

Unterquerung Tobel, Rüte

Ausführungszeitraum April - Juni 2018

Kurzbeschreibung des Objektes

Für die Wasserkorporation Rüte, Appenzell AI, bohrten wir einen Leitungsersatz im Gebiet Schwarzenegg bis Befig. Auf einer Länge von 370 m wurde dabei das bewaldete Ibach Tobel mit 50 m Höhenunterschied unterquert. Das Rohr (DE 225) wurde zweiseitig zusammenschweisst und in das aufgeweitete Bohrloch (\varnothing 300) eingezogen.

Auftraggeber

Wasserkorporation Rüte
Dorf 1
9058 Brülisau

Projektverantwortlicher

Patrick Naef
071 898 32 32
p.naef@waelli.ch

Bohrlänge

370 m

Eingezogenes Rohr

Druckrohr DE 225 PN 25

Eingesetzte Gerätschaften

Bohranlage Vermeer D 55 x 100
Bagger Takeuchi TB 125

Bohrmeister

Albert Ismani
Bohrmeister
Bei Schenk AG Heldswil seit: 2000

Ingenieur / Bauleitung

Wälli AG Ingenieure
Weidenstrasse 4b
9410 Heiden

Endaufweitung

300 mm

Anlagekosten

294'350.00 CHF

Geologie

Mergel- und Sandsteinfels

Projektleiter

Remo Hubmann
Dipl. Bauführer TS/ HF
071 642 37 42
remo.hubmann@schenkag.com
Bei Schenk AG Heldswil seit: 2005

