

Abwasserleitung, Cham

Ausführungszeitraum Dez. 19 - März 20

Kurzbeschreibung des Objektes

Im Zusammenhang mit dem Ausbau der Autobahn N4 musste das Entwässerungssystem an die neue Gewässerschutzgesetzgebung angepasst und erneuert werden. SABA ist die Abkürzung für eine Strassenabwasserbehandlungsanlage. In solchen Reinigungssystemen wird Strassenabwasser, das sich auf stark befahrenen Autobahnen und Strassen ansammelt, in einem ausgeklügelten Verfahren mehrstufig gereinigt. Daraufhin wird das gereinigte Wasser von der Pumpstation Cham in die Lorze abgeleitet.

Auftraggeber

Landis Bau AG

Projektverantwortlicher

Jürg Pfiffner

041 729 19 34

juerg.pfiffner@landisbau.ch

Ingenieur / Bauleitung

Landis Bau AG

Feldpark 2

6302 Zug

Endaufweitung

550 mm

Bohrlänge

244 m

Anlagekosten

442'376.00 CHF

Eingezogene Rohranlage

HDPE DE 450 / DI 396.6

Geologie

Molassefels

Eingesetzte Gerätschaften

Bohranlage Vermeer D 80 x 120

Bagger Takeuchi TB 125

Mischanlage 2x St 750

Recyclingsanlage Derrick

Stromgenerator Pramac 110

Projektleiter

Curdin Pinggera

Geschäftsleitung

071 642 37 42

curdin.pinggera@schenkag.com

Bei Schenk AG Heldswil seit: 2010

Bohrmeister

Elvin Lopez

Bei Schenk AG Heldswil seit: 2013

