

# INDUSTRIEVERMESSUNG

## ANKERPLATTEN GEBÄUDE S, ZWILAG

**PROJEKT** Präzise Einbaukontrolle und Aufnahmen Ankerplatten

**KURZBESCHRIEB** Im Gebäude S der Zwilag Zwischenlager Würenlingen AG sind im Boden Ankerplatten verbaut, welche für die erdbebensichere Verankerung von Container konzipiert sind. Für die bevorstehende Nutzung des Gebäudes war der Einbau von zusätzlichen Platten notwendig. Um die präzise Lage und Höhe sicherzustellen, wurden die neuen Platten während dem Einbau in Bezug auf die bestehenden Platten kontrolliert und gegebenenfalls korrigiert.



### INGENIEURLEISTUNGEN

- Erstellung eines lokalen Präzisionsfixpunktnetzes
- Aufnahmen der 168 bestehenden Ankerplatten von zwei unabhängigen Stationen
- Einbaukontrolle der 216 neuen Ankerplatten
- Auswertung und Bestimmung der Lage, Höhe und Ausrichtung aller Ankerplatten
- Erstellung Schlussbericht

