

132kV-Kabel Rüthi-Feldkirch

Ausführungsjahr 2011

Kurzbeschreibung des Objektes

Zur Verbesserung der Bahnstromversorgung der ÖBB (Österreichischen Bundesbahnen) im Raum Feldkirch wurde eine neue Bahnstromübertragungsleitung von 132 kV erstellt. Es wurde eine Bahnstromübertragungsleitung von Rüthi SG bis nach Feldkirch neu erstellt. Das Unterqueren von SBB, Kantonsstrasse, Autobahn A13, Rheindämme und Rhein konnte in 16 Wochen zur Zufriedenheit Aller erstellt werden.

Auftraggeber

Schweizerische Bundesbahn SBB
Geschäftsbereich Energie

Projektverantwortlicher

Rolf Sutter
051 220 20 87
rolf.sut.sutter@sbb.ch

Bohrlänge

489 m

Eingezogene Rohranlage

3 x DE 160 mm und 1 x DE 63 mm

Eingesetzte Gerätschaften

Bohranlage PD 250 / 120 RP
Recycler Brandt NOV HDD 1600
Bagger CAT M316D
Generatoren

Bohrmeister

Thomas Hosmann
Geschäftsleitung, Bohrmeister
und Geschäftsinhaber
Bei Schenk AG Heldswil seit: 1984

Ingenieur / Bauleitung

Daniel Wüst
056 200 41 06
daniel.wuest@axpo.ch

Endaufweitung

550 mm

Anlagekosten

550'000.00 CHF

Geologie

Sand
Kies
Ton

Projektleiter

Curdin Pinggera
Geschäftsleitung
071 642 37 42
curdin.pinggera@schenkag.com
Bei Schenk AG Heldswil seit: 2010

