
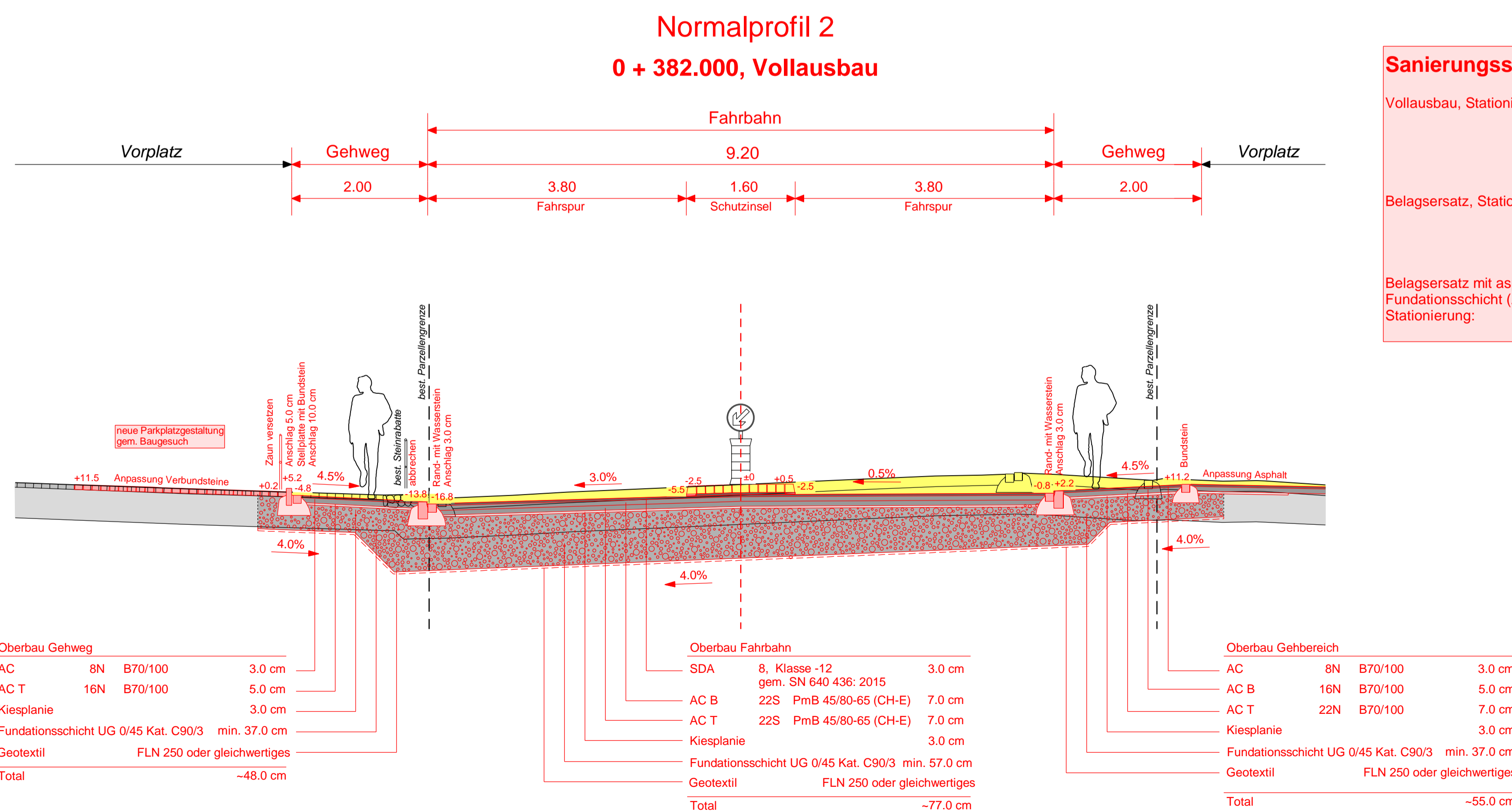
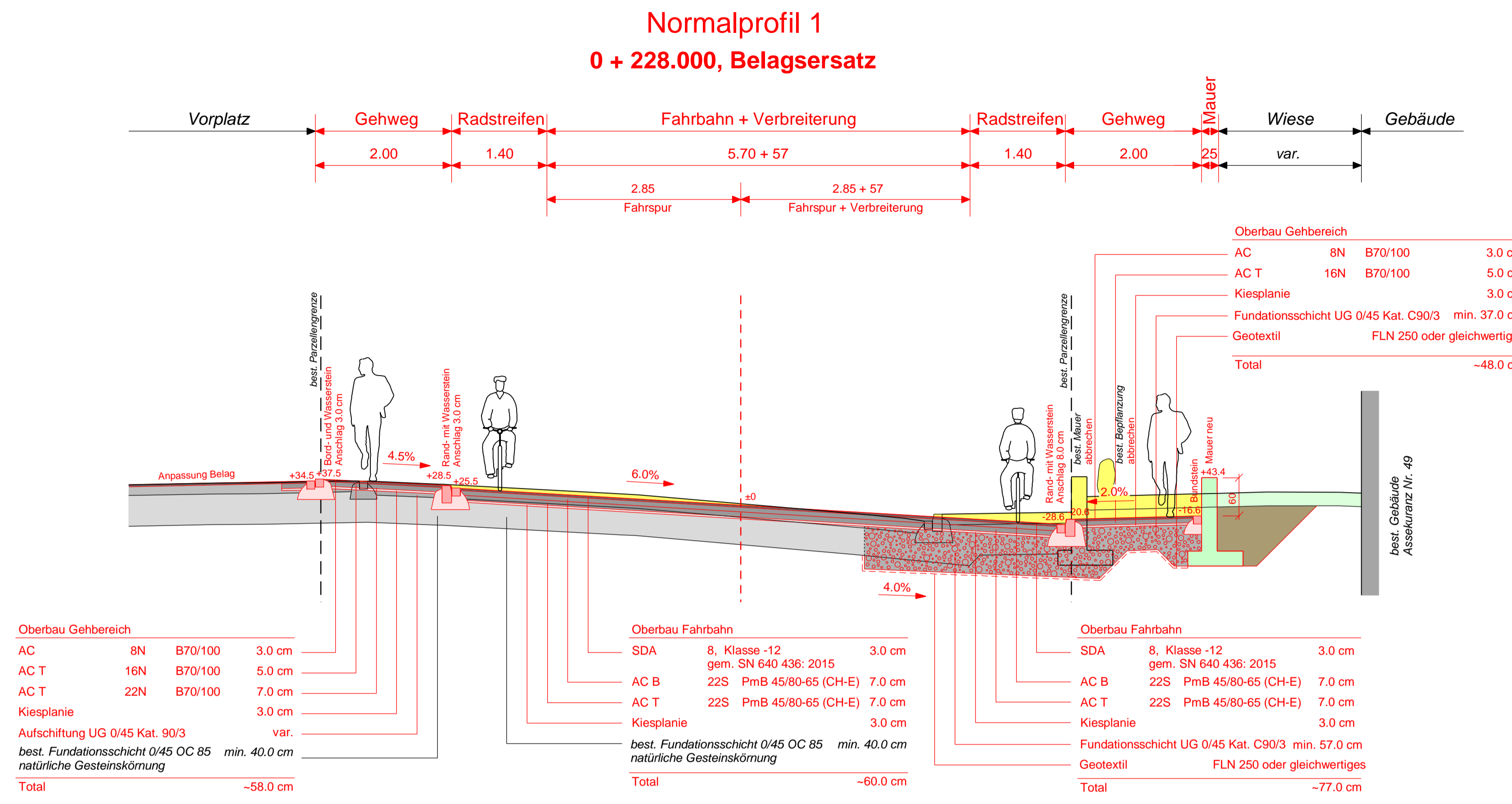


Kantonsstrasse	Nr. 1, St. Gallen - Kantonsgrenze/GR																																
RMS-Kilometer	34.680 - 35.230																																
Gemeinde	Marbach																																
Bauobjekt	Strassenraumgestaltung Marbach Auenwies bis Post																																
Plan, Massstab	Normalprofile 1:50 Details Bushaltestelle																																
Projektverfasser	Genehmigungsvermerke vom TBA freigegeben																																
 B3 Brühwiler AG Ilgenstrasse 7 5200 Gossau www.b-3.ch	<table border="1"> <tr> <th>Plan</th> <th>02.06</th> <th>Ausfertigung für</th> <th>Format</th> </tr> <tr> <td>Vorstudie</td> <td>rot</td> <td>Gezeichnet</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Vorprojekt</td> <td>rot</td> <td>sb/la</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Bauprojekt</td> <td>rot</td> <td>ub</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Genehmigungs- / Auflageprojekt</td> <td>rot</td> <td>ub</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Ausschreibung</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ausführungsprojekt</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dok. des ausgeführten Werks</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Plan	02.06	Ausfertigung für	Format	Vorstudie	rot	Gezeichnet	rot	Vorprojekt	rot	sb/la	rot	Bauprojekt	rot	ub	rot	Genehmigungs- / Auflageprojekt	rot	ub	rot	Ausschreibung				Ausführungsprojekt				Dok. des ausgeführten Werks			
	Plan	02.06	Ausfertigung für	Format																													
Vorstudie	rot	Gezeichnet	rot																														
Vorprojekt	rot	sb/la	rot																														
Bauprojekt	rot	ub	rot																														
Genehmigungs- / Auflageprojekt	rot	ub	rot																														
Ausschreibung																																	
Ausführungsprojekt																																	
Dok. des ausgeführten Werks																																	
Projekt	B23.2.001.069																																
MnVFGS																																	
FinV																																	
Vorstudie	Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum																													
Vorprojekt	rot	rot	rot	04.09.2017																													
Bauprojekt	rot	ub	rot	08.12.2017																													
Genehmigungs- / Auflageprojekt	rot	ub	rot	14.01.2022																													
Ausschreibung																																	
Ausführungsprojekt																																	
Dok. des ausgeführten Werks																																	

Legende Randabschlüsse

- Drainbeton für Randabschlüsse:**
 - Betonsorte "SG 5"
 - Beton gem. SN EN 206-1:2000
 - C 16/20, D_{max} 4-8 mm
 - Wasserdurchlässigkeit k_w > 1x10⁻¹⁰ m/s
 - CEM II, 250 kg/m
- Rand- mit Wasserstein:**
 - gem. TBA-Normalien 222-03.1
 - Typ: RN12 mit Binder Typ 12, Granit
 - Anschlag normal: 8,0 cm
 - bei Überfahrten abgesenkt: 3,0 cm
- Rand- mit Wasserstein (Spezialstein):**
 - gem. TBA-Normalien 222-08.1
 - Typ: RN 12 mit Binder Typ 12, Granit
 - Anschlag Bushaltestelle: 16,0 cm
- Stellplatte mit Wasserstein (bei Gehwegüberfahrten):**
 - gem. TBA-Normalien 222-05
 - Typ: SN15/20 mit Binder Typ 12, Granit
 - Oberfläche gestockt
 - Anschlag: 4,0 cm
- Doppelbundstein:**
 - gem. TBA-Normalien 222-05
 - Typ: Binder Typ 12, Granit
 - Anschlag normal: 5,0 cm
 - Anschlag bei Überfahrten: 3,0 cm
- Bundstein:**
 - gem. TBA-Normalien 222-02
 - Typ: Binder Typ 12, Granit
- Stellplatte:**
 - gem. TBA-Normalien 222-03.1
 - Typ SN8, Granit
 - Anschlag Normal 10,0 cm
- Stellplatte (Spezialstein):**
 - h = 40 cm
 - Typ SN8, Granit
 - Anschlag 20,0 cm



Sanierungssysteme

Vollausbau, Stationierung: 29.350 - 185.000, Fahrbahn und Gehwege
185.000 - 270.000, südlicher Gehweg
270.000 - 430.000, Fahrbahn und Gehwege
430.000 - 642.280, nördlicher Gehweg

Belagersatz, Stationierung: 185.000 - 270.000, Fahrbahn und nördlicher Gehweg
430.000 - 642.280, südlicher Gehweg

Belagersatz mit asphaltierter Fundationsschicht (AC F), Stationierung: 430.000 - 642.280, Fahrbahn

