



Die Fretz Kanal-Service AG hat die notwendige Kanalsanierung in Oberwil b. Zug ausgeführt. Der Einbau von iMPREG-Linern mit UV-Aushärtung wurde als wirtschaftlichste Technologie mit dem Auftraggeber geplant und ausgeführt. Diese UV-Sanierungstechnologie erforderte einen Zugang zu allen Kanalschächten. Mit dem Aufbau einer temporären, befahrbaren Baustrasse wurde für den Bauherrn die bestmögliche Zugangsvariante gefunden. Für die Inlineranbindungen (Inliner zu Schachtbauwerk) mit Quick-Lock Liner-Endmanschetten wurde ebenfalls die bestmögliche Sanierungsmethode gewählt.



Kanalsanierung 2019/2020 Zug Leimatt Teil F / Spielhof / Artherstrasse



OBJEKT:

Leimatt Teil F / Spielhof /
Artherstrasse
6317 Oberwil b. Zug

Ingenieur/Architekt:

Auftraggeber:

Baudepartement der Stadt Zug
Gubelstrasse 22
6300 Zug

Vertragsform:

Werkvertrag SIA

Bauleitung:

Baudepartement der Stadt Zug
Gubelstrasse 22
6300 Zug

Projektleiter:

Claude Duvaud

Ausführung:

Fretz Kanal-Service AG
Alte Steinhauserstrasse 34
6330 Cham

Projektleiter:

Stipo Barisic

Baudaten:

Ausführung
Installation Wasserhaltung
Baustrasse inkl. Wendeplatz
Einbau UV-Liner DN 200
Einbau UV-Liner DN 250
Einbau Liner-Endmanschetten LEM
TV-Abnahmebefahrung
Baukosten

Nov. 2019-Febr. 2020
280 m (22 l/s)
280 m
288.00 m
348.00 m
32 Stk. / 16 Haltungen
636.00 m
CHF 168'000