

# Neubau FZB, Steinach

Ausführungszeitraum März - Aug. 2016

## Kurzbeschreibung des Objektes

Der Kanton St. Gallen erstellte zwischen Haupt- und Ampèrestrasse in Steinach unmittelbar an der Kantongrenze und am Bodenseeufer ein neues Fischereizentrum. Die Entnahmeleitung vom Pumpwerk zur Entnahme im Bodensee wurde mittels gesteuerter Spülbohrung erstellt. Das Seewasser dient einerseits zur Kühlung der Industrieanlagen eines angrenzenden Unternehmens und andererseits wird die Fischzucht im Fischereizentrum mit Seewasser versorgt.

## Auftraggeber

Kanton St. Gallen  
Baudepartement / Hochbau

## Projektverantwortlicher

Max Bosshard  
071 447 89 40  
m.bosshard@waelli.ch

## Bohrlänge

450 m, gesamte  
Rohrverlegelänge 850 m

## Eingezogene Rohranlage

HDPE DE 400

## Eingesetzte Gerätschaften

Bohranlage PD 80 / 33 RP  
Recycler Brandt NOV HDD 1600  
Bagger CAT M316D  
Generatoren

## Bohrmeister

Marcel Angst  
079 204 57 91  
marcel.angst@schenkag.com  
Bei Schenk AG Heldswil seit: 2012

## Ingenieur / Bauleitung

Wälli AG Ingenieure  
Brühlstrasse 2a  
9320 Arbon

## Endaufweitung

600 mm

## Anlagekosten

942 230.00 CHF

## Geologie

Sand  
Lehm  
Holz  
Grundwasser

## Projektleiter

Peter Schenk  
Geschäftsleitung und  
Geschäftsinhaber  
071 642 37 42  
peter.schenk@schenkag.com  
Bei Schenk AG Heldswil seit: 1989

