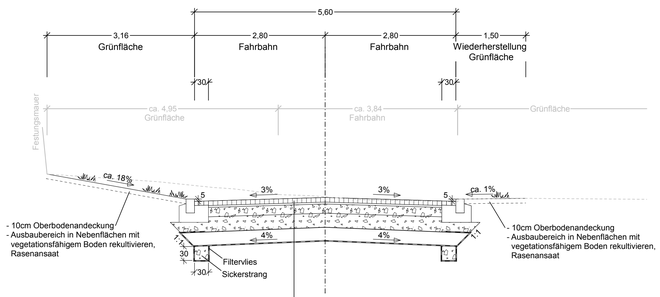
Straßenquerschnitt
Referenzstation: 0+550



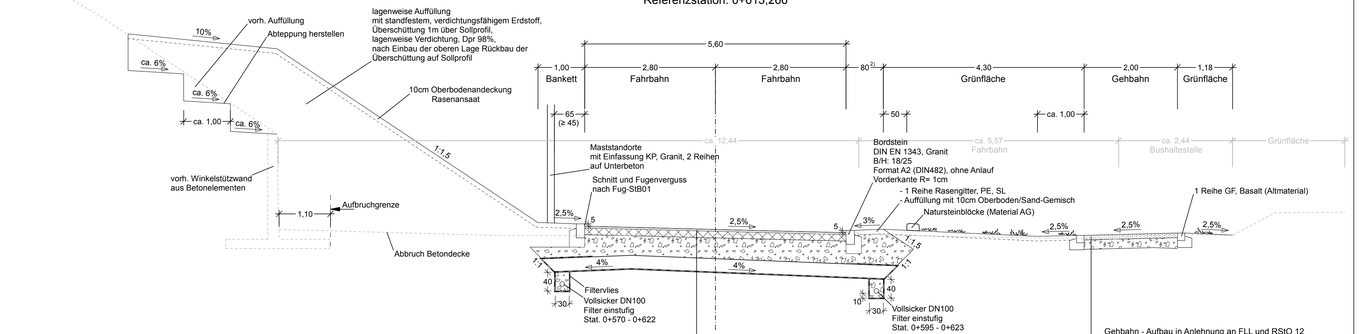
Fahrbahn, Aufbau nach RStO 12, Belastungsklasse 1,0
Tafel 1, Zeile 3

$E_{v2\,ref} \geq 150$ MPa — 10 cm Kleinpflaster, Granit, Passe
$E_{v2\,ref} \geq 120$ MPa — 4 cm Bettung, Brechsand-Splittgemisch 0/5
$E_{v2\,ref} \geq 45$ MPa — 20 cm Schottertragschicht 0/32
31 cm Frostschutzschicht 0/45

65 cm Konstruktionsaufbau

30 cm Bodenaustausch 0/45 [1)]
1 Lage Geotextil

Straßenquerschnitt
Referenzstation: 0+613,266



Fahrbahn, Aufbau nach RStO 12, Belastungsklasse 1,0
Tafel 1, Zeile 1

$E_{v2\,ref} \geq 120$ MPa — 4 cm Asphaltbeton AC 11 D N, 70/100
$E_{v2\,ref} \geq 45$ MPa — 14 cm Asphalttragschicht AC 32 T N, 70/100
42 cm Frostschutzschicht 0/45

60 cm Konstruktionsaufbau

30 cm Bodenaustausch 0/45 [1)]
1 Lage Geotextil

Gehbahn - Aufbau in Anlehnung an FLL und RStO 12

$E_{v2\,ref} \geq 80$ MPa — 4 cm wassergebundene Deckschicht, 0/8
$E_{v2\,ref} \geq 45$ MPa — 6 cm Dynamische Schicht 0/16
20 cm Frostschutzschicht 0/45

30 cm konstruktiv erforderlicher Aufbau nach RStO 12

[1)] Bei Nichterreichen des $E_{v2\,ref} \geq 45$ MPa auf dem Planum

[2)] Befestigter Seitenstreifen für Begegnung Lkw/Lkw

Entwurfsplanung

Planungsbüro:		Datum	Zeichen
Emch+Berger Emch+Berger GmbH Ingenieure und Planer Weimar Goudraystraße 6 99423 Weimar Tel.: 03643/439/0 Fax: 03643/439199	bearbeitet:	20.02.2019	klh
	gezeichnet:	20.02.2019	bra
	geprüft:	20.02.2019	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.: 3
Ausfertigung:

Maßnahmebezeichnung:
Petersberg, Umgestaltung Zufahrtsstraßen Abschnitt I

Unterlagenbezeichnung:
Straßenquerschnitt

TVA-Objekt-Nr.: 3004-99 | Projekt-Nr.: AN: 71 17 017 | Maßstab: 1:50

aufgestellt:
Erfurt, den: .....
Tiefbau- und Verkehrsamt
Abteilung Bau

bestätigt:
Erfurt, den: .....
prüfende Stelle /
Fachabteilung / Fachamt

\\ehwebd01\Projekt\Lpd9\7171017__LP9_EP_ALG1_DEG0003_ABSL_PL_TV_LP9_EP_ALG1.DEC

88,0 cm x 29,7 cm = 0,261 m2