

Wasserversorgung Worb

Neuerschliessung Wattenwil-Bangerten

Bei der Leitung handelt es sich heute um eine 2 000 m Versorgungsleitung, welche den Bereich Wattenwil-Bangerten versorgt. Das Wasser wird ab dem Reservoir bzw. STPW Wikartswil bezogen. Via Schlattacher und Entlüftung am Käsereiweg wird Wattenwil erreicht. Die gestreckte Linienführung gem. GWP wird verworfen, damit der Entlüftungsschacht nicht mitten im Feld liegt. Die Leitung von der Abzweigung Rütthubelstrasse bis Bangertenstrasse hat durchgehend NW 150 mm und wird als PE-Rohren ausgeführt. Die Erschliessungsleitung DN 125 führt durch die Bangertenstrasse und wird als PE-Rohren ausgeführt. Die Einwohnergemeinde Worb hat uns beauftragt, basierend auf der genehmigten Überbauungsordnung die Submission, Ausführungsplanung und Realisierung der neuen Leitung durchzuführen.

Für die Arbeiten im Kulturland wurde eine Variante mittels Verlegen mit Grabenfräse ausgeschrieben.



Lieu

Worb

Client

Einwohnergemeinde Worb

Période: 2020 - 2022

Contact

Kaspar Vogel, +41 58 451 63 77 | +41 76 514 05 32

Nos prestations

- Detailprojekt
- Projektierung von Projekten

Specifications

- 42 versorgte Einwohner:innen, nach Vollausbau
- 1.02 Mio. CHF Bausumme gesamtes Ausbauprojekt
- 2 000 m Länge Leitungsbau Wasserversorgung