



## HILFIKON, AG BRÜCKE KALLEMATT

### LEISTUNGSBESCHRIEB

Die Gemeinde entschied, eine neue Brücke zu bauen, da die Sanierung der Holzbrücke nicht wesentlich günstiger zu stehen gekommen wäre. Bei der neuen Brücke handelt es sich um eine Holz-UHFB-Verbundbrücke. Die Tragkonstruktion der neuen Brücke besteht aus mehreren Holzträgern. Im Gegensatz zur alten Holzbrücke wurde die Fahrbahnplatte aber aus UHFB gefertigt. Die Arbeiten begannen im November 2020 und die Fahrbahn konnte noch vor Weihnachten freigegeben werden.

### BAUZEIT

November – Dezember 2020

### BAUSUMME

CHF 70'000

### BAUFÜHRER

Oktay Cicek

### POLIER

Jürg Baumgartner

### BAUHERR

Gemeinde Villmergen

### BAULEITUNG

WBM Waser Baumanagement & Co., Niederwil

### REFERENZPERSON

Urs Waser / 056 622 33 77  
info@wbm.ch

# HILFIKON, AG BRÜCKE KALLEMATT

## OBJEKTBESCHRIEB

- Widerlager Instandstellung
- Einbau Ultra-Hochleistungs-Faserverbund-Baustoff (UHFB)
- Oberfläche Einstreuung mit Quarzsand

## HAUPTMASSEN

- UHFB 6m<sup>3</sup>
- Oberfläche Einstreuung 55m<sup>2</sup>

## ARGE PARTNER

ARGE UHPC

50% Marti AG Solothurn

50% Walo Bertschinger AG

