

5430 Wettingen; Kraftwerk Wettingen Wasserhaltung mit H-Steinmauer

Wasserbau

Revitalisierung

Strassenbau

Pflästerungen

Kanalisation

Werkleitungen

Spezialtiefbau

Trinkwasserversorgung



- Ausgeführte Arbeiten**
- Erstellung Wasserhaltung auf Streichwehrkrone Damsau für Fischtreppe
 - Springsteinmauer $h = 1.75 \text{ m}$, $b = 0.30 \text{ m}$, $l = 76 \text{ m}$, mit Längsarmierung und vorgespannten Micropfählen

- Bauzeit**
- Juli 2005

- Referenzgründe**
- Vorgespannte Micropfähle (Swiss Gewi 32)
 - Äusserst schlanker Baugrubenabschluss in grossem Fliessgewässer
 - Einfach rückbaufähig

Bauherr

ewz Produktion
Beatenplatz 2
8050 Zürich

Projektleiter:
R. Pfenninger
Telefon 044 319 41 11

Ingenieur

ewz Produktion
P. Mini / F. Hansmann
Beatenplatz 2
8050 Zürich

Bauleiter:
B. Hobi, ewz
Telefon 058 319 20 05