



Kanalsanierung Rotkreuz 2019

Das Abwassersystem der Gemeinde Risch wurde mit verschiedenen Arbeitsgattungen, wie Robotersanierung, Manuelle Sanierung, UV-Linereinbau, HL-Linereinbau, Partliner und TV-Befahrung saniert. Bei sämtlich eingebauten Linern wurde die Dichtheitsprüfung erfolgreich bestanden. Die manuell zugänglichen Abwasserleitungen und Schachtsanierungen, wurden mittels Manueller Sanierung in einem neu sanierten Zustand an den Auftraggeber übergeben. Für die Sanierungszugänge, Anwohnerinformation und die Sanierung brauchte es vorgängig verschiedene Abklärungen. Die Vorabklärungen wurden mit Timo Wicki der BG Ingenieure ausgearbeitet und mittels Informationsschreiben an die Anwohner verteilt.



OBJEKT:
Kanalsanierung Rotkreuz 2019

Ingenieur:
BG Ingenieure und
Berater AG
Lindenstrasse 16
6341 Baar

Auftraggeber:
Einwohnergemeinde Risch
Zentrum Dorfmatte
6343 Rotkreuz

Vertragsform:
Werkvertrag SIA

Bauleitung:
BG Ingenieure und Berater AG
Lindenstrasse 16
6341 Baar

Projektleiter:
Timo Wicki

Ausführung:
Fretz Kanal-Service AG
Alte Steinhäuserstrasse 34
6330 Cham

Projektleiter:
Stipo Barisic

Baudaten:
Ausführung
Robotersanierung
Sanierung Manschetten
Einbau UV-Liner DN 400 – DN 500
Einbau HL-Liner DN 125 – DN 200
Manuelle Sanierung
TV-Abnahmebefahrung
Baukosten

Nov. 2019-Mai. 2020
DN200 – DN700
30 Stk. DN150 – DN800
80.00 m
56.00 m
Leitungen / Schächte
1'650.00 m
CHF 196'000