

Erschliessung Schwärzistrasse 1 + 2, Näfels



Im Zuge der Fernwärmeerschliessung der Parzelle 776 in der Schwärzistrasse in Näfels, wurden die Leitungen der Parzellen 1117, 1612 und 2230 erneuert.

Die bestehende Güllengrube wurde zu einer Versickerungsanlage umfunktioniert. Die Entsorgung des Schmutzwassers erfolgt neu über den Anschluss an die öffentliche Kanalisation. Auf dem Gelände wurde das Trennsystem konsequent umgesetzt. Zudem wurde, um die Gasheizung aufheben zu können, ein Fernwärmeanschluss von der KVA erstellt. Weiter wurden auch die alten Stahlleitungen, die für die Wasserversorgung, durch Polyethylen-Leitungen ersetzt.

Die Oberflächengestaltung musste neu erstellt werden und das Oberflächenwasser kann wie bisher in das Chli-Linthli abgeleitet werden.

Kompetenzbereich	Werkleitungsbau
Bauherrschaft	Rudolf Emanuel Schlittler
Leistungsumfang	Vorprojekt bis Inbetriebnahme
Zeitraum Ausführung	2025
Baukosten	150'000.00 Fr.
Projekt- und Bauleiter	Marc Menzi
Kenndaten	- Werkleitungslänge 255 m ¹ - Strassenfläche 160 m ²
Besonderheiten	- Koordination Fernwärme KVA - Koordination Jung Architekten - Aufbau Trennsystem mit Umnutzung bestehende Anlagen - Altlasten auf Areal