



Kantonsstrasse **Nr. 63, Thalerstrasse**
 RMS-Kilometer **0.944-1.794**
 Gemeinde **Rorschacherberg**

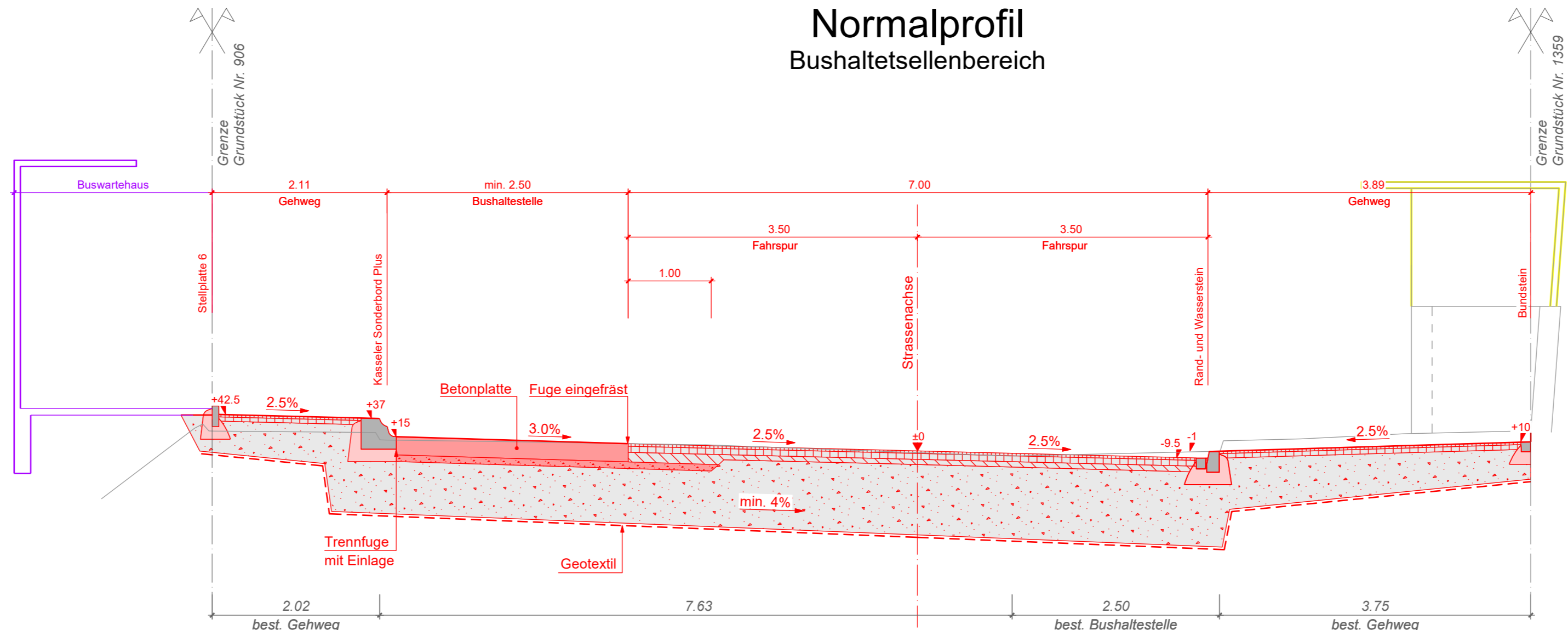
Bauobjekt **BGK Thalerstrasse**
Neugestaltung Einmündung Wilenstrasse

Plan, Massstab **Normalprofil 1:50**

06-2

Projektverfasser	Genehmigungsvermerke	vom TBA freigegeben
Wälli AG Ingenieure Brühlstrasse 2a 9320 Arbon	Entwurf	
T. 058 100 90 00 www.waelli.ch arbon@waelli.ch		
3100-0943		

Plan 02.06-2	Ausfertigung für	Format 30 x 84 cm		
Projekt B12.1.063.007		Fläche 0.25 m ²		
Mn/FGS 50.14.R				
FinV				
Vorstudie	Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
Vorprojekt	ffo	jei	mhö	16.02.2022
Bauprojekt				
Genehmigungs- / Auflageprojekt				
Ausschreibung				
Ausführungsprojekt				
Dok. des ausgeführten Werks				



Oberbau Fahrbahn

Deckschicht	SDA 4-12/16 SG	B50/70	3.0 cm
Binderschicht	AC B 22S	B50/70	7.0 cm
Tragschicht	AC T 22S	B50/70	7.0 cm
Foundationsschicht	UG 0/45 OC85		min. 58.0 cm
Total Oberbau:			min. 75.0 cm

Allgemeine Spezifikationen

- Beton für Randabschlüsse:**
 Betonsorte "SG5":
 "Splitt": Korngrösse 4-8mm
 Zementgehalt CEM II, 250kg/m³
- Normen für Abschlüsse:**
- Rand- und Wasserstein:** gem. TBA-Normalien 222-03.1
Typ: RN12 mit 2.3 (12)
Anschlag normal: 8.0 cm
bei Fussgängerstreifen: 2.5 cm
 - Bundstein:** gem. TBA-Normalien 222-02
Typ: 2.3 (12)
 - Doppelbundstein:** gem. TBA-Normalien 222-02
Typ: 2.3 (12)
Anschlag normal: 5.0 cm
Anschlag abgesenkt: 4.0 cm
Anschlag Insel: 2.5 cm
 - Trottoirüberfahrt:** gem. TBA-Normalien 222-05
Typ: 2.3 (12)
Anschlag Anrampung (7-reihig): 4.0 cm
 - Bushaltestelle:** gem. TBA-Normalien 222-08.1
RN 12/15 x 35
Anschlag Flachbord: 3.0 cm
Anschlag Grundtyp: 16.0 cm
gem. TBA-Normalien 222-08.2
Kasseler Sonderbord Plus
Anschlag: 22.0 cm
 - Stellplatte:** gem. TBA-Normalien 222-03.1
Typ SN 8
Anschlag: 8.0 cm
 - Stellplatte mit Wasserstein:** Typ SN 8 mit Typ 2.3 (12)
Anschlag: 8.0 cm
- Normen für Entwässerung:**
- Strassenablauf: gem. TBA-Normalien 237-02
 - Kontrollschacht: gem. TBA-Normalien 237-03.1

Oberbau Bushaltestelle

Betonplatte		22.0 cm
Sauberkeitsschicht	AC F 22 B50/70	8.0 cm
Foundationsschicht	UG 0/45	min. 60.0 cm
Total Oberbau:		min. 83.0 cm

Oberbau Gehweg

Deckschicht	AC 8N	B50/70	3.0 cm
Tragschicht	ACT 16N	B50/70	5.0 cm
(zus. bei Überfahrten)	ACT 22N	B50/70	7.0 cm
Foundationsschicht	UG 0/45 OC85		min. 37.0 cm
Total Oberbau:			min. 45.0 - 52.0 cm