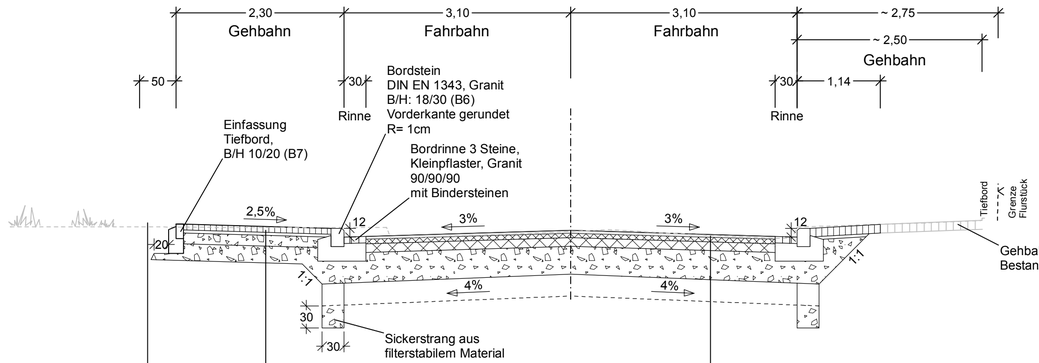
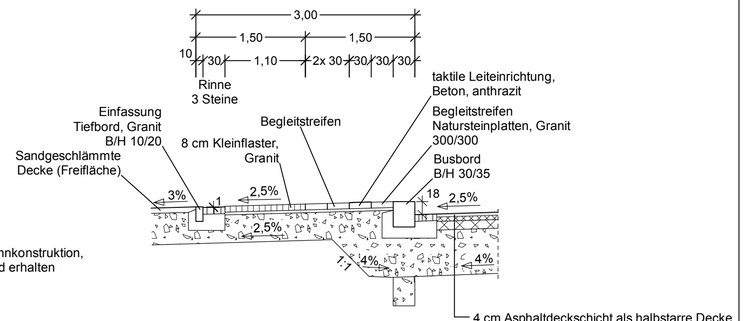
Anlage 4 zur DS 0174/18

Straßenquerschnitt

Referenzstation: 0+115



Bushaltestelle Wartefläche



Grünfläche wiederherstellen
10 cm Oberboden mit Rasenansaat
standfester Boden

Fahrbahn, Aufbau nach RStO 12, Belastungsklasse 3,2
Tafel 1, Zeile 1

- 4 cm Asphaltdeckschicht AC 11 D S ,50/70
- 6 cm Asphaltbinderschicht AC 16 B S, 50/70
- 12 cm Asphalttragschicht AC 32 T S, 50/70
- 38 cm Frostschutzschicht 0/45

$E_{V2\,erf} \geq 120$ MPa
$E_{V2\,erf} \geq 45$ MPa

60 cm Konstruktionsaufbau

30 cm Bodenaustausch 0/45*

* Bei Nichterreichen des $E_{V2\,erf}$ = 45 MPa auf dem Planum

Gehbahn, Aufbau nach RStO 12, Belastungsklasse 0,3, Tafel 3, Zeile 1

- 8 cm Kleinpflaster, Granit
- 4 cm Bettung, Brechsand-Splittgemisch 0/5
- 15 cm Schottertragschicht 0/32
- 23 cm Frostschutzschicht 0/45

$E_{V2\,erf} \geq 120$ MPa
$E_{V2\,erf} \geq 100$ MPa
$E_{V2\,erf} \geq 45$ MPa

50 cm Konstruktionsaufbau

ggf. 30 cm Bodenaustausch

VORPLANUNG

Planungsbüro:		Datum	Zeichen
Emch+Berger GmbH Ingenieure und Planer Weimar Coudraystraße 6 99423 Weimar Tel.: 03643/4391-0 Fax: 03643/439199	bearbeitet:	21.02.2018	klh
	gezeichnet:	21.02.2018	bra
	geprüft:	21.02.2018	i.V.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftraggeber: Erfurt LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung Stadtverwaltung Erfurt Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt	Unterlage: 14 Blatt-Nr.: 1 Ausfertigung:	
Maßnahmebezeichnung: **Petersberg, Umgestaltung Zufahrtsstraßen Abschnitt III**		Unterlagenbezeichnung: Straßenquerschnitt
TVA-Objekt-Nr.: 3004-97	Projekt-Nr.: AN: 71 17 017	Maßstab: 1:50
aufgestellt: Erfurt, den:		

\\ebwedc01\Projekt\card9\71\7017_\71\7017_\L97_VP_1401_RE0000_ABS1_PLT\L97_VP_1401_REC

88.0 cm × 45.0 cm = 0.369 m2

CARD/1