

Objekt

Reservoir Seilerhof, Meierskappel



Bauherrschaft

Gemeinde Meierskappel

Leistungsumfang

Vorprojekt bis Inbetriebnahme
Reservoirbau
Einbau Stufenpumpwerk
Leitungsbau Erschliessungsleitungen
Rückbau altes Reservoir

Ausführung

2017 bis 2018

Projektverfasser

Hetzer, Jäckli und Partner AG

Kennzahlen

Inhalt: Brauchreserve 400 m³, Löschreserve 200 m³
105 m Gussleitung NW 200
45 m Polyethylenleitung NW 125 (PE 160)
105 m Strom-, Steuerungs-, Entwässerungsleitungen

Besonderheiten

Zwei Behälter in Stahlbeton
Betonbehälter für Trinkwasser
Wasserdichter Beton
Behälter ohne Beschichtung
Wände mit wasserabführenden Schalungsbahnen
Monobeton-Bodenplatte
Baugrubensicherung mit Nagelwand



Hetzer, Jäckli und Partner AG

Ingenieure USIC/SIA Turbinenweg 5 > 8610 Uster > Telefon +41 44 986 36 66 > Telefax +41 44 986 36 69 > info@hjp-ag.ch > www.hjp-ag.ch