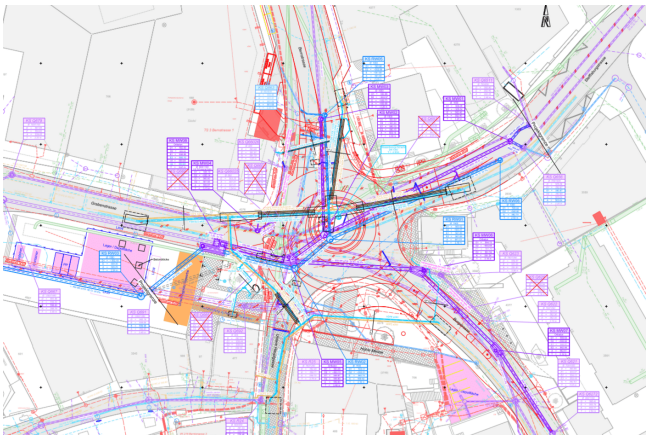
Berntorplatz Thun

Werkleitungsersatz

Der Kreisel Berntorplatz wird im Jahr 2019 durch das Tiefbauamt des Kantons Bern saniert. Neu wird der Kreisel mit einem Betonbelag ausgeführt. Aus diesem Grund haben sich die Stadt Thun als Kanalisationseigentümerin und die Energie Thun AG, Wasser / Gas / Elektro entschieden, ihre Werke vorgängig im Jahr 2018 zu sanieren. Die Kanalisation wird im Projektperimeter ersetzt und neue Spezialbauwerke werden erstellt. Die Energie Thun AG ersetzt die wichtigen Transportleitungen Wasser und Gas und saniert einige Hausanschlüsse. Die Herausforderung bestand darin die Kapazität der Kanalisation im vorhandenen Netz zu steigern und das System zu vereinfachen. Neben den hydraulischen Berechnungen sind die Baulogistik und das Verkehrsführung während den Bauarbeiten eine der entscheidenden Schwerpunkte.



Ort
Thun

Kunde
Tiefbauamt der Stadt Thun / Energie Thun AG

Zeitraum: 2015 - 2018

Ansprechpartner
Simon Garcia, +41 58 451 63 54 | +41 79 308 56 13

Bausumme: 1.7 Mio. CHF

Erbrachte Leistungen
- Projektphasen Vorprojekt bis Ausführung
- Leitungsplanung
- Hydraulische Berechnungen
- Verkehrsphasenplanung

Charakteristische Angaben
- 1.7 Mio. CHF: Bausumme