

Legende Flächen:

- Gebäude bestehend
- Strassenflächen bestehend
- Mauern bestehend
- Wald bestehend
- Gewässer bestehend
- Strassenfläche projektiert
- Anpassung
- Anpassung / Ausflachung
- Ausschlitzung

Legende Werkleitungssymbole:

- Hydrant, Schieber
- Kandelaber
- Kontrollschacht KS, Einlaufschacht ES

Legende:

- 400.00 x Höhenkoten bestehend
- Höhenlinien bestehend
- Höhenlinien projektiert
- Strassenrand projektiert

Legende Randabschlüsse:
gemäss ATB Norm 401.101

Typ A1.1: Bundstein einreihig, Bundstein Typ 12

Typ A1.2: Bundstein zweireihig, Schalenstein Typ 12 abgesenkt

Hinweise:

- Die Angaben der bestehenden Werkleitungen können von der tatsächlichen Lage abweichen und sind unverbindlich.
- Die genaue Lage, Tiefe und Verlegetiefe sind durch geeignete Sondierungen zu ermitteln.
- Für die Richtigkeit und Vollständigkeit übernimmt der Verfasser keine Haftung.
- Vor Baubeginn sind die aktuellen Pläne der Werkleitungseigentümer einzufordern.
- Im Nahbereich der Leitungen darf nicht mit Baugeräten gearbeitet werden. Folgeschäden sind vom Verursacher zu tragen.
- Genaue Lage der projektierten Hausanschlussleitungen, VK, Kandelaber und Hydrant erfolgt in Absprache Grundeigentümer/in.

Gemeinde Rapperswil

Bauherr:

Baubjekt:

Objekte:

Planbezeichnung:

Einwohnergemeinde Rapperswil

Fertigstellung Mattenweg Erschliessung «Breechli»

Strassenbau inkl. Werkleitungen

Beleuchtung

Wasserversorgung

Elektroversorgung

Telefonversorgung

Fernsehversorgung

Situation 1:200

Oberfläche

Vorstudie

Vorprojekt

Bauprojekt

Ausführungsprojekt

Ausgeführtes Werk

Bodmer

Bauingenieure

Bodmer Bauingenieure AG

Industriestrasse 25

5033 Buchs AG

062 838 21 80

info@bodmering.ch

Plan-Nr.	2248 / 01	Format: 45 / 105
	Name	Datum
Projekt / Statik	wa / dh	August 2022
Gezeichnet	dh	19. Februar 2024
Geprüft	dh	19. Februar 2024
Freigegeben	dh	19. Februar 2024
Änderungen	A	-
	B	-

The main site plan illustrates the proposed road layout for the Mattenweg project. It shows a curved road section with various elevations and grades. Key features include:

- Grades and Elevations:** Various grades are indicated, such as 2.50%, 1.00%, and 0.78%. Elevations range from 352.00 to 357.00.
- Utility Lines:** The plan shows the layout of water, electricity, and telecommunications lines, with specific annotations for each.
- Structures and Features:** The plan includes details for the road's edge, curbs, and various structures like manholes and hydrants.
- Geographical Context:** The plan is situated within the Gemeinde Rapperswil, with nearby landmarks and property boundaries indicated.