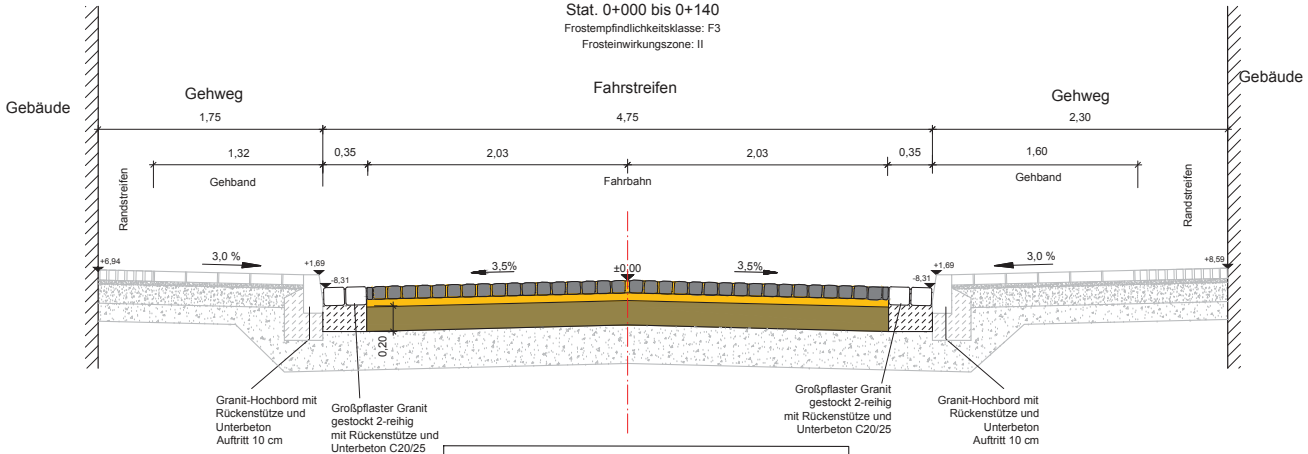
Regelquerschnitt 1 Brüderstraße

Stat. 0+000 bis 0+140

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, Ev_2>80 MN/m²
14 cm	Frostschutzschicht aus Mineralgemisch
40 cm	Gesamtaufbau

20-30 cm Bodenaustausch und Geotextil, wie Fahrbahn

Fahrbahnaufbau nach RStO 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-StB
19 cm	Schottertragschicht aus gebrochenem Mineralgemisch 0/32 Ev_2>150 MN/m² nach ZTV SoB-StB 04/07 und ZTV-StB 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, Ev_2>150 MN/m²
21 cm	Frostschutzschicht B2 aus Mineralgemisch 0/45 mm, Ev_2>120 MN/m²
60 cm	Gesamtaufbau

20-30 cm Bodenaustausch aus Mineralgemisch 0/32mm zur Erreichung der Planumstragfähigkeit Ev_2>45 MN/m²
Geotextil als Trennschicht

Aufbau Sicherheitsstreifen und Randstreifen (Bestand)

8 cm	Bernburger Mosaikpflaster gebraucht
3 cm	Feinsplitt 0/3mm
15 cm	Schottertragschicht aus Mineralgemisch, Ev_2>80 MN/m²
14 cm	Frostschutzschicht aus Mineralgemisch
40 cm	Gesamtaufbau

20-30 cm Bodenaustausch und Geotextil, wie Fahrbahn

Ingenieurbüro Peter Pickler
Langer Weg 54, 39576 Stendal
Tel.: 03931-795020 * Fax: 03931-795021
Funk: 0170-4733880 * e-mail: ib@pickler.de
Webside: www.pickler.de

	Datum	Zeichen
gez./bearb.	29.04.16	Dumke
geprüft:		
Plannr.:		
Plangröße:	670 x 297	

Hansestadt Stendal
- Bauamt -

Markt 1 39576 Stendal
Tel. 03931/65-1533 Fax 03931/65-1540

	Datum	Zeichen
nach-/gepr.:		

Projekt - Nr. :

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Entwurfsplanung

Straßenbauverwaltung Hansestadt Stendal
Tiefbauamt

Straße: Bau-km: 0+000 bis 0+258,500
Brüderstraße

PROJIS. :

Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 1

Regelquerschnitt 1

Maßstab : 1 : 25

Sanierung der Brüderstraße zur Lärmminderung in der Hansestadt Stendal

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