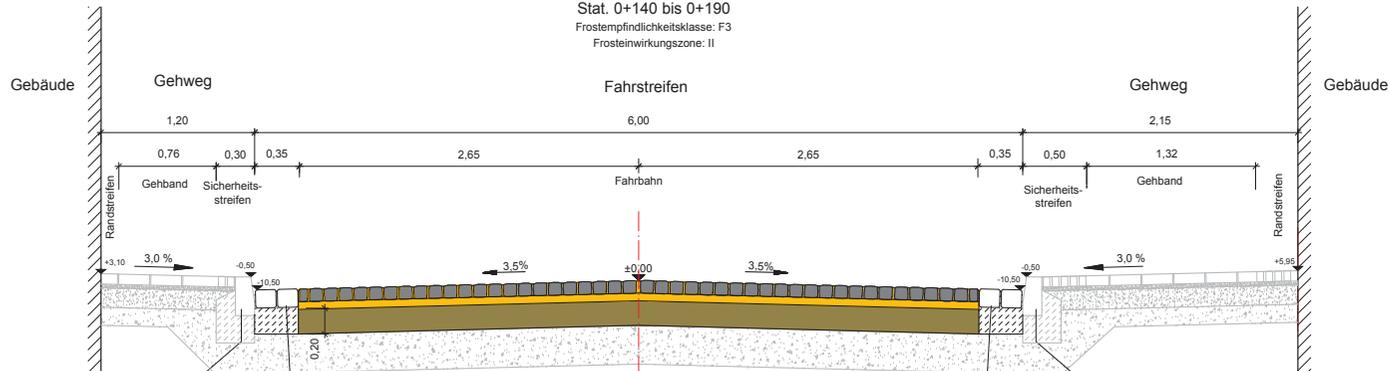


Regelquerschnitt 2 Brüderstraße

Stat. 0+140 bis 0+190
 Frostempfindlichkeitsklasse: F3
 Frosteinwirkungszone: II



Aufbau Gehband (Bestand)

- 8 cm Betonpflaster mit Natursteinvorsatz 20/20/8 cm
- 3 cm Feinsplitt 0/3mm
- 15 cm Schottertragschicht aus Mineralgemisch, $E_{v2} > 80 \text{ MN/m}^2$
- 14 cm Frostschutzschicht aus Mineralgemisch
- 40 cm Gesamtaufbau

20-30 cm Bodenaustausch und Geotextil, wie Fahrbahn

Fahrbahnaufbau nach RSIO 12
 Tafel 3, Zeile 1 Belastungsklasse 1,8

- 10 cm Kleinpflaster 10x10x10 mittelgrau nach DIN EN 1342
- 6 cm Bettungsmaterial B 0/8 nach ZTV Pflaster-SIB
- 19 cm Schottertragschicht aus gebrochenem Mineralgemisch 0/32
 $E_{v2} > 150 \text{ MN/m}^2$ nach ZTV SoB-SIB 04/07 und ZTV-SIB LSBB 13
- 35 cm Neuaufbau

Aufbau Fahrbahn (Bestand)

- 15 cm Großpflaster Naturstein Grauwacke
- 4 cm Pflastersand 0/2mm
- 20 cm Schottertragschicht B1 aus Mineralgemisch 0/32mm, $E_{v2} > 150 \text{ MN/m}^2$
- 21 cm Frostschutzschicht B2 aus Mineralgemisch 0/45 mm, $E_{v2} > 120 \text{ MN/m}^2$
- 60 cm Gesamtaufbau

20-30 cm Bodenaustausch aus Mineralgemisch 0/32mm zur Erreichung der Planumtragfähigkeit $E_{v2} > 45 \text{ MN/m}^2$
 Geotextil als Trennschicht

Aufbau Sicherheitsstreifen und Randstreifen (Bestand)

- 8 cm Bernburger Mosaikpflaster gebraucht
- 3 cm Feinsplitt 0/3mm
- 15 cm Schottertragschicht aus Mineralgemisch, $E_{v2} > 80 \text{ MN/m}^2$
- 14 cm Frostschutzschicht aus Mineralgemisch
- 40 cm Gesamtaufbau

20-30 cm Bodenaustausch und Geotextil, wie Fahrbahn

Ingenieurbüro Peter Pickler		Datum	Zeichen
Langer Weg 54, 39576 Stendal		29.04.16	Dumke
Tel.: 03931-795020 * Fax: 03931-795021		gez./bearb.	
Funk: 0170-4733880 * e-mail: lb@pickler.de		geprüft:	
Webside: www.pickler.de		Plannr.:	
		Plangröße:	670 x 297

		Datum	Zeichen
Markt 1			
Tel. 03931/65-1533		39576 Stendal	
		Fax 03931/65-1540	
		Projekt - Nr. :	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Entwurfsplanung

Straßenbauverwaltung	Hansestadt Stendal Tiefbauamt	Unterlage / Blatt-Nr.:	6 / 2
Straße:	Bau-km: 0+000 bis 0+258,500 Brüderstraße	Regelquerschnitt 2	
PROJIS.:		Maßstab:	1 : 25

Sanierung der Brüderstraße zur Lärminderung in der Hansestadt Stendal

aufgestellt: Stendal, den	überprüft / genehmigt : Stendal, den
im Auftrag:	im Auftrag: