

# KUBEL | ST. GALLEN

TIEFBAU | MASSIVBAU



WIR GESTALTEN RÄUME  
FÜR MENSCH + NATUR

TIEFBAU

SPORTANLAGEN

HOLZBAU

MASSIVBAU

BRANDSCHUTZ

## Auftraggeber

Wasserstoffproduktion Ostschweiz AG  
9014 St. Gallen

## Baujahr

2021-2022

## Bausumme

CHF 1 Mio. (ohne Anlage)

## Planungsauftrag

- Planung
- Bauleitung

## Projektbeschreibung

Die neue Produktionsanlage – eine der ersten in der Schweiz – bezieht den Strom direkt vom angrenzenden Wasserkraftwerk und produziert damit CO<sub>2</sub>-neutralen Wasserstoff aus Wasserkraft.

Der Bau für die neue Produktionsanlage besteht aus einer freiliegenden Bodenplatte aus Stahlbeton und dient als Arbeitsplattform. Hangseitig wird die Anlage von einer auf der Platte stehenden Stahlbetonwand geschützt und ist teilweise überdacht. Die Betonkonstruktion ist links und rechts an den Bestand angeschlossen.

