



Referenz

Erschliessung Ebnet, Sirnach

Auftraggeber Gemeinde Sirnach, Jürg Messmer
EW Sirnach AG, Guido Schmucki

Leistungen bhateam Projektierung, Ausschreibung, Realisierung

Projektleitung Matthias Wieser, Dipl. Ing. FH

Bauleitung Walter Lützelschwab, Techniker

Projektbeschreibung Für den geplanten Bau eines neuen Fachmarktes im Ebnet haben wir den Auftrag erhalten die Erschliessung zu realisieren. Die Verkehrserschliessung musste so geplant werden, dass die neue Strasse auch für die anstehende Umfahrung (Spange Hofen) verwendet werden konnte. Westlich der neuen Strasse wurde auf einer Länge von 115 m ein 4.5 bzw. 5 m hohe Lärmschutzwand erstellt. Die Lavabetonelemente, welche im oberen Teil mit Plexiglas ausgeführt sind, wurden auf Bohrpfehlen und einem Ortbetonriegel fundiert. Die Entwässerung erfolgt im Trennsystem. Für die Ableitung des Schmutzabwassers musste die Murg mittels Pressvortrieb unterquert werden. Für die Elektro- und Wassererschliessung wurden diverse Leitungen erstellt.

Projektumfang 1.7 Mio. SFr. (davon Lärmschutzwand: 560'000 SFr.)

Zeitraum 2011 - 2015 Projektierung
2015 - 2016 Realisierung

