

Baugrube Fabrikhalle Brestenburg, Schübelbach



Zeitraum 2014
Projektgrösse Baugrube: ca. 12000 m³

Auftraggeber Private Bauherrschaft

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Fachbauleitung
Baugrubensicherung

PROJEKTBE SCHRIEB

Der südwestliche Bereich der Baugrube, welcher bis zu neun Meter tief ist, musste mit einer rückverankerten, überschnittenen Bohrpfahlwand erstellt werden. Die Sicherung westlich und nordwestlich der Baugrube konnte mit einer rückverankerten, resp. frei auskragenden Spundwand erstellt werden. Die restlichen Bereiche konnten frei geböscht werden, teilweise mit Geröllbetonauflage.