Mühlebach, Horgen

Zeitraum	2018 - 2020	Auftraggeber	Gemeinde Horgen
Projektgrösse	ca. 0.9 Mio.		

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Vorprojekt

Bauprojekt

Submission

Ausführungsprojekt

Bauleitung, Abrechnung

Inbetriebnahme

PROJEKTBESCHRIEB

Der Mühlebach fliesst eingedolt zwischen Püntstrasse 22 und Schleifetobelweg 20. DieBachleitung verlauft parallel zur Liegenschaft Schleifetobelweg 20 und hält lediglicheinen Abstand von ca. 1.6 m zu deren Westfassade. Anhand der Fernsehaufnahmenund Festlegungen vor Ort, wurde dringenden Handlungsbedarf bei den Haltungen KS1122-KS1123-KS 1124 festgestellt. Der Neubauder Bachleitung bedingte eine Umlegung einer Mischwasserleitung und Erstellungzwei neuer Ortsbetonschächte. Die neuen Bachleitungen DN 1400 respektive DN1200 wurden in Tiefen bis zu 7 Meter erstellt. Die 3 Meter langen armiertenBetonrohren DN 1400 wiegen ca. 6 Tonnen/St. Für den Einbau dieser Rohre war einmobiler Kran erforderlich.

info@geoterra-gruppe.ch
www.geoterra-gruppe.ch