

## 5300 Turgi; Kraftwerk Schiffmühle Sanierung des Streichwehrs Erhöhung der Leitwand im Auslauf Turbine 3

<b>Wasserbau</b>
Revitalisierung
Strassenbau
Pflästerungen
Kanalisation
Werkleitungen
<b>Spezialtiefbau</b>
Trinkwasserversorgung



- Ausgeführte Arbeiten**
- Sanierung Wasserseite des Streichwehres mit Spundwand und Hinterbetonierung
  - Lokale Reparatur der luftseitigen Fussmauer
  - Blocksteinvorlage entlang wasserseitiger Mauer
  - Erhöhung bestehende Betonleitwand

**Baukosten**  Fr. 606'000.--

- Referenzgründe**
- Spundwände ab Ponton gerammt und hinterbetoniert, in schwer rammbaren Boden
  - Wasserhaltung für Betonieren im Wasser ohne Absenkung des Wasserspiegels
  - Beihilfe durch Taucher

**Bauherr**  
Limmatwerke AG  
Haselstrasse 15  
5401 Baden

Projektleiter:  
E. Kuhn  
Telefon 056 200 22 06

**Ingenieur**  
IM Ingenieurbüro Maggia AG  
Via S. Franscini 5  
Postfach 46  
6601 Locarno

Bauleiter:  
U. Müller  
Telefon 091 756 68 11