Bau- und Justizdepartement
Amt für Verkehr und Tiefbau

KANTON **solothurn**

Genehmigungsinhalt

Gemeinde	Beinwil (SO)
Strasse	Passwangstrasse
Abschnitt	Schlillboh bis Neuhüsli km 1'450 - 3'550
Projekt	Gesamtsanierungs- und Instandsetzungsprojekt, Phase 2
Projektphase	Auflageprojekt 2020
Inhalt	**Querprofile 1:100, km 2'700-3'550**

Die öffentliche Auflage erfolgte
vom 26. Oktober bis 25. November 2020

vom Regierungsrat durch heutigen
Beschluss Nr. 2021/378 genehmigt.

Solothurn, 27. April 2021
Staatskanzleiter:

Plan-Nr.		PWN-417-AUF-035	
Format		0.90 / 1.68	
	Kürzel	Datum	
Erstellt	dw	21.09.2020	
Gezeichnet	ER	21.09.2020	
Freigabe			
Revidiert Index A			
Gezeichnet			
Freigabe			

Achse-Nr.		7500	
Bezugspunkt (BP)	122 + 90 m	bis	144 + 20 m
Objekt-Nr. KB			
Projekt-Nr.		37K.0120/1 P	

Amt für Verkehr und Tiefbau
Rötihof, Werkhofstrasse 65, 4500 Solothurn
Telefon 032 627 26 33
E-Mail avt@bd.so.ch / www.avt.so.ch

FÜRST | LAFFRANCHI
Eptheiln 2 | Postfach 12 | CH-4142 Münchenstein 1 | +41 (0)61 926 16 90
Architekturweg 20 | CH-4528 Rüttenen | T +41 (0)32 626 18 70
Via Cantonale 44 | CH-4537 Biriano | T +41 (0)91 627 13 17

Index	Änderung	Datum	Gez.	Gepr.
A				

P1ad J:\PWN 417\33 Auflage 2020\08 Bewilligtes Auflagedossier\dwg\PWN-417 Querprofile Auflage 2020 genehmigt.dwg

Betonqualität:

Allgemein Bauwerkteile	NPK F, Beton C 30/37, XC4(CH), XD3(CH), XF2(CH), D_{max}=16/22mm, Cl 0.1, Konsistenzklasse C3
Pfahlbeton	NPK H, Beton C 35/30, sulfatbeständig (erreicht mit sulfatbeständigem Zement, D_{max}=32mm, Cl 0.1, Konsistenzklasse F4

Bewehrung:

alle Bauwerkteile	Stahl B 500 B
Grossbohrpfähle	Stahl B 500 B
Anker	siehe Plan Normalprofile und Detailplan

Bewehrungsüberdeckungen:

Generell	c_{min}=50mm

Belagsaufbau Strasse:

Deckschicht	SMA 11	35mm
Binderschicht	ACB 16 S	55mm
Tragschicht	ACT 22 N	65mm
Fundationsschicht	UG 0/45	variabel

Legende

Abbruch und Rückbau | Neubau | bestehend