



## Projektdaten

### Baujahr

2021

### Auftraggeber

Gemeinde Schaan

### Baukosten

CHF 0.14 Mio

### Leistungen

Projektierung, Bauleitung

### Projektleiter

Martin Hilti

### Sachbearbeiter

Manuel Stettler

## Tiefbau & Umwelt

### Neubau Löschwasserteich Fürstenweg

Der Löschwasserteich liegt zwischen dem Tennisplatz Dux und dem Forstwerkhof in der Gemeinde Schaan. Das Volumen von 650'000 Litern Wasser mit einer Tiefe von 3 Metern ist für die Wasserentnahme durch einen Grosshelikopter geeignet. Die Abdichtung erfolgte mit einer Bentofixmatte. Als Auflager der Bentofixmatte und als Böschungssicherung wurde Sickerbeton aufgebracht. Die Böschungsaussenseite und der Damm wurden naturnah ausgestaltet und mit einheimischen Gehölzen bepflanzt.

