

RETENTIONSANLAGE

RETENTIONS- UND VERSICKERUNGSBECKEN UNTERDORF



BAUHERR

Gemeinde Grabs
 9472 Grabs SG

PROJEKTBSCHREIB

Infolge ungenügender Abflusskapazität der Meteorwasserleitung der Laufenbrunnenstrasse soll ein Retentions- und Versickerungsbecken mit einem Volumen von 160 m³ geschaffen werden. Dabei wird die bestehende Leitung (SBR 400) teilweise umgelegt und ersetzt. Durch eine sehr innovative und wirtschaftliche Lösung wird das Versickerungsvolumen mit NIDAPLAST-Blöcken erreicht. Dies entspricht in der Schweiz dem grössten Retentionsvolumen mit diesem System.

TECHNISCHE DATEN

Bausumme: CHF 120'000
 Ausführung: 2005

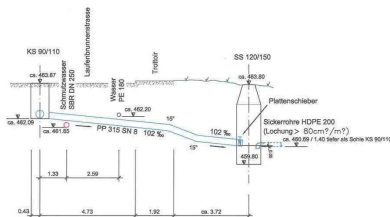
INGENIEURLEISTUNGEN

Projektierung, Bauleitung

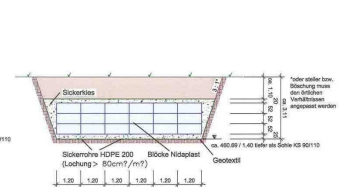
REFERENZ

Gemeinde Grabs
 Sämi Hess
 Lindenweg 4
 9472 Grabs SG

Schnitt A - A



Schnitt C - C



Schnitt B - B

