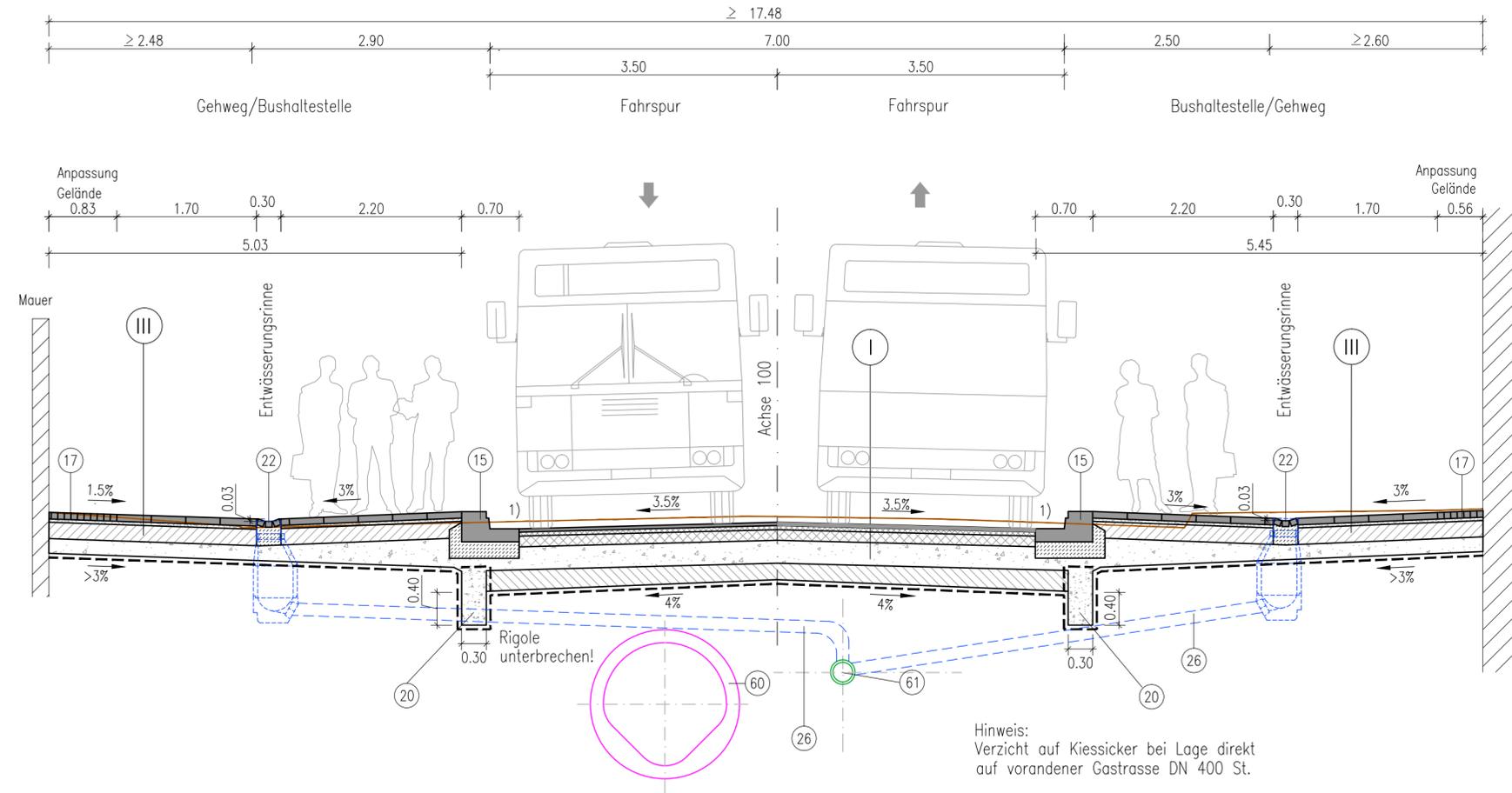


## Straßenquerschnitt 2 Station 0+579.485



### 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 Frostschutzschicht 0/45
- ≥ 20cm Hydraulisch gebundene Tragschicht
- 1 Lage Geotextil (GRK 3)
- ≥ 70cm 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 Frostschutzschicht 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. Fugenverguss 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 <b>G.U.B. Ingenieur AG</b> 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 <b>Erfurt</b> LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt		Unterlage	6
		Blatt Nr.	2

Maßnahmebezeichnung	Unterlagenbezeichnung
<b>Straßenbau – 1. Bauabschnitt</b>	<b>Straßenquerschnitt 2</b>
<b>Dalbergsweg/ Walkmühlstraße in Erfurt</b>	<b>A.100, Station 0+579.485</b>

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