

EW - Leitung, Elsau

Ausführungszeitraum Okt. 19 - Feb. 20

Kurzbeschreibung des Objektes

Beauftragt wurde die Schenk AG durch die Elektrizitätswerke des Kantons Zürich (EKZ), die eine Mittelspannungsleitung aus den Siebzigerjahren ersetzen musste. Bisher führte diese von Elsau nach Seuzach unter Winterthurer Stadtgebiet hindurch. Neu verläuft die rund drei Kilometer lange Verbindung vom Wiesendanger Sportplatz Rietsamen bis nach Elsau Rätterschen. Die neue Leitung unterquert Hauptstrassen, die Bahnlinie und die Eulach. Mit einer Spülbohrung konnten wir die Hindernisse im Untergrund umgehen.

Auftraggeber

Elektrizitätswerke des Kantons Zürich
Deisrütistrasse 12
Oberohringen
8472 Seuzach

Ingenieur / Bauleitung

Elektrizitätswerke des Kantons Zürich
Deisrütistrasse 12
Oberohringen
8472 Seuzach

Projektverantwortlicher

Martin Keller
058 359 41 25
martin.keller@ekz.ch

Endaufweitung

300 mm

Bohrlänge

290 m

Anlagekosten

264'240.00 CHF

Eingezogene Rohranlage

Druckrohr PE 100 / S5, DE 180

Geologie

Geröll
Holz
instabiles Kies

Eingesetzte Gerätschaften

Bohranlage Vermeer D 100 x 120 II
Bagger Takeuchi TB 180

Projektleiter

Beat Schenk
071 642 37 42
beat.schenk@schenkag.com
Bei Schenk AG Heldswil seit: 2008

Bohrmeister

Mario Zwartek
Bei Schenk AG Heldswil seit: 2010

