LEGENDE

- Gemeindegrenze
- best. Aufnahmen Februar 2011 / Juni 2013 / Ergänzungen ab Fotos
- Höhenlinien 50 cm / 10 cm
- Sichtweite 50 m
- Sichtweite 70 m

bestehende Werkleitungen

best. Regenabwasser	Spiez: Ing. Emch und Berger 2022.04.26, Thun: Spring Ing. AG 2011.01.19
best. Schmutzabwasser	Spiez: Ing. Emch und Berger 2022.04.26, Thun: Spring Ing. AG 2011.01.19
best. Mischabwasser	Spiez: Ing. Emch und Berger 2022.04.26, Thun: Spring Ing. AG 2011.01.19
best. Trinkwasser	WVG Aeschi-Spiez 2022.04.27 (2013 vor Ort geortet und eingemessen in Rosenweg)
best. Swisscom	Swisscom AG 2022.04.12
best. Elektro	BKW FMB Energie AG 2022.04.26
best. Kabel TV	REGAS AG Spiez 2022.05.03

Best. Werkleitungen sind durch die Werke vor Ort anzeichnen zu lassen

- Zugang für Fussgänger
- Zugang für Autofahrer

Projekt Rosenweg

- Projekt Strassenbau
- Projekt Regenabwasserleitung
- Projekt Schmutabzwasserleitung
- Projekt Trinkwasserleitung
- best. SA Deckel auswechseln
- Projekt SA Standorte
- Projekt BKW
- Projekt Beleuchtung

Erdungen an Trinkwasserleitungen:
Bei Ersatz der Eisen- und Gussrohre durch PE-Schläuche, sind die Erdungen zu kontrollieren. Falls nötig ist das Gebäude neu durch einen Kupferdraht ø 8 mm auf eine Länge von min. 20 m neu zu erden. Die Ausführung erfolgt durch WVG Aeschi Spiez.

Aufbau Rosenweg:

neuer Strassenaufbau (Belagsfläche = --- m²):
Deckschicht AC 11 N, Einbaustärke 35 mm
Tragschicht AC T 22 N, Einbaustärke 65 mm
Fundationsschicht ungebundenes Gemisch Kiesgemisch 0/45 (frostsicher), Einbaustärke 400 mm
Quergefälle min. 3.0 %

Belagsanpassung mit neuer Deckschicht:
Deckschicht AC 11 N, Einbaustärke 35 bis 55 mm
z.T. fräsen oder örtlich komplett neuer Belagsaufbau

Aufbau Gwattstutz:

neuer Strassenaufbau (Belagsfläche = --- m²):
Deckschicht AC 11 N, Einbaustärke 40 mm
Tragschicht AC T 22 N, Einbaustärke 90 mm
Fundationsschicht ungebundenes Gemisch Kiesgemisch 0/45 (frostsicher), Einbaustärke 400 mm

Aufbau Brüggstutz:

neuer Strassenaufbau (Belagsfläche = --- m²):
Deckschicht AC T 16 Melio, Einbaustärke 70 mm
Fundationsschicht ungebundenes Gemisch Kiesgemisch 0/45 (frostsicher), Einbaustärke 300 mm

Plangrundlage:
- *Amtliche Vermessung: Digitaler Grundbuchplan vom April 2022*
- *Aufnahmen: Terrainverlauf Februar 2011 / Juni 2013 / Mai 2022, durch Topo Center Grindelwald*

Gemeinde Spiez
Bauverwaltung
Thunstrasse 6, 3700 Spiez

Entwurf

Bauprojekt

Sanierung Rosenweg, 3645 Gwatt
3700 Spiez

Situation Werkleitungen 1:100

Rosenweg Mitte (Parkplatz Helmle bis Parkplatz Wyttenbach)

Mätzener & Wyss Bauingenieure AG
Florastrasse 5 | 3800 Interlaken | 033 826 10 10 | mw-ing.ch

Plan-Nr.	Index	Datum	Gezeichnet	Freigabe	Bemerkungen
3973 - 11		07.02.2023	RF		

H/B = 594 / 1260 (0.75m²)

Allplan 2022