

Benknerstrasse Knoten Gaster-/Benknerstrasse, Kaltbrunn



Zeitraum April 2020 bis Juni 2021
Projektgrösse Bausumme ca. 750'000 CHF

Auftraggeber Kanton SG, SAK, Wasserkorporation und EW Kaltbrunn
Planer HTB Ingenieure AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Bauprojekt
Bewilligungsprojekt(Fernwärme)
Submission
Ausführungsprojekt
ÖrtlicheBauleitung
Abnahme und Inbetriebnahme
Bauwerk

PROJEKTBE SCHRIEB

Im Rahmen der Sanierung wurden die Fundationsschicht, die bestehenden Randabschlüsse sowie die Strassenentwässerung teilweise und der Belag sowie die Beleuchtung vollständig ersetzt.
In der Gasterstrasse wurden ca. 130 m Fernwärmeleitung DN 315 mm, 80 m Wasserleitung HDPE 180 mm und 200 m Signalkabel im Leerrohr PE 80 mm verlegt. Zudem wurden sechs Kandelaber ersetzt und beim Knoten ein zusätzlicher platziert sowie eine neue Verteilkabine und ein neuer Kabelzugsschacht versetzt.
Während der gesamten Baustellenzeit wurde der Verkehr in der Gasterstrasse durch den Verkehrsdienst geregelt. Die Benknerstrasse wurde für den Deckbelagseinbau, welcher in der Nacht durchgeführt wurde, vollständig gesperrt.