)
- Aushub	8'200 m ³ fest
- Altlasten	1'500 t
- Kieslieferungen	6'600 m ³
- Beton	1'600 m ³
- Randabschlüsse	2000 m
- Baumgruben	8 St.
- Bushaltestelle	30 m

Organisation:

Ausführung als Arbeitsgemeinschaft ARGE BAND
60% Tibau AG / 40% Marti AG

Schlüsselpersonen:

Techn. Leitung: Florian Müller
Bauführung: Urs Spörri / Maksym Hrytsay
Polier(e): Luigi Chillotti / Ivica Lamesic
Giovanni Savinelli

Bauzeit: Juli 2024 - April 2026

Bausumme ca.: CHF 11'200'000.00

Anteil Tibau ca: CHF 6'900'000.00

Gründe für das ausgewählte

Referenzobjekt:

- Ausführung sämtlicher Arbeiten mit firmeneigenem Personal
- Ortbetonkanal und Innenausbau mit Keraline
- Strassenbau, Belag, Wochenendarbeit
- Inselbaustelle, Nacht- und Wochenendarbeit
- Intensiv Wochenende: Fräsen, Koffersatz
Belageinbau

Bauherr:

Stadt Zürich
Tiefbauamt
8001 Zürich

Referenzperson:

Herr Matthias Meier
Tel. 044 412 22 58
Matthias.Meier@zuerich.ch

Bauleitung:

HYDRAULIK AG
Räffelstrasse 32
8045 Zürich

Referenzperson:

Frau Charlotte Blasel
Tel. 044 555 37 03
charlotte.blasel@ingbau.ch

