KANTON solothurn

Bau- und Justizdepartement
Amt für Verkehr und Tiefbau

Gemeinde	Luterbach / Zuchwil
Strasse	Bocciaweg / Langfeldstrasse
Objekt	Emmequerung Bocciaweg neben SBB-Brücke Objekt Nr. 4/7 Velobrücke Emmenweg Objekt Nr. 10/64/4
Projekt	Neubau Langsamverkehrsüberführung
Projektphase	Bewilligungsverfahren / Auflageprojekt
Inhalt	**Detailplan Grundwasser**



Als Auflageplan im Sinne von §68 des kantonalen Planungs- und Baugesetzes vom 3. Dezember 1978 festgestellt, Solothurn,

Öffentliche Auflage vom
20. November 2026 bis 21. Dezember 2026

Dok.-Nr.		EQZ-566-BB-021
Format		50 / 126
	Kürzel	Datum
Erstellt	hoe	30.10.2026
Geprüft	SI	30.10.2026
Freigabe	ML	30.10.2026

Objekt-Nr. KB	4/7
Objekt-Nr. KB	10/64/4
Projekt-Nr.	3TK.01527

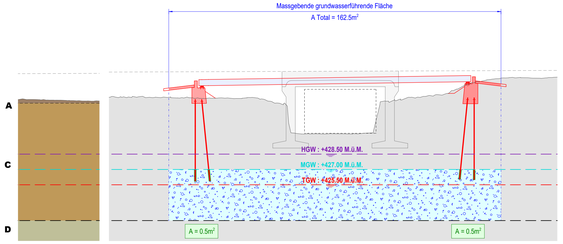
Revidiert Index A		
Geprüft		
Freigabe		

Amt für Verkehr und Tiefbau
Rötihof, Werkhofstrasse 65, 4509 Solothurn
Telefon 032 627 26 33
E-Mail avt@bd.so.ch / www.avt.so.ch

FÜRST | LAFFRANCHI
Eyhalde 2 | Postfach 12 | CH-4912 Aarwangen | T +41 (0)62 926 18 90
Kirchstrasse 23 | CH-4626 Wolfwil
Via Cantonale 64 | CH-6537 Grono
Via al Nido 3 | CH-6900 Lugano

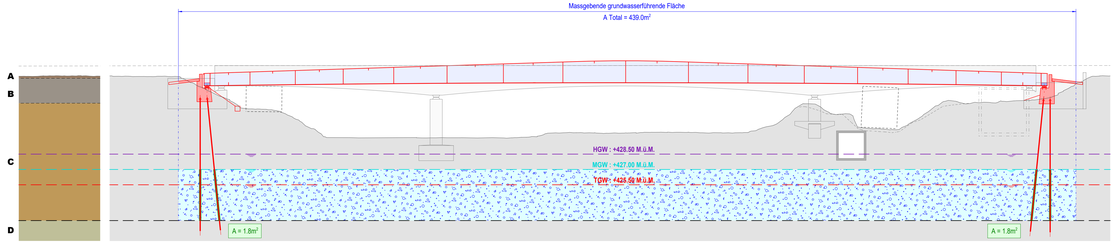
Längsschnitt 1:200
Brücke Emmenweg

Grundwasserführende Fläche = 162.5m² = 100%
Fläche Hindernisse Total = 1.0m² = 0.6 %

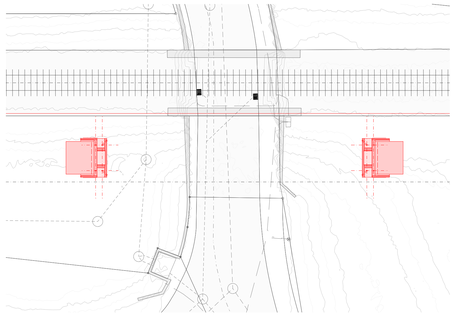


Längsschnitt 1:200
Brücke Emmenquerung

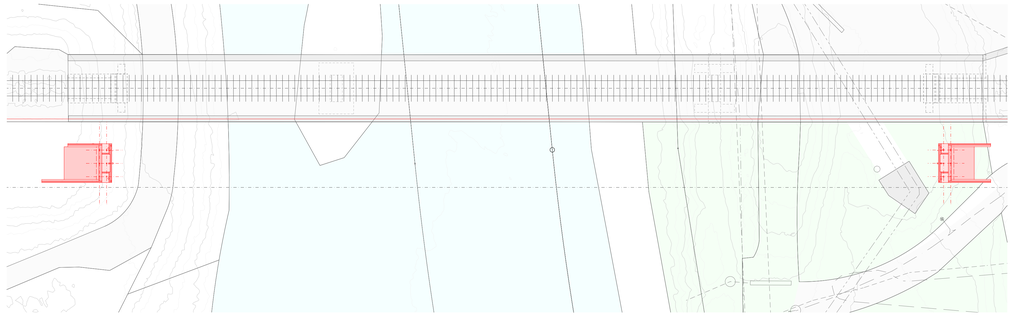
Grundwasserführende Fläche = 439.0m² = 100%
Fläche Hindernisse Total = 3.6m² = 0.8 %



Grundriss 1:200
Brücke Emmenweg



Grundriss 1:200
Brücke Emmenquerung



LEGENDE

A — Boden
sandig bis kiesig, erdfeucht, durchwurzelt, Bahndamm mit Altschotter belastet

B — künstliche Aufschüttungen (Altbahnschotter)
kantengerundeter, (fein)sandiger Kies, stark mit Altbahnschotter belastet (30-60 Vol-%)

C — Emmeschotter (meist umgelagert)
angerundeter, grobsandiger Kies mit mässig bis viel Steinen. Oberflächennah umgelagert.

D — Stillwasserablagerungen
Sande und tonige, leicht sandige Silte; stark feinanteilhaltig