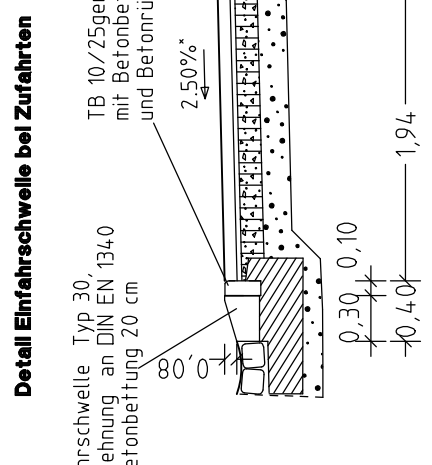
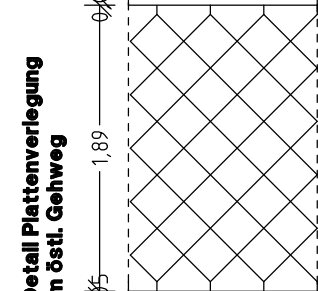
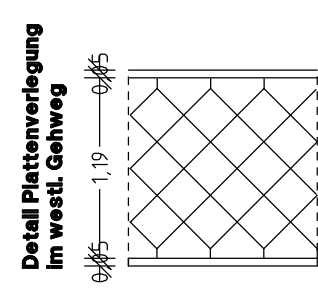
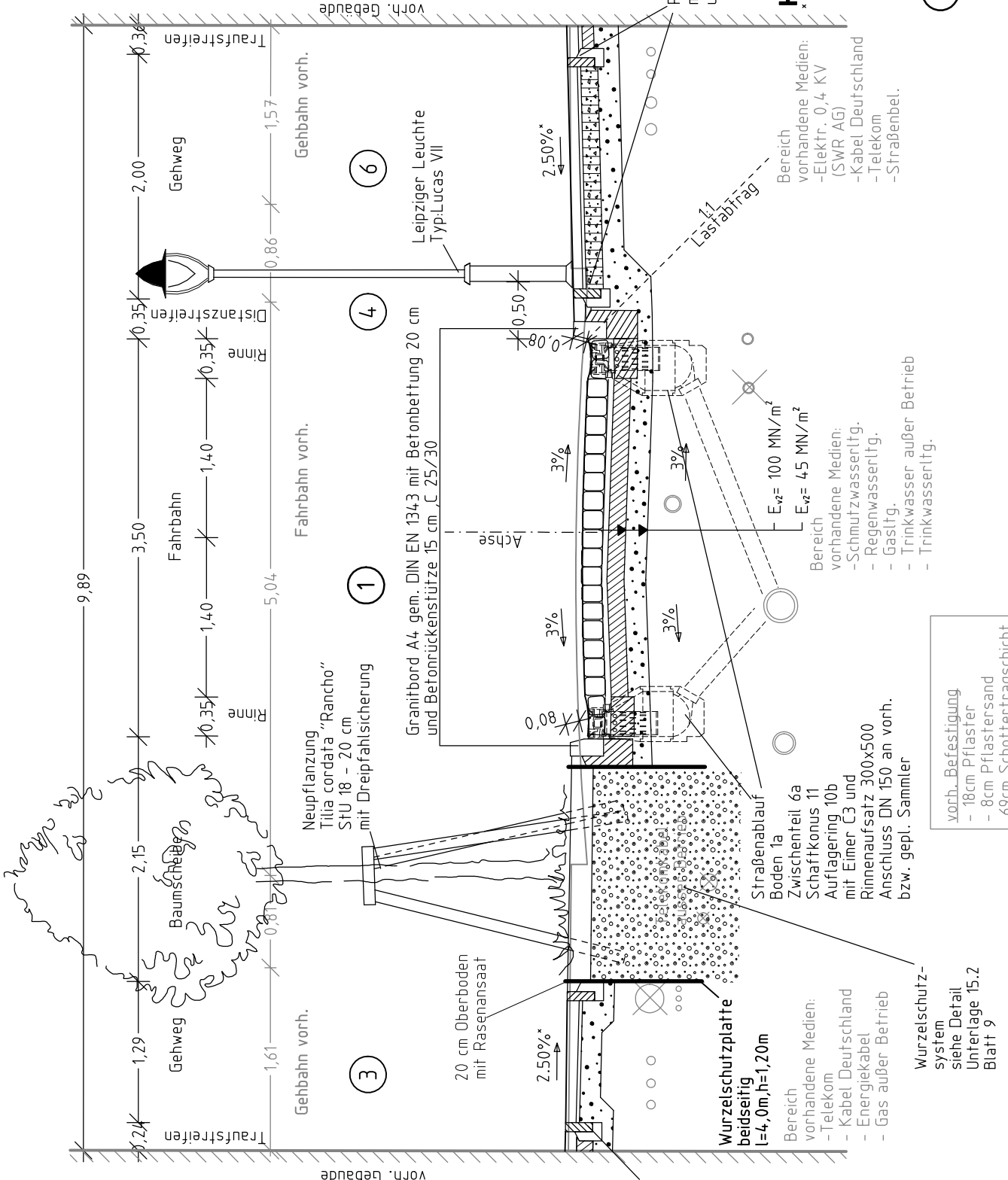


# Anastasiastraße



Hinweis Versorgungsmedien:  
- Lageabweichungen möglich  
- Höhenlage der Kabel und Ltg. unbekannt

Rsb 5/20, gem. DIN EN 1340 mit Betonbettung 10 cm und Betonrückenstütze 10 cm, C12/15

Wurzelschutzplatte beidseitig l=4,0m, h=1,20m

Erz= 100 MN/m<sup>2</sup>  
Erz= 45 MN/m<sup>2</sup>

Rsb 5/20, gem. DIN EN 1340 mit Betonbettung 10 cm und Betonrückenstütze 10 cm, C12/15

Einfahrtschwelle Typ 30 in Anlehnung an DIN EN 1340 mit Betonbettung 20 cm und Betonrückenstütze 15 cm, C25/30

## 5 Oberbau Baumscheibe

- 20 cm Deckschicht - Oberboden mit Rasensaat
- 130 cm Schicht - Vegetationstragschicht 0/12 - 0/32 für Baumgruben gem. ZTV Vegtra - Mü 2002

## 3 Oberbau Gehweg

- nach RSTO 01, Tafel 7, Zeile 3
- 8 cm Deckschicht - Betonplatten 25 x 25 grau, gem. DIN EN 1338 diagonal zur Gehrichtung gem. ZTV Pflaster - StB 06
- 3 cm Bettung/Verfügen - Edelsplitt-Brechsand-Gemisch 0/4, 19 cm Kiestragschicht - Kiestragschicht 0/32, Erz ≥ 80 MN/m<sup>2</sup> gem. ZTV Sob-StB 04/07
- 30 cm Gesamtdicke

## 6 Oberbau östl. Gehweg /Grundstückzufahrten

- nach RSTO 01, Tafel 7, Zeile 3 modifiziert
- 8 cm Deckschicht - Betonplatten 25 x 25 grau, gem. DIN EN 1338 diagonal zur Gehrichtung gem. ZTV Pflaster - StB 06
- 3 cm Bettung/Verfügen - Edelsplitt-Brechsand-Gemisch 0/4, 15 cm Tragschicht - Schofftragschicht 0/32
- 19 cm Kiestragschicht - Kiestragschicht 0/32, Erz ≥ 80 MN/m<sup>2</sup> gem. ZTV Sob-StB 04/07
- 45 cm Gesamtdicke

## 1 Oberbau Fahrbahn

- nach RSTO 01, Bauklasse V, Tafel 3, Zeile 7
- 18 cm Deckschicht - 18 cm Granitgroßpflaster geschnitten und gestockt, nach DIN EN 1342 in Reihe verlegt, Verfügung mit Pflasterfugenmörtel, zementgebunden, flexibilisiert, wasserundurchlässig, Marbos PFM - ZE oder gleichwertig Fugenbreite max 15 mm; Verfügung in Steinhöhe
- 5 cm Bettungsschicht - dränfähiger Bettungsmörtel, Marbos MBV - 4 E D oder gleichwertig
- 15 cm Tragschicht - Dränbeton, gem Merkblatt für Dränbetontragschichten (DBT)
- 20 cm Frostschutzschicht - Kies-Sand-Gemisch 0/32 mit 30% gebr. Material, Erz ≥ 100 MN/m<sup>2</sup> gem. ZTV Sob-StB 04/07
- 58cm Gesamtdicke

## 4 Oberbau Distanzstreifen/Traufstreifen

- nach RSTO 01, Tafel 7, Zeile 3
- 7 cm Deckschicht - Mosaikpflaster 5-8cm/Distanzstreifen, gem. DIN EN 1342
- 3 cm Bettung - Leseplaster 5-8 cm/Traufstreifen Verfügung mit Pflasterfugenmörtel PFM-ZE oder gleichwertig
- 10 cm Tragschicht - Marbos Pflasterbettungsmörtel MBV - 4 E D oder gleichwertig
- 10 cm Kiestragschicht - Dränbeton gem. Merkblatt für Dränbetontragschicht (DBT)
- 30 cm Gesamtdicke - Kiestragschicht 0/32 gem. ZTV Sob-StB 04/07

## Oberbau Pflasterrinne

- nach RSTO 01, Bauklasse V, Tafel 3, Zeile 7 modifiziert
- 18 cm Deckschicht - Granitpflaster vorh. Material, Verfugen mit Pflasterfugenmörtel, zementgebunden, flexibilisiert, wasserundurchlässig, Marbos PFM - ZE oder gleichwertig
- 5 cm Bettung - Pflasterbettungsmörtel MBV - 4 E D oder gleichwertig
- 20 cm Betonfundament - Beton C 25/30 dränfähig, gem. Merkblatt für Dränbetontragschicht
- 19 cm Frostschutzschicht - Kies-Sand-Gemisch 0/32 mit 30 M%, gebr. Material, Erz ≥ 100 MN/m<sup>2</sup> gem. ZTV Sob-StB 04/07
- 62 cm Gesamtdicke auf Planum, Erz ≥ 45 MN/m<sup>2</sup>

# - Ausführungsplanung -

Auftraggeber:	Hansestadt Rostock	Unterlage	6
Straße:	Tief- und Hafenuamnt	Blatt Nr.	1
(Nächster Ort):	Anastasiastraße	Reg. Nr.	06137
	Hansestadt Rostock	Datum	Zeichen

bearbeitet	
gezeichnet	
geprüft	
<b>Regelquerschnitt</b>	
Maßstab: 1 : 50	

## Erneuerung der Anastasiastraße in Rostock Warnemünde

**Dicke des frostsicheren Oberbaus**  
gemäß RSTO 01, Tabelle 7

**Fahrbahn**  
- Frostempfindlichkeitsklasse F3, BK V: 50 cm ± 0 cm  
- ungünstige Wasserverhältnisse + 5 cm  
- Randlage ± 0 cm  
- etwa Geländehöhe ± 0 cm

**frostsichere Tiefe**  
Bauklasse V maßgebend 55 cm

**Bauklassenmittlung**  
gem. RSTO 01, Tabelle 2  
Fahrbahn Anastasiastraße  
- Anliegerstraße

Nr.	Art der Änderung	Datum	Aufgestellt

**Entwurfsbearbeitung:**

VERKEHRSANLAGENPLANUNG

Lise-Meißer-Ring 7, 18059 Rostock  
Tel.: (0381) 40 29 77 0 Fax: (0381) 40 29 77 20  
e-mail: info@veaplan.de www.veaplan.de

Datum  
bearbeitet Mai 2011  
gezeichnet Mai 2011  
geprüft: Klinckmann