

Trennsystem Chriesbaumhof, Greppen



Zeitraum 2015 / 2016
Projektgrösse CHF 1.0 Mio.

Auftraggeber Gemeinde Greppen / Private
Planer HSK Ingenieur AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Vorprojekt,
Kostenschätzung, Koordination Werke,
Hydraulik, Bauprojekt
mit Kostenvoranschlag, Kostenteiler,
Devisierung, Ausschreibung und
Offertvergleich, Ausführungsprojekt,
örtliche Bauleitung, Ausmass,
Abrechnung, Kostenkontrolle,
Inbetriebnahme

PROJEKTBECHRIEB

Erstellung des Trennsystems (Schmutz- / Meteorabwasser) im Gebiet Chriesbaumhofstrasse. Die Einführung des Trennsystems ist eine Massnahme aus dem generellen Entwässerungsplan (GEP). Der Projektperimeter der neuen Schmutzabwasserleitung betrug rund 380 m und der Meteorabwasserleitung im Bereich der Kantonsstrasse rund 130 m. Die verlegten Rohre weisen Abmessungen bis 500 mm auf. Im Rahmen der Projektierung, wurden mit den Privaten die Sanierungen der einzelnen Liegenschaftsentwässerungen koordiniert und die Ausführung begleitet. Im Zusammenhang mit den Grabarbeiten hat die Wasserversorgung Greppen eine neue Wasserleitung PE DN 125 (L= 80 m) erstellt und die Strassengenossenschaft hat auf einer Länge von ca. 220 m eine Belagssanierung vorgenommen.