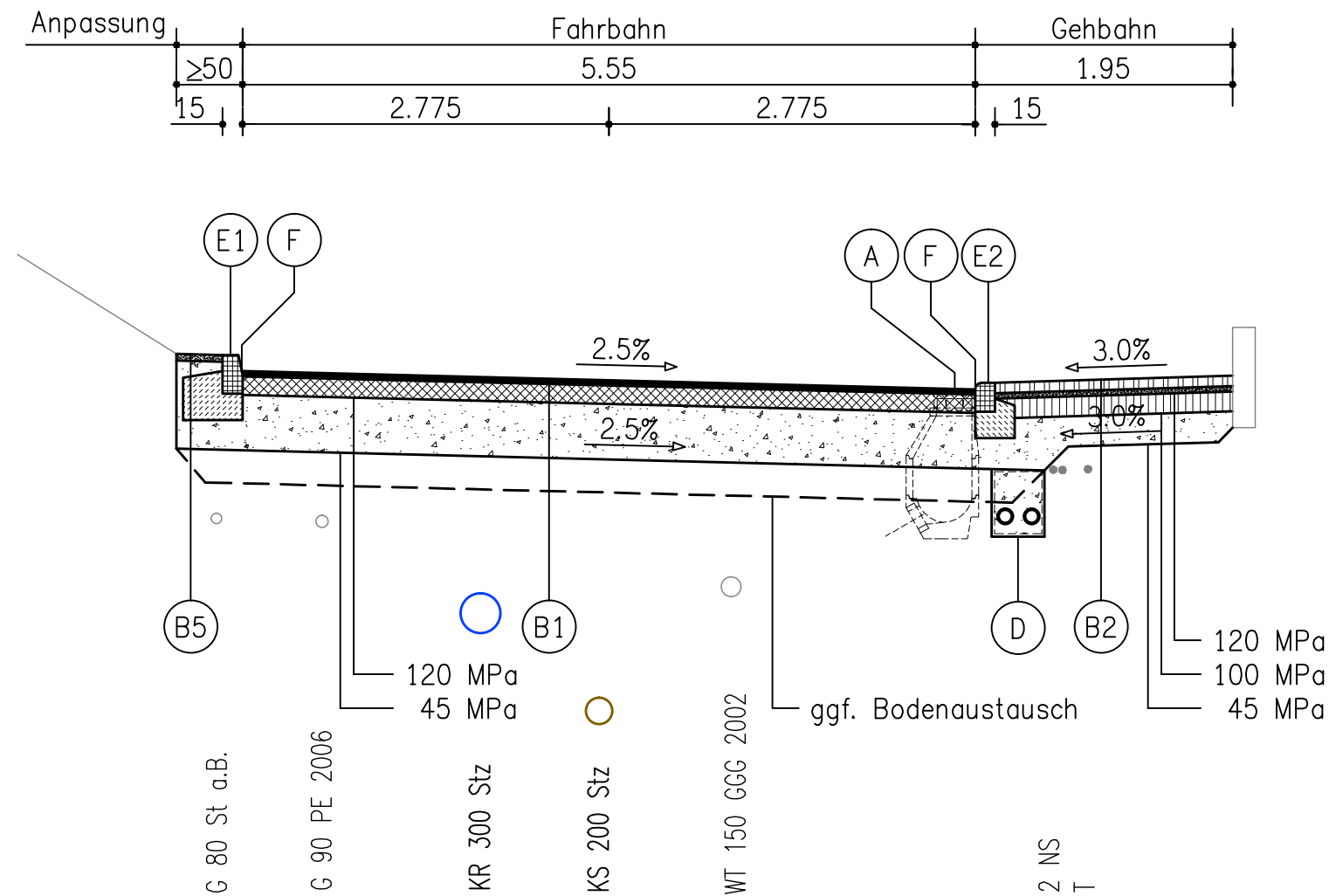


Straßenquerschnitt 1

vom "Überm Born" bis "Am Kreuzchen"



Einfassungen

Bordsteine aus Beton DIN EN 1340 DTI – DIN 483

- (E1) Hochbord HB 150x300, Antrittshöhe 12 cm, einschichtig auf Unterbeton C 12/15, 20 cm mit einseitiger Rückenstütze, 30 cm, geschalt

- (E2) Rundbord RB 150x220 r=50, Antrittshöhe 5 cm, einschichtig auf Unterbeton C 12/15, 20 cm mit einseitiger Rückenstütze, 15 cm, geschalt

Übergangssteine HB 150x300 auf RB 150x220, Länge 1000, einschichtig auf Unterbeton C 12/15, 20 cm mit einseitiger Rückenstütze, 15 cm, geschalt

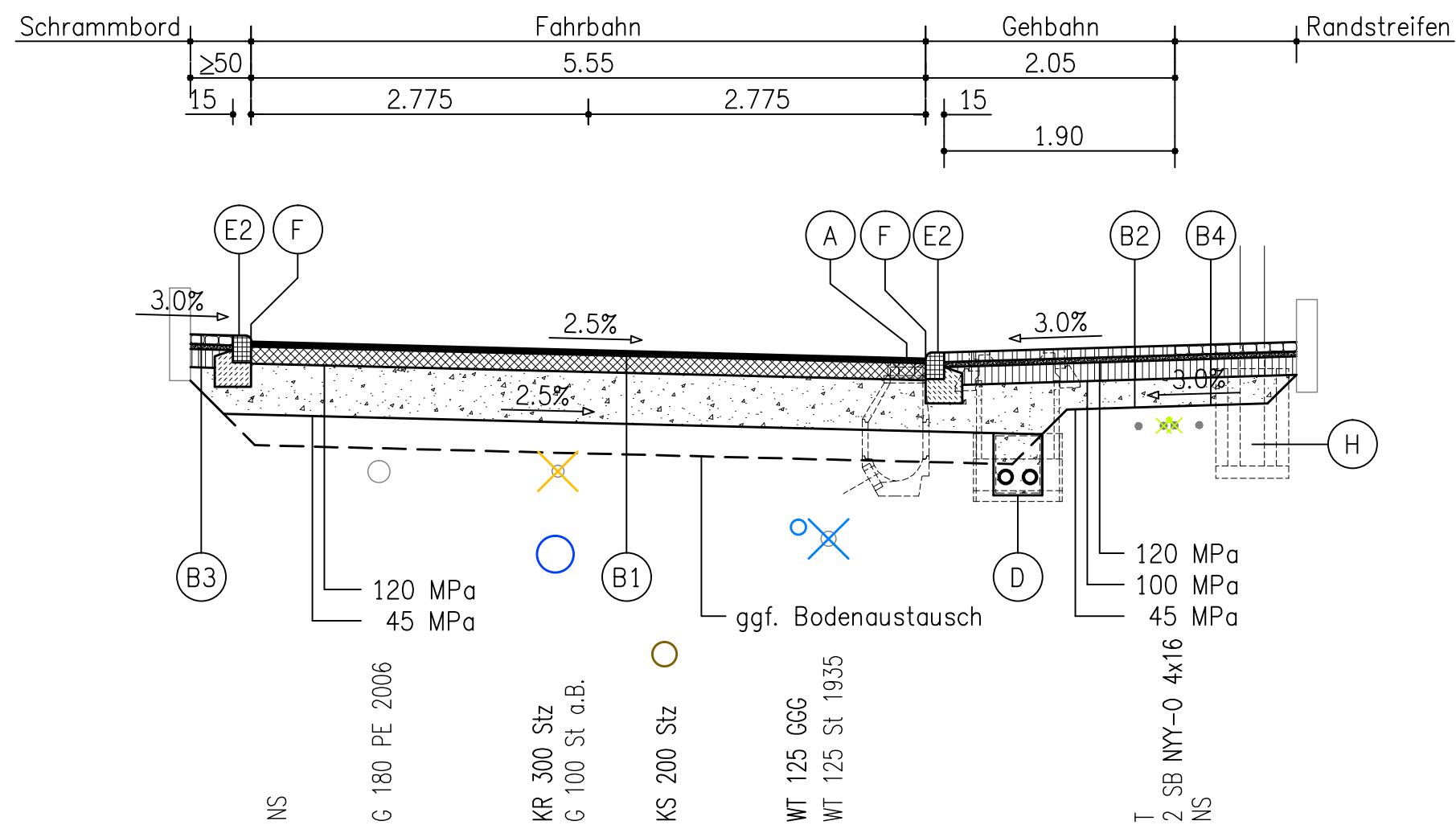
Tiefbord TB 80x200, Antrittshöhe ±0 cm, einschichtig auf Unterbeton C 12/15, 20 cm mit einseitiger Rückenstütze, 15 cm, geschalt

Bauweisen

- (B1) Fahrbahn
Belastungsklasse Bk 1,0
4 cm Asphaltbeton AC 11 D N 70/100
14 cm Asphalttragschicht AC 32 T N 70/100
42 cm Frostschuttschicht BreckG 0/45
60 cm Gesamtaufbau
- (B2) Gehbahn
Belastungsklasse Bk 0,3
8 cm Pflastersteine aus Beton DIN EN 1338 DI
4 cm Bettung Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
15 cm Schottertragschicht 0/32
23 cm Frostschuttschicht BreckG 0/45
50 cm Gesamtaufbau

Straßenquerschnitt 2

vom "Am Kreuzchen" bis "Pfortenweg"



- (B3) Schrammbord/Randstreifen
Belastungsklasse Bk 0,3
8 cm Pflastersteine aus Naturstein
4 cm Bettungsmörtel, drainfähig
15 cm Schottertragschicht 0/32
23 cm Frostschuttschicht BreckG 0/45
50 cm Gesamtaufbau

- (B4) Randstreifen
Belastungsklasse Bk 0,3
8 cm Pflastersteine aus Naturstein
4 cm Bettung Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
15 cm Schottertragschicht 0/32
23 cm Frostschuttschicht BreckG 0/45
50 cm Gesamtaufbau

- (B5) Seitenflächen
5 cm Splitt-Sand-Gemisch 0/11
Frostschuttschicht BreckG 0/45

- (F) Randfugen
Tiefe 4 cm, Breite 1 cm
mit elastischer Fugenmasse

- (A) Straßenablauf
mit Abdeckung Klasse D400, 305x520
auf Unterbeton C 12/15, 20 cm

- (D) Drainage
Sickerstrang 40x50 mit Geotextil und Kiesfilter 2/32
Sickerrohrleitung DN 100 PE-HD TP
Rohrleitung DN 100 PE-HD
Kontrollschacht DN 600 PP

- (H) Betonhülsenfundament
nach Anlage 3 Richtlinie Straßenbeleuchtung

Ausführungsplanung

Planungsbüro:		Datum	Zeichen
Straßen- und Tiefbauprojekt GmbH Erfurt Schillerstraße 45 – 99096 Erfurt Telefon 0361 – 347 99 –0 Telefax 0361 – 347 99 90	bearbeitet	Dez.2015	Görich
	gezeichnet	Dez.2015	Kühr
	geprüft:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Auftraggeber:		
Erfurt LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung	Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt Tel. 0361/6550	Unterlage: 14 Blatt-Nr.: 1

Maßnahmenbezeichnung:	Unterlagenbezeichnung:
Komplexobjekt Am Peterborn 4. BA Straßenbau	Straßenquerschnitt

TVA-Objekt-Nr.: 66-1128-93	STP-Projekt-Nr.: 862	Maßstab: 1:50
aufgestellt und geprüft: Erfurt, den	bestätigt: Erfurt, den	
Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Straße/Brücke	