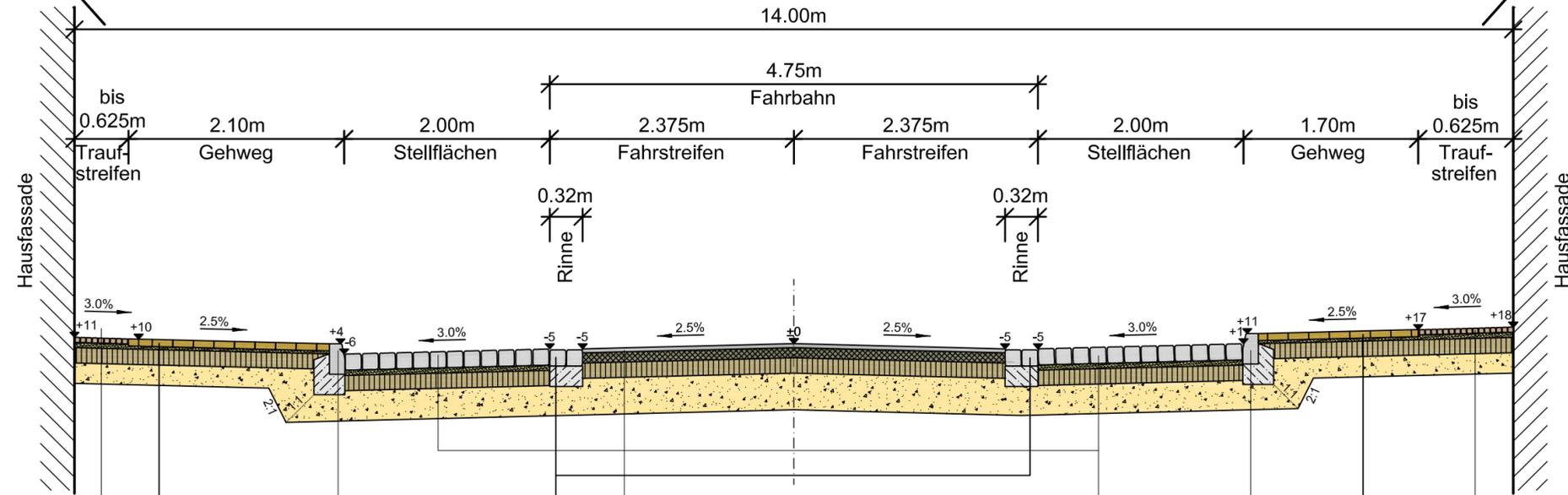


Regelquerschnitt gem. RAS-Q

Deckenaufbau nach RStO 01 Schnitt A-A



Hochbord A2 15/18/25 cm aus Naturstein nach DIN EN 1343, 20cm Unterbeton und 15cm Betonrückenstütze C 12/15

Aufbau Gehweg Bauklasse VI
gem. RStO-01, Tafel 3, Zeile 1

- 7.0 cm Klinkerpflaster 200x100 mm Farbe: gelb
- 3.0 cm Pflasterbettung, Brechsand-Splitt-Gemisch
- 15.0 cm Schottertragschicht 0/45 gem. ZTV SoB-StB Ausgabe 2004
- 20.0 cm Frostschuttschicht 0/32 gem. ZTV SoB-StB Ausgabe 2004
- 45.0 cm

- 16.0 cm Natursteinpflaster 200x150 mm nach DIN 1342
- 20.0 cm Fundament aus Beton C 12/15 nach DIN 1045-2 und DIN 18318

Aufbau Fahrbahn Bauklasse IV
gem. RStO-01, Tafel 1, Zeile 3

- 4.0 cm Asphaltbeton 0/8 mm, B50/70 gem. ZTV-Asphalt StB-01, Tabelle 3.1
- 10.0 cm bit. Tragschicht 0/32 Mischgutart CS gem. ZTV T-StB 95 Ausgabe 1995 / Fassung 2002
- 15.0 cm Schottertragschicht 0/45 gem. ZTV SoB-StB Ausgabe 2004
- 36.0 cm Frostschuttschicht 0/32 gem. ZTV SoB-StB Ausgabe 2004
- 65.0 cm

Für Fahrstreifen:

- E_{v2} auf OK Schottertragschicht $\geq 150 \text{ MN/m}^2$
- E_{v2} auf OK Frostschuttschicht $\geq 120 \text{ MN/m}^2$
- Nachverdichtung des Planums auf 45 MN/m^2

Mosaikpflaster 50x50x50 mm DIN 1343

Aufbau Stellflächen Bauklasse V
gem. RStO-01, Tafel 3, Zeile 1

- 16.0 cm Naturstein- Großpflaster 150x200 mm nach DIN 1343
- 5.0 cm Pflasterbettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- 15.0 cm Schottertragschicht 0/45 gem. ZTV SoB-StB Ausgabe 2004
- 29.0 cm Frostschuttschicht 0/32 gem. ZTV SoB-StB Ausgabe 2004
- 65.0 cm

Für Gehweg:

- E_{v2} auf OK Schottertragschicht $\geq 120 \text{ MN/m}^2$

Für Stellflächen:

- E_{v2} auf OK Schottertragschicht $\geq 120 \text{ MN/m}^2$
- E_{v2} auf OK Frostschuttschicht $\geq 100 \text{ MN/m}^2$
- Nachverdichtung des Planums auf 45 MN/m^2

1	Vorplanung: Gehwegbreiten und Bauklasse Fahrbahn geändert		Brunner	31.01.2007
Nr.	Art der Änderung	km	Name	Datum

1

	Dipl.-Ing. Wolfgang Merkel Dipl.-Ing. Nils Christoph Merkel, GbR Beratende Ingenieure Planung, Bauleitung, Gutachten Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 Platz der Jugend 1 19053 Schwerin Tel.: 0385 - 59372-0, Fax : 0385 - 59372-34 E-mail: MIC-Schwerin@t-online.de	06127100	
		bearb.	Goldschmidt
		gez.	Brunner
		gepr.	
		Datum	01. Aug. 2007

Träger der Baumaßnahme:	geprüft/gesehen
Stadt Schwerin Am Packhof 2-6 19053 Schwerin	

Stadt Schwerin	Unterlage 6 Blatt Nr. 1 Bau-km
Genehmigungsplanung	
Ausbau der Severinstraße in der Stadt Schwerin	Straßenquerschnitt
	1 : 50

geprüft/gesehen	geprüft/gesehen
-----------------	-----------------

Vermessungsbüro:	Aufnahme :	Lagesystem: Gauß-Krüger Landessystem
	Feldvergleich :	Höhensystem: HN
	Kataster :	

P:\2006\06127100\CAD\GENPLAN\PLAN\S-RQ.dwg
 zuletzt bearbeitet am: 27.03.2007 durch: Marlen Brunner
 zeichnerisch vorgeprüft am: 09.10.2006 durch: Marlen Brunner