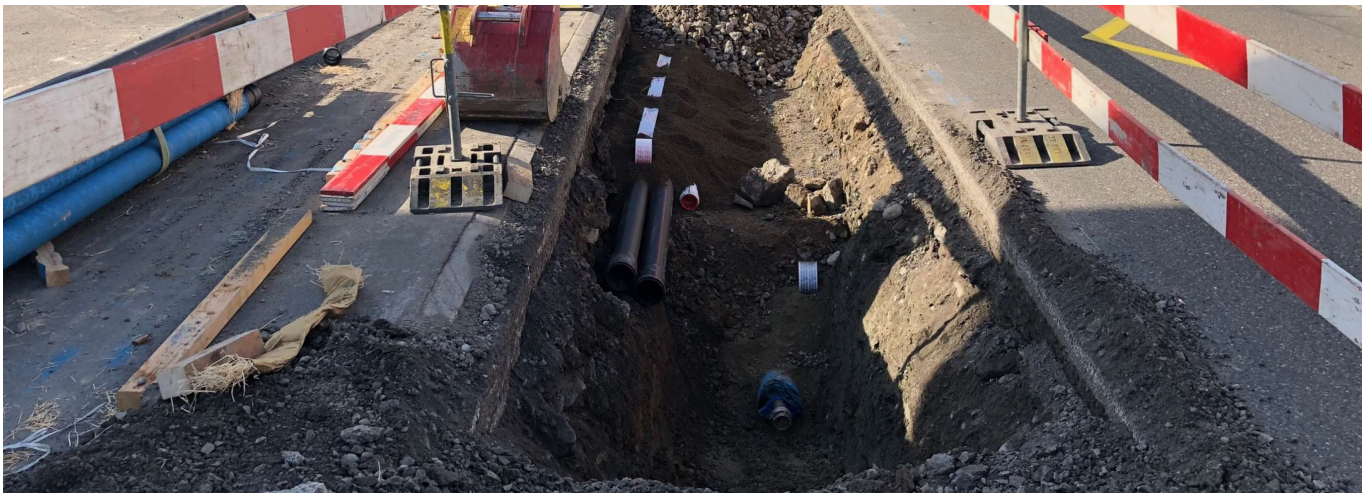


Luzernerstrasse, Â Merlischachen



Zeitraum 2018
Projektgrösse CHF 0.5 Mio.

Auftraggeber Wasserversorgung Küssnacht Genossenschaft

ERBRACHTE LEISTUNGEN

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

PROJEKTBE SCHRIEB

Die bestehende Wasserleitung in der Luzernerstrasse war in einem schlechten Zustand. Dies zeigte sich darin, dass es in der Vergangenheit diverse Leitungsschäden gab. Der Ersatz erstreckte sich über eine Länge von rund 480 m in der stark befahrenen Kantonsstrasse. Der Leitungsdurchmesser betrug DN 125 mm. In der frühen Projektphase wurde auch der Bedarf von weiteren Werken eingearbeitet. Dies ergab verschiedene Synergien für die Realisierung. Die Bauarbeiten erfolgten unter Verkehr, wobei die Kantonsstrasse immer einspurig befahrbar sein musste.