

Erschliessung Parz. 2224

Die F. Jud Architektur AG plante auf der Parzelle 2224 an der Mühlethalstrasse in Zofingen eine Überbauung mit 6 Einfamilien- und 4 Doppel Einfamilienhäuser. Vorgängig musste die in der Parzelle 2224 liegende Kanalisation an den westlichen Parzellenrand verlegt werden. Die Erschliessungsstrasse wurde als Begegnungszone/Spielstrasse (Tempo 20km/h) ausgestaltet und enthält somit auch Parkplätze und Bäume. Zudem wurde die Einfahrt in die Mühlethalstrasse so angepasst, dass die Sichtzonen optimiert und die Strassenbreiten vereinheitlicht wurden. Für die Einleitung des Dachwassers in den Stadtbach musste ein Staukanal zur Abflusssdrosselung realisiert werden.

Die Erschliessung beinhaltetete folgende Bestandteile:

- Strassenbau
- Kanalisation
- Retentionsmassnahme (Staukanal) für Dachwassereinleitung in Stadtbach
- Neubau Werkleitungen (Wasser, Elektro, TV, Telefon, Brunnenleitung)

**Ort**

Zofingen

Kunde

F. Jud Architektur AG, Stadt Zofingen, StWZ Energie AG

Zeitraum: 2013 - 2016

Erbrachte Leistungen

- Bauprojekt
- Ausführungsplanung und Submission
- Örtliche Bauleitung

Charakteristische Angaben

- Neue Strassenfläche: 600 m²
- Kanalisationsverlegung: PP d300, 90 m
- Entwässerung Schmutzwasserleitung: PP d150-250, 115 m
- Entwässerung Sauberwasserleitung: PP d200-300, 95 m
- Entwässerung Staukanal: d600, 22m