

Gemeinde Bachs, Sanierung Mulflerstrasse

Im Auftrag der Gemeinde Bachs hat die Ingenieurbüro Gujer AG das Projekt zur Sanierung der Mulflerstrasse ausgearbeitet.

Der Auslöser des Projektes waren veraltete und schadhafte Wasserleitungen sowie die hydraulisch notwendige Kalibervergrößerung von DN 150 auf DN 200 zwischen der Reservoir-Hauptleitung, dem Grundwasserpumpwerk und der Dorfstrasse.

Zusätzlich war es notwendig, die Abtrennung der Strassenentwässerung von der Drainageleitung (Grundwasser Spitzenbrecher) umzusetzen und den schlechten Allgemeinzustand des Strassenoberbaus zu beheben.

Projektumfang

- Ersatz der Wasserleitungen inkl. Hausanschlussleitungen im öffentlichen Bereich sowie Neuanschluss des Grundwasserpumpwerkes Altbachs, Gussrohre FZM DN 200/150/125 mm, Gesamtlänge ca. 375 m.
- Erstellen der neuen Strassenentwässerungsleitung mit sämtlichen Schlammsammler inkl. des Neuanschlusses des Grundwasserpumpwerkes, PE 400/315/250 mm, Gesamtlänge ca. 290 m.
- Teilersatz und Anpassungen von Schmutzwasserleitungen.
- Ersatz des Strassenoberbaus ca. 2'400 m² inkl. den Strassenabschlüssen ca. 750 m.
- Arbeiten innerhalb der Wasserschutzzonen S2 u. S3 ca. 750 m².
- Gesamtkosten CHF 1'275'000

Das Projekt und der dafür notwendige Kredit wurden am 10. Februar 2019 von der Bachser Bevölkerung an der Urnenabstimmung bewilligt.

Realisierung

Meilensteine	Datum	Unternehmer
Arbeitsvergaben an	5. März 2019	
• Tiefbauarbeiten		Kern Strassenbau AG, Bülach
• Rohrlegearbeiten		Peter Alber AG, Höri
Startsitzung	17. Oktober 2019	
Baubeginn	21. Oktober 2019	
Unterbrechung Weihnachten / Neujahr	13. Dezember 2019 – 13. Januar 2020	
Einbau der Tragschicht	7. – 9. April 2020	
Einbau Deckbelag	2. – 4. Juni 2020	
Bauabnahme	Ende Juni / Anfang Juli 2020	

Bis auf das Auftauchen von nicht verzeichneten Leitungen in alten Dorfteilen erfolgte der gesamte Realisierungsverlauf ohne grössere Überraschungen. Da das Wetter ebenfalls sehr gemässigt war, konnten die Termine immer eingehalten werden.

An dieser Stelle möchten wir uns für die sehr gute Zusammenarbeit mit der Kern Strassenbau AG, der Peter Alber AG und mit dem Brunnenmeister Thierry Le Mouél der Gemeinde Bachs bedanken.

Impressionen von der Baustelle



