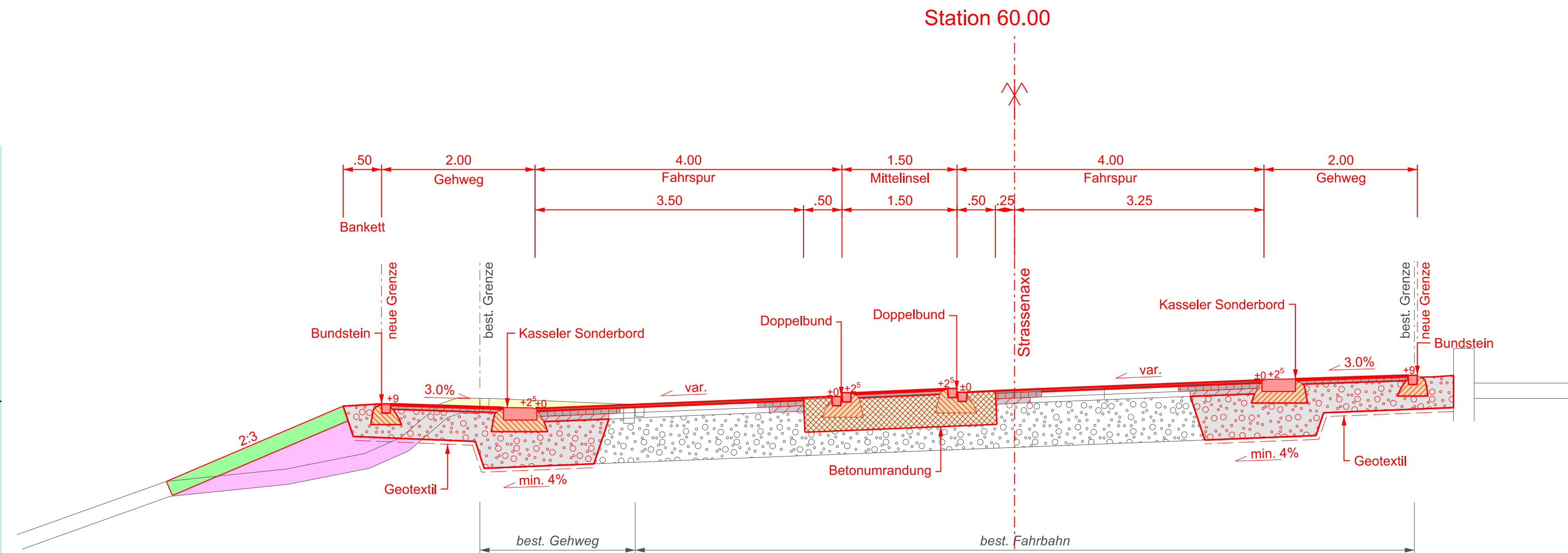




Kantonsstrasse	Nr. 17, Amden - Uznach - Rapperswil-Jona	06		
RMS-Kilometer	12.520 - 12.650			
Gemeinde	Schänis			
Bauobjekt	Einfahrt Chastlistrasse, Mittelinsel			
Plan, Massstab	Normalprofil 1:50			
Projektverfasser	Genehmigungsvermerk vom TBA freigegeben			
Tiefbauamt Kanton St.Gallen Strassen- und Kunstbauten Strassenbau Neuhaus Tunnelstrasse 1 8732 Neuhaus T 058 229 95 95 www.tiefbau.sg.ch				
Plan 03.06	Format	30 x 105cm		
Mn	Fläche	0.32 m ²		
FinV				
Vorstudie	Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
Vorprojekt	ScP	ScP	PaI	Feb. 2015
Bauprojekt	ScP	ScP	PaI	Juni 2016
Genehmigungs- / Auflageprojekt	ApG	ScP	ApG	Juni 2019
Ausschreibung				
Ausführungsprojekt				
Dok. des ausgeführten Werks				



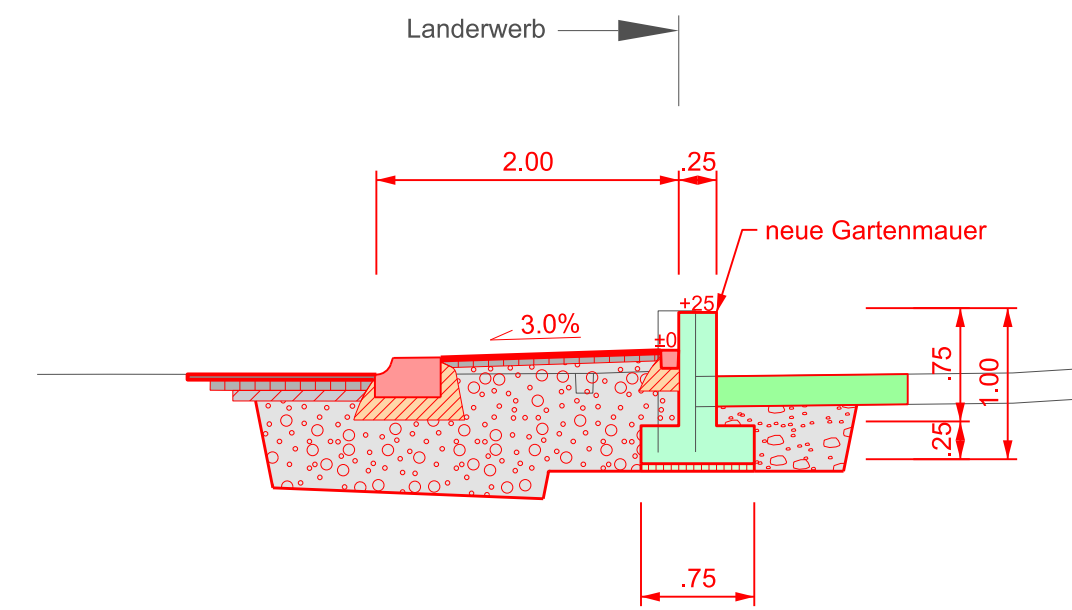
Oberbau Gehweg

Deckschicht	AC 8N	B70/100	3.0 cm
Tragschicht	ACT 16N	B70/100	5.0 cm
(bei Überfahrten)	ACT 22N	B70/100	7.0 cm
Foundationsschicht	RCB 0/45 OC85		mind. 37.0 cm
Total Oberbau			45.0 - 52.0 cm

Oberbau Fahrbahn

Deckschicht	AC 8S	B50/70	3.0 cm
Binderschicht	ACB 22S	B50/70	7.0 cm
Tragschicht	ACT 22S	B50/70	7.0 cm
Foundationsschicht	RCB 0/45 OC85		mind. 58.0 cm
Total Oberbau			75.0 cm

Bereich Gartenmauer:



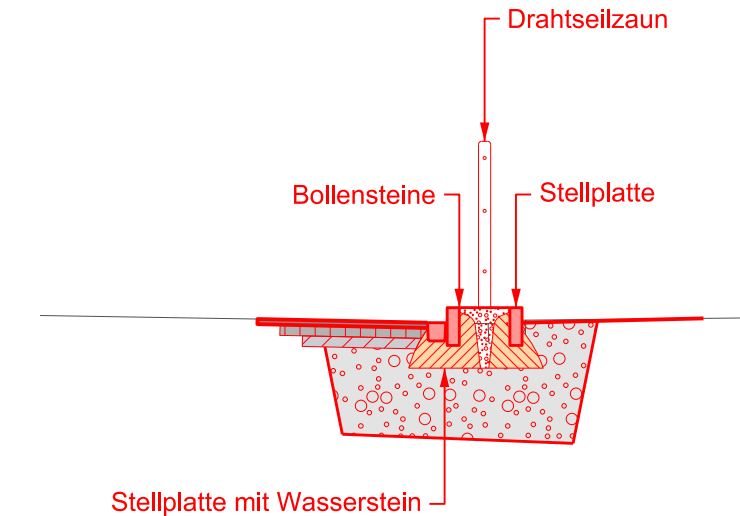
Beton Gartenmauer

Betonsorte "SG 1"
Beton gemäss SN EN 206-1
C 30/37
XD3, XF1
Dmax 32
Cl 0,1
w/z: 0.43

Beton Insel

Betonsorte "SG 2"
Beton gemäss SN EN 206-1
C 30/37
XD3, XF1
Dmax 16
Cl 0,1
w/z: 0.43

Bereich Rabatte:



allgemeine Spezifikationen:

Beton für Randabschlüsse:

Betonsorte "SG 5":
"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 Überfahrten 2.5 cm

Bundstein: gem. TBA-Normalien 222-02
Typ: 2.3 (12)

Doppelbundstein: gem. TBA-Normalien 222-02
Typ: 2.3 (12)
Anschlag abgesenkt: 4.0 cm
Anschlag Grundtyp: 16.0 cm

Kasseler Sonderbord: gem. TBA-Normalien 222-08
Anschlag Flachbord: 3.0 cm
Anschlag Grundtyp: 16.0 cm

Stellplatte: gem. TBA-Normalien 222-03.1
Typ: SN 8
Anschlag: 10,0 cm

Stellplatte mit Wasserstein: Typ SN 8 mit 2.3 (12)
Anschlag: 10 cm