

WASSERVERSORGUNG RESERVOIRBAU

BAUHERR

Gemeinde Pontresina
7504 Pontresina GR

PROJEKT

Gesamtanlage Clüx

TECHNISCHE DATEN

Bausumme: CHF 3 Mio.
Bauzeit: 2002 – März 2006
Kammern: LR: 650 m³, BR: 750 m³
Aushub: 6'500 m³
Armierung: 80 to

KURZBESCHRIEB

Neben einem Löschwasserbecken (650 m³) und einem Brauchwasserbecken (750 m³) ist speziell das integrierte Kleinwasserkraftwerk im Reservoir Clüx zu erwähnen. Die Planung verlangte für das gesamte Reservoir einen speziellen, wasserdichten Beton (Moderozement B40/30 325 kg Cem III/B). Das Reservoir Clüx und das KWKW wird von der Wasserversorgung Pontresina bewirtschaftet.

INGENIEURLEISTUNGEN

Projektierung und Bauleitung, Generalplaner

REFERENZKONTAKT

Gemeinde Pontresina
Herr Martin Aebli 081 838 81 81
Chesa Cumünela
7504 Pontresina GR

