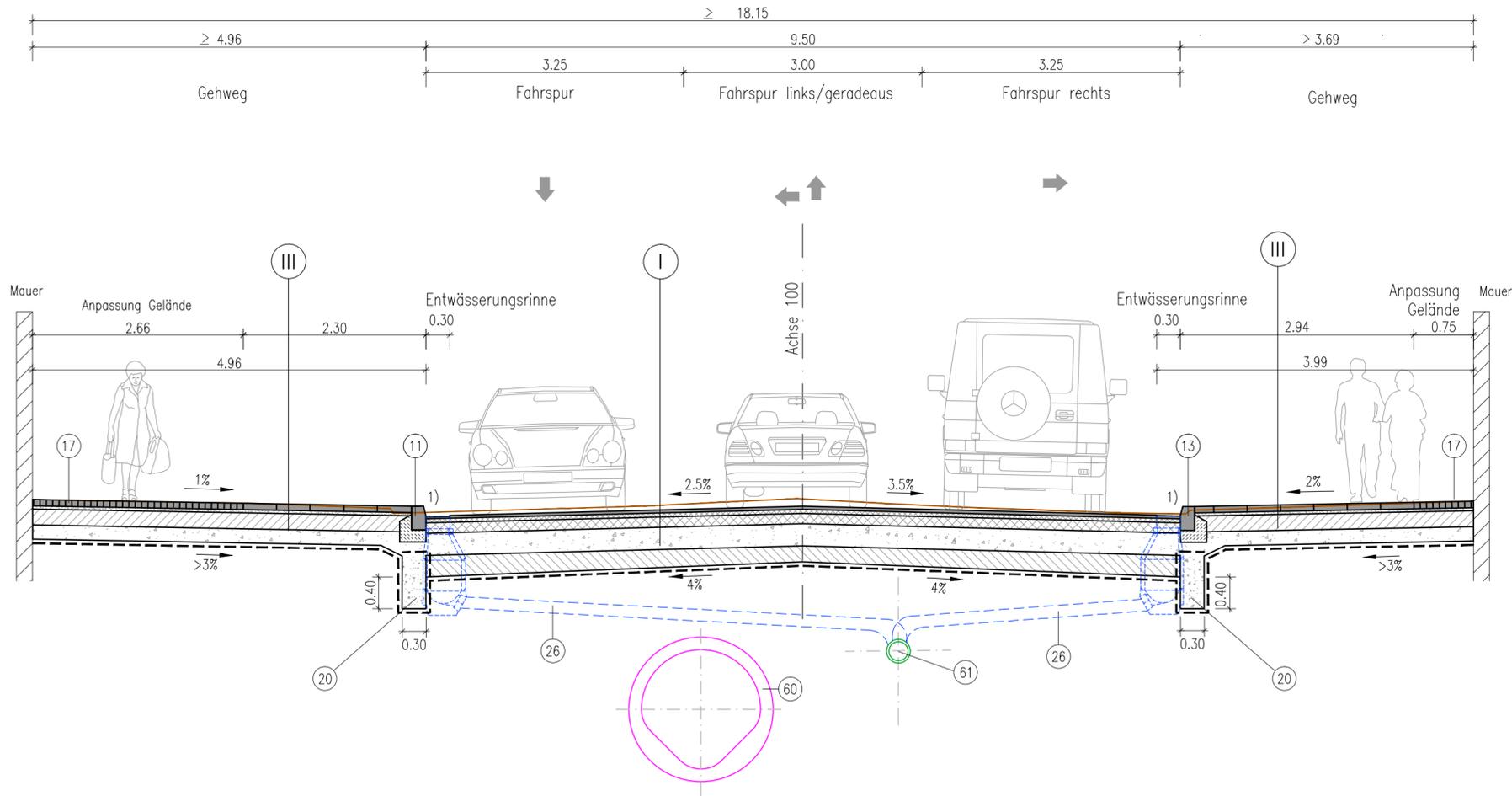


Straßenquerschnitt 4 von Station 0+660 bis Bauende



I Aufbau Fahrbahn

Bauklasse III
("entspannte" Bauweise, in Anlehnung an RStO 01, Tafel 1, Zeile 1)

4cm Asphaltdeckschicht	AC 11 DS	50/70
5cm Asphaltbinderschicht	AC 16 BS	50/70
13cm Asphalttragschicht	AC 32 TS	50/70
28cm Frostschuttschicht		0/45
≥ 20cm Hydraulisch gebundene Tragschicht		
1 Lage Geotextil (GRK 3)		
≥ 70cm Gesamtaufbau		

II Aufbau Grundstückzufahrt und Parkstellflächen

Bauklasse V
Dränbetontragschicht
(in Anlehnung an RStO 01, Tafel 3, Zeile 7)

16cm Granitgroßpflastersteine 16/22		
4cm Edelsplitt/Brechsand-Gemisch	0/5	
20cm Dränbetontragschicht		
18cm Frostschuttschicht	0/45	
1 Lage Geotextil (GRK 3)		
58cm Gesamtaufbau		

III Aufbau Gehweg neben Parkstellflächen oder Fahrbahn

Bauklasse VI
Dränbetontragschicht
(in Anlehnung an RStO 01, Tafel 3, Zeile 7)

8cm Betonplatten 30x30 (hellgrau) mit Bischofsmütze, Diagonalverbund		
4cm Edelsplitt/Brechsand-Gemisch	0/5	
20cm Dränbetontragschicht		
18cm Frostschuttschicht	0/45	
1 Lage Geotextil (GRK 3)		
50cm Gesamtaufbau		

Zeichenerklärung Straßenquerschnitte

Hinweis: Allgemeingültige Zeichenerklärung; nicht alle hier aufgeführten Positionen müssen in der Zeichnung enthalten sein.

Randeinfassung/Straßenmulden

nach DIN EN 1340 und DIN 483 bzw. DIN EN 1343 und DIN 482 auf Unterbeton C12/15 (d=20cm) mit Rückenstütze auf C12/15 (b=15cm)

- 10 Tiefbordstein 10x25, h=0cm (bzw. bis an die Gebäude o. Einfriedungen gepflastert)
- 11 Granitbordstein Typ A3 15/18/30, h=12cm
- 12 Granitbordstein Typ A3 15/18/30, h=10cm
- 13 Granitbordstein Typ A3 15/18/30, h= 7cm
- 14 Granitbordstein Typ A3 15/18/30, h= 3cm
- 15 Erfurter Busbord h=21cm auf Fundamentbalken C30/37 (d=20cm) und verklebt
- 16 1 Läuferzeile in C12/15 verlegt
- 17 Kleinpflaster 8x8cm (Granit)
 - 1) bitum. Fugengerguss nach ZTV Fug-StB 01

Entwässerung

- 20 Sickerkoffer 30x40cm Kiessicker in Vlies, mit Querschlägen alle 50m zum MW-Kanal
- 21 Entwässerungsrinne aus Gußasphalt b=30cm, Schichtdicke 3.5cm
- 22 Entwässerungsrinne gepflastert 3-zeilig, b=30cm
- 26 Anschlussleitung, Stz. DN 150

Ver- und Entsorgungsleitungen

- 40 vorhandene Gasleitung
- 41 Gasleitung außer Betrieb
- 50 vorhandene Trinkwasserleitung
- 51 Trinkwasserleitung außer Betrieb
- 60 gepl. Mischwasserkanal DN 1500 Drachenprofil
- 61 gepl. Regenwasserkanal DN 300

Höhensystem DHHN 92

Koordinatensystem PD 83

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Planungsbüro G.U.B. Ingenieur AG Geotechnik • Umwelttechnik • Bautechnik Fachbereich Verkehr und Infrastruktur D-99084 Erfurt, Maximilian-Welsch-Str. 4 Telefon : +49 361 55466 110 Telefax : +49 361 55466 200 Internet : www.gub-ing.de			
		Datum	Name
	bearbeitet	01.02.13	Kellner
	gezeichnet	01.02.13	Weise
geprüft		

Auftraggeber LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt			
	Unterlage	6	Blatt Nr.

Maßnahmebezeichnung	Unterlagenbezeichnung
Straßenbau – 1. Bauabschnitt	Straßenquerschnitt 4
Dalbergsweg/ Walkmühlstraße in Erfurt	A.100, Station 0+660

TVA-Objekt-Nr. 66-1181-99	Projekt.-Nr. EFS 110354
Maßstab 1:50	
aufgestellt und geprüft: Erfurt, den.....	bestätigt: Erfurt, den.....
Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Straße/Brücke