

Querung T6, Moosseedorf

Ausführungszeitraum Juli - August 2020

Kurzbeschreibung des Objektes

Die Migros Aare stiess in ihrem Verteilzentrum Schönbühl an Kapazitätsgrenzen. Insbesondere für die Kommissionierung gekühlter Produkte sowie die Retourenlogistik entstand zusätzlicher Platzbedarf. Zudem erreichten die bestehenden automatisierten Logistikanlagen ihr Lebensende. Für die Arealerschliessung unterquerten wir, am bestehenden Standort in Moosseedorf/Schönbühl, dreimal die Autobahn T6 für zwei Fernwärmeleitungen und ein Rohrbündel für EW- und IT-Leitungen.

Auftraggeber

Genossenschaft Migros Aare
Industriestrasse 20
3321 Schönbühl

Ingenieur / Bauleitung

B+S AG
Weltpoststrasse 5
Postfach 313
3000 Bern 15

Projektverantwortlicher

Markus Jäggi
031 356 80 80
m.jeaggi@bs-ing.ch

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

Bohrlänge

3 x 220 m

Endaufweitung

2 x 550 mm
1 x 450 mm

Eingezogenes Rohr

2 x HDPE DE 355
Rohrbündel mit:
3 x HDPE DE 160,
1 x HDPE DE 125,
1 x HDPE DE 110

Eingesetzte Gerätschaften

Bohranlage Vermeer D 100 x 120 II
Bagger Takeuchi TB 180
Misch- und Recyclingsanlagen

Geologie

Seeablagerungen mit Kies und Sand

Anlagekosten

447'200.00 CHF



Bohrverlauf



Vermeer D 100 x 120 II



Eingezogene Rohre