

Bachquerung, Abtwil SG

Ausführungszeitraum August 2017

Kurzbeschreibung des Objektes

Die Sankt Galler Stadtwerke (Gaslieferant in Abtwil) ist bestrebt, das Gasnetz kontinuierlich auszubauen und neue Gaskunden an das Netz anzuschliessen. In der Bildstrasse vor dem Cinedome Abtwil findet eine Erneuerung der Erdgas-Mitteldruck- und der Wassertransportleitung statt. Gleichzeitig wird ein Neubau der Erdgas-Niederdruckleitung erstellt. Für beide Vorhaben wird die Horizontalspülbohrtechnik angewendet.

Auftraggeber

St. Galler Stadtwerke
Netz Gas und Wasser

Projektverantwortlicher

Christian Rutz
071 224 50 78
christian.rutz@sgsw.ch

Bohrlänge

2 x 60 m

Eingezogene Rohranlage

Gas: GEROfit DE 355 und DE 50
Wasser: GEROfit DE 355

Eingesetzte Gerätschaften

Bohranlage Vermeer D 36 x 50 II
Bagger Takeuchi TB 125

Bohrmeister

Lukas Eugster
Ortungsspezialist, Bohrmeister
Bei Schenk AG Heldswil seit: 2001

Ingenieur / Bauleitung

St. Galler Stadtwerke
Netz Gas und Wasser
Steinachstrasse 92
9001 St.Gallen

Endaufweitung

450 mm

Anlagekosten

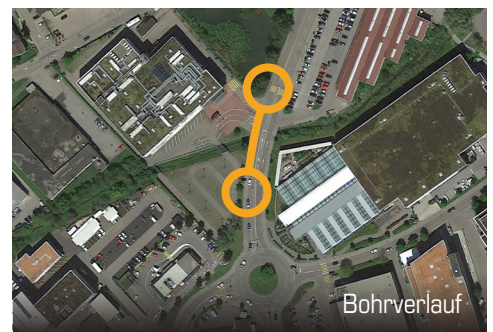
59'367.00 CHF

Geologie

Lehm

Projektleiter

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



Bohrverlauf



Vermeer D 36 x 50 II



Eingezogenes Rohr