

Weinstadt Baach, Instandsetzung historische Brücke

Leistung: Instandsetzung des historischen Natursteinmauerwerks

Natursteinmauerarbeiten, Verfugung

Verbundanker / Vernadelung



Natursteinsichtfläche Gewölbebrücke



Untersicht



Abstützen des Gewölbes

Objektbeschreibung:

Sanierung des Bestandsmauerwerks

Bogen und Stirnwand

71384 Baach

Auftraggeber:

Fa. Lukas Gläser GmbH & Co. KG

Backnanger Straße 66

71546 Aspach

Ausführungsjahr: 2021 - 2022

Bausumme: ca. 62.000,- €

Ausgeführte Arbeiten:

Mauerwerkarbeiten:	ca.	112 m ²
Einzelsteinaustausch:	ca.	60 Stck
Verfugung steinsichtig:	ca.	481 lfdm
Verbundanker:	ca.	183 Stck

Bemerkungen:

Das Bauwerk BW-Nr. 7222 533, eine historische Gewölbebrücke, wurde im Zuge der Ortsdurchfahrt K 1862 am Ortseingang in Weinstadt Baach saniert. Natursteine wurden ausgebaut, gereinigt und wieder eingebaut. Nicht mehr verwendbare Steine wurden ersetzt und farblich angepasst verfugt. Die Mauerrückseite wurde mit einem Kalkmörtel verputzt. Zur Stabilisierung wurden Verbundanker an vorgegebenen Stellen gesetzt.