Hägendorf: Sanierung Bühlstrasse West

Die Bühlstrasse war eine von wenigen Quartierstrassen in Hägendorf, welche noch im Privatbesitz der angrenzenden Grundstückseigentümer stand. Nachdem im Jahr 2016 der Abschnitt «Bühlstrasse Ost» (östlich Nellenweg) saniert wurde und in die öffentliche Hand über ging, beabsichtigte nun die Einwohnergemeinde Hägendorf mit dem sanierungsbedürftigen Abschnitt «Bühlstrasse West» (westlich Nellenweg) gleiches zu tun. Im Jahr 2017 beauftrage deshalb die Einwohnergemeinde Hägendorf die Emch+Berger AG Solothurn mit der Ausarbeitung eines Bauprojekts, welches den Strassenausbau gemäss rechtsgültigem Erschliessungsplan vorsah.

Der Erschliessungsplan sah eine Verbreiterung der Strasse auf 5.40 m und deren Verlängerung durch zwei Privatgrundstücke bis ins Gässli vor. Nach Prüfung diverser Varianten und Absprachen mit den Anwohnern wurde entschieden, auf die Strassenverlängerung zu verzichten und stattdessen den bereits provisorisch bestehenden Fussweg auszubauen.

Der Belag und die Fundationsschicht wurden auf der ganzen Strassenbreite ersetzt, die Randabschlüsse wurden ebenfalls beidseitig erneuert bzw. wo fehlend ergänzt. Gleichzeitig wurden auf der gesamten Strassenlänge eine neue Wasserleitung und teilweise für die Strassenentwässerung eine Meteorwasserleitung verlegt. Für die Elektra und Swisscom wurden lokal kleine Arbeiten ausgeführt.

Die Hauptarbeiten konnten nach rund acht Monaten Bauzeit abgeschlossen werden. Im Jahr 2022 erfolgte nach Abschluss der Grundstückmutationen die Bau- und Perimeterbeitragsabrechnung.

Ort
Hägendorf (SO)

Zeitraum: 2017 - 2022

Bausumme: ca. SFr. 800'000

Bauherr
Einwohnergemeinde Hägendorf

Erbrachte Leistungen
- Variantenstudium
- Bauprojekt, Bewilligungsverfahren
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung, Abrechnung

Charakteristische Angaben
- Strassenbau:
  Fahrbahn: Länge 215 m, Breite 5.40 m
  Aufbau: 40 cm Fundationsschicht, 70 mm Tragschicht, 35 mm Deckschicht
  neue Randabschlüsse beidseitig auf der ganzen Länge
  8 neue Einlaufschächte
- Fussweg:
  Länge 36 m, Breite 1.50 m
  Mergelweg mit beidseitigem Randabschluss und Bankett
- Natursteinmauern Granit: totale Länge 70 m
- Wasserleitung:
  Guss duktil DN 100 mm, Leitungslänge 215 m, 3 neue Hydranten
- Meteorwasserleitung:
  Leitung PP DN 200 mm, Leitungslänge 100m
- Diverse kleine Anpassungen Elektra und Swisscom