

Sanierung und Erweiterung Seniorenzentrum Hardmattweg

Das Seniorenzentrum Hardmatt in Strengelbach soll erweitert werden. Aus diesem Grund muss die Erdbebensicherheit überprüft werden. Aufgrund der Bewohnersituation wurde die Beurteilung vor allem aufgrund von Annahmen vorgenommen, da nur wenige Sondagen möglich waren. Die Mehrheit der tragenden Wände im Gebäude sind aus Mauerwerk. Deshalb wurde die Berechnung verformungsbasiert mit Hilfe des Programms 3muri durchgeführt.



0rt

Strengelbach

Kunde

Seniorenzentrum Hardmatt Strengelbach

Zeitraum: 2019

Architekt

Renggli AG, Schötz

Erbrachte Leistungen

- Beurteilung bestehende Bausubstanz
- Erdbebennachweis
- Kostenschätzung