



















Legende Situation

Geometersignaturen

- Gebäude
- Strasse
- Gewässer
- Schalensteine Typ 12
- Steilplatte SN 12
- Schalensteine Typ 12 und Typ 15

Geometersignaturen projektiert

- Werkleitungsarbeiten Strasse
- Werkleitungsarbeiten Grünfläche
- Werkleitungsarbeiten Grabenloss

Werkleitungen bestehend

- Wasser
- Regenabwasser
- Schmutzwasser
- Elektrizität
- Telefon
- Quellleitung

Werkleitungen projektiert

- Wasser
- Regenabwasser

Als Grundlage für den Werkleitungsplan dienten Leitungsangaben der verschiedenen Werke sowie alte Planunterlagen.
Teilweise korrespondieren diese Grundlagen nicht miteinander bzw. weisen Differenzen auf.
Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der eingetragenen Leitungen oder unterirdischen Anlagen leistet die Maier Ingenieure AG keine Gewähr.

Ersatz Trinkwasserleitung Westseite & Ostseite

Im Rahmen des Ersatzes der best. Trinkwasserleitung auf der Westseite des Ortsteil Milken könnte eines allfälligen Ersatzes der best. Trinkwasserleitung (gleiches Alter wie Leitung auf Westseite) auf der Ostseite vorgegriffen werden und das System von einem Ringschlusssystem auf eine Stichleitung angepasst werden. Somit würden bei der Erstellung der Trinkwasserleitung gemäss untenstehendem Plan höhere Kosten anfallen für den Ersatz der Trinkwasserleitung auf der Westseite. Jedoch können bei einem späteren Ersatz der Trinkwasserleitung auf der Ostseite nur noch die Hausanschlüsse erstellt werden.

Kanton Bern
Gemeinde Schwarzenburg

Ersatz Trinkwasserleitung, Milken Schwarzenburg

Werkleitungsplan

Situation 1:200
Normalprofil 1:20

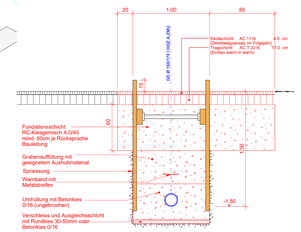
Bauablauf

1. Schliessung Schieber
2. Schliessung Schieber
3. Entleerung Leitung und Einbau T-Stück inkl. Schieber
4. Werkleitungsbau bis 3-er Kombi und Dichtheitsprüfung Abschnitt Ost
5. Einbau 3-er Kombi
6. Teilinbetriebnahme Hausanschlüsse Ost
7. Werkleitungsarbeiten in Kantonstrasse bis Streckenschieber vor Abgang in Grünfläche
8. Dichtheitsprüfung Abschnitt West
9. Einbau Streckenschieber
10. Teilinbetriebnahme Hausanschlüsse West
11. Werkleitungsarbeiten Stichleitung inkl. Erneuerung Kanalisationsleitung
12. Dichtheitsprüfung Abschnitt Süd

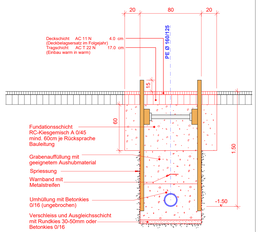
Inbetriebnahme

1. Kühlspülung Leitung und Entleerung
2. Zusammenschluss Ost-, West-, Südseite

Normalprofil 1, 1 : 20
- in Kantonstrasse -



Normalprofil 2, 1 : 20
- in Strasse -



MAIER INGENIEURE AG
Wimmis | Wattenwil

Bauprojekt

	Projekt Nr.	Plan Nr.
	3.080	/ 32.501
	Format	
	90 / 168	

	Gezeichnet / Revidiert		Geprüft		Freigabe	
	Datum	Visum	Datum	Visum	Datum	Visum
	01.09.2023	wie	01.09.2023	lk	01.09.2023	lk
A						
B						
C						
D						
E						