

## Bellevue Parking, Brunnen



Zeitraum 2020  
Projektgrösse 11 Fixpunkte  
32 Überwachungspunkte

Auftraggeber Tinoph AG, 5405 Baden Dättwil  
Planer Generalunternehmung plus AG, 6430 Schwyz  
Ingenieur Schüpbach Ingenieure AG, 5452 Oberrohrdorf

### ERBRACHTE LEISTUNGEN

Erstellung eines zwangsfreien Baufixpunktnetz. Installation der Messpunkte mittels Hebebühne in zwei Etappen.

Durchführung Deformationsmessung. Auswertung und Information über allfällige Verschiebungen.

### PROJEKTBSCHRIEB

In Brunnen wird beim Seerestaurant Bellevue ein neues Parkhaus erstellt. Durch den Aushub entsteht eine ca. 20 m hohe Gunitwand, die es mit einer Punktgenauigkeit von 2 mm zu überwachen gilt. Die Messungen werden terrestrisch mittels einem hochpräzisen Tachymeter TS60 der Firma Leica Geosystems durchgeführt.