



## Referenz Ruine Alt Wülflingen, 8408 Winterthur

Instandsetzung und Schutz von Mauerwerk aus Sandstein

### PROJEKTBSCHRIEB

Der im 13. Jahrhundert errichtete Wehrturm mit seinen stattlichen 7.5 m Breite und 16 m Höhe wurde 2013 für die Öffentlichkeit gesperrt und notgesichert, um einen drohenden Einsturz zu verhindern. Es wird nun eine unterhaltsarme Instandsetzung mit einer Restnutzungsdauer von 30 – 50 Jahren durchgeführt. Das Mauerwerk muss saniert werden, um die äussere Schale gegen Einsturz zu sichern.

### LEISTUNGEN

- Eckvernadelung in allen vier Fassadenkanten
- Reduzierte Flächenvernadelung der äusseren Schalen
- Verfüllen des Mauerkerns
- Sandstein- und Fugenersatz
- Neuaufmauerung der Ausbauchungen an den Fassaden
- Sicherheitsverankerungen, um einen Einsturz während der Bauarbeiten zu verhindern.

### BAUSUMME

CHF 1'175'000

### ZEITRAUM

2017 / 2018

### PROJEKTVERANTWORTLICHER

Eric Voigt

