



Wasserversorgung Gemeinde Künten

Generelles Wasserversorgungs Projekt (GWP)



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Die Sicherstellung der Wasserversorgung ist Sache der Gemeinden. Wie sie diese Aufgabe bewerkstelligen liegt in Ihrer Befugnis. Als Basis für die zukünftige Ausrichtung der Wasserversorgung hat die Gemeinde die Hunziker Betatech AG mit der Ausarbeitung eines Generellen Wasserversorgungsprojekts (GWP) beauftragt.

Die Gemeinde Künten versorgt rund 1'700 Einwohner mit Trinkwasser. Das Versorgungsgebiet ist in drei Druckzonen aufgeteilt. Jeder Zone ist eine Reservoir zur Wasserspeicherung und Druckhaltung zugeordnet. Das Trinkwasser stammt aus 2 Quellen und aus einem Grundwasserpumpwerk der Gemeinde Stetten. Der Fremdwasserbezug aus Stetten bildet das Hauptstandbein der Wasserversorgung Künten.

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Grundlagenermittlung und Zustandsbeurteilung der Anlagen
- Datenauswertung und Beurteilung der heutigen Verhältnisse
- Prognose des zukünftigen Wasserbedarf und Dimensionierung der erforderlichen Anlagen
- Empfehlungen zu Sanierungen und Erweiterung der Versorgungsanlagen
- Ausbauprojekt und Massnahmenplanung mit Kostenschätzung

BAUHERR:

Gemeinde Künten

OBJEKT / KENNGRÖSSE:

Trinkwasserversorgung / 1'700 EW

TEILPHASEN NACH SIA:

Strategische Planung

REALISIERUNG:

2017 – 2018

HONORAR:

CHF 30 000

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
8400 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Bülach, Lausanne
Aadorf, Olten

www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKER BETATECH

WASSER
BAU
UMWELT