

## AZA Flutungsanlage

**Objektbeschreibung:** Für das Ausbildungszentrum Andelfingen bauen wir eine Flutungsanlage mit einem 23m hohen Wasserturm. Die Anlage wird genutzt um Ernstfälle rund ums Thema Überflutungen zu trainieren. 350 Kubikmeter Wasser kann der Turm fassen, um die fünf Kammern, sowie die Rampe zu fluten. Mit komplexen Pumpsystem wird das Wasser nach Beendung der Übung wieder zurück in den Turm gepumpt. Um der anspruchsvollen Geometrie des Wasserturms gerecht zu werden, wurde ein Schalungskonzept in Zusammenarbeit mit Peri AG ausgearbeitet.

**Baujahr:** 2024  
**Bauführer:** BL: Samuel Roth, BF: Silvan Roth  
**Polier:** Christof Huss  
**Bauleitung:** Cangemi Architekten, Chur

**Bauherr:** Ausbildungszentrum Andelfingen  
**Ingenieur:** Conzett Bronzini Partner AG, Chur

