



JONEN, SANIERUNG DORFSTRASSE, STÜTZMAUER UND BRÜCKE URNERWEG

Im Zuge der Sanierung und des Ausbaus der Dorfstrasse in Jonen wurde der vorgezogene Ausbau des Dorfbaches bezüglich Hochwasserschutz im betroffenen Bereich notwendig. Dies bedingte die Erstellung einer Stützmauer gegen die Dorfstrasse und die Neuerstellung der Brücke Urnerweg. Unter Einbezug einer landschaftspflegerischen Begleitung erfolgte die ansprechende Gestaltung von Brücke und Mauer. Die Untergrundverhältnisse mit feinkörnigen Schwemmlagerungen führten zum Bau einer robusten Winkelstützmauer mit grossem Fuss sowie zu tiefgreifenden Baugrubenabschlüssen. Im Bereiche der neuen Brücke Urnerweg waren zudem Pfahlgründungen notwendig. Die Ausführung erfolgte unter strikter Einhaltung der fischerei- und gewässerschutzrechtlichen Richtlinien und Vorgaben.

Bauherr: Gemeinde Jonen
 Baukosten: ca. CHF 1.7 Mio
 Planungs- und Bauzeit: 2012 – 2017
 Leistungen EAG: Projektierung, Ausschreibung und Realisierung

EAG

Zürich, Steinhausen
 Eichenberger AG
 Lenzburg, Mühlen, Rettschwil
 Bauingenieure und Planer

JONEN, SANIERUNG BACHMAUER

