REFERENZPROJEKT

TIEFBAU

Hochwasserschutz Hofurli und Dorfbach, Ennetbürgen

Ennetbürgen · 2022

LEISTUNGSBEREICH

Tiefbau, Wasserbau

PROJEKTÜBERSICHT

350 m offene Bachumleitung und Neugestaltung vom Bachlauf Hofurli im Wohnquartier Hirsacher in Ennetbürgen.
Umlegung der bestehenden Schmutzwasserleitung.
Umlegung der bestehenden Frischwasserleitung

Besonderheiten: Der obere Teil des freizulegenden Baches war in sehr steilem Gelände und aus hartem Fels. Der Schreitbagger musste mit Seilwinden gesichert werden. Die Zwischentransporte in diesem Teilabschnitt wurden mit Raupendumper ebenfalls am Seil gesichert ausgeführt. Enge Verhältnisse im bewohnten Quartier. Naturnahe Bachgestaltung.







