sutter
Beraten. Planen. Bauen.

Situation

Gemeinde Aesch

Bauprojekt

Ersatz Wasserleitung Buchenweg
Reservoir Eichberg - Eichbergweg

L = 290 m / NW 400 mm

Massstab 1:200

Plan Nr. 081.06.0334 - 1/A
20. Juni 2017

Erstellt: NSA/PBYT, Geprüft: HKO, Freigabe: HKO
K:\081\0603334\07_CAD\BPL_A_SV_200.DX

Sutter Ingenieur- und Planungsbüro AG | Tel. +41 (0)61 935 10 20 | info@sutter-ag.ch | www.sutter-ag.ch
Standorte BL + Arbeitsbeil - Liestal - Reinach | Standort SO + Hunningen

Legende:

Neue Anlagen:

- Neue Wasserleitung mit Schieber
- Provisorische Wasserleitung PE NW 315/294.4 mm
- Neues Leerrohr für Steuerkabel PE NW 92/80 mm

Bestehende Anlagen:

- *Wasserleitung*
- *Steuerkanel*
- *Kanalisation*
- *Elektrakabel*
- *Fernsehkabel*
- *Swisscomkabel*
- *Fernwärme*
- *Gasleitung*

Neue Wasserleitung
- Hauptleitung
  FZM 400mm, Total L = 290m
  Etappe 1 A , L = 150 m
  Etappe 1 B , L= 140 m

Für Aufgrabungen sind auch die Werkpläne der einzelnen Werke zu konsultieren. Die Leitungen wurden vorwiegend ab Aufnahmen der Werke eingetragen. Für genaue Lage und Vollständigkeit wird keine Garantie übernommen.

Schlosstrasse
Buchenweg
Bärenfelsweg
Eichbergweg
Gemeinde Aesch
Gemeinde Pfeffingen
Pfarrhaus Eichberg

Leerrohr ø 92/80 mm
FZM ø 400 mm
Provisorium HDPE ø 315/295.4 mm (5 m oder 10 m Stangen)
Offene Stahlmantel-Rinne
Die best. Steuerung resp. Steuerkabel wird belasen und muss im Grabenbereich geschützt werden.
Die prov. PE Leitung NW 315 mm L = 180 m wird sowohl für die Etappe 1A als auch für die Etappe 1B benutzt
Neuer Schieberschacht NW 1000 / 600 mm L = ca. 1.50 m
Neuer Schieberschacht NW 1200 / 600 mm L = ca. 1.80 m
Vorgängige Sondagen der Leitungen vor dem Reservoir nach Absprache der Bauleitung
Best. Klappenkammer für Ausgleichsleitung
Die prov. PE Leitung NW 315 mm / L = 160 m wird sowohl für die Etappe 1A als auch für die Etappe 1B benutzt
Neue Schieber

969 966 995 3106 1964 1963 1965 778 1612 1613 440 1891 4180 6121 6169 4421 1987 6120 2026 2027 2059 2028 2060 2029 2030 2031 3182 1614 780