Entwurf vom 16.12.2021

Stadt Bern
Direktion für Tiefbau, Verkehr und Stadtgrün

Tiefbauamt

Massnahmen Siedlungsentwässerung neue Haltestelle Guisanplatz

Variantenstudium

Abschnitt Papiermühlestrasse

Situation Werkleitungen 1:200

MP Ingenieurbüro AG

	Datum	gepr.	Bearbeitung / Änderung
A			
B			
C			
D			
E			
F			

	Name	Datum
Proj.	LF	11.05.2021
bearb.	LF	11.05.2021
gepr.	He	11.05.2021

Stadtgrundriss / Kein Katasterplan

Datenbasis: Stadtgrundriss SB NAD - Bezugsrahmen LV 95 NN - LV95.dwg

Format: A0 / 2/1

TAB Nr.

ING. Nr. 630 / 2951 - 01

Legende:

Werkleitungen projektiert: / bestehend:

- Mischabwasserleitung mit Kontrollschacht / Perimeter Neue Haltestelle Guisanplatz (Vorprojekt)
- Regenabwasserleitung mit Kontrollschacht
- Einlaufschacht
- Wasserleitung mit Schieber und Hydrant
- Gasleitung mit Schieber
- Elektroleitung mit Kandelaber
- Elektroleitung Haltestelle
- RBS-Leitungen
- LSA-Leitung
- Telefon Kabelleitung
- TV-Kabelleitung
- Abbruch

Papiermühlestrasse

Schnitt AA

Schnitt BB

Schnitt CC

Schnitt DD

Baugruben-abschluss-Bohrpfähle

Rückverankerte Baugrubenabschlusswand

Rückverankerte Baugrubenabschlusswand mit Kontrollschacht

Microtunneling L = ca. 234 m

Microtunneling L = ca. 73 m

Microtunneling L = ca. 55 m

BA WV 1400 / 4.5% -235.59-

BA WV 1400 / 4.5% -224.59-

LSA - Anlage Guisanplatz neuer Betrieb

Gastroouttet 80cm34.27 mü

Gastroouttet 80cm34.22 mü

Gastroouttet 80cm34.30 mü

Gastroouttet147.85 mü

Schnee96.00 mü

Rückwertiger Gastroraum63.55 mü

Portet Loge54.94 mü

Putzraum/Lager7.00 mü

Reserve22.50 mü

Lagerraum/Lager/Garten33.76 mü

Lager Bedürfnisanstalt60.52 mü

Lager Bühnenelemente60.52 mü

Elektro LV28.52 mü

Gartenrestaurant111.83 mü