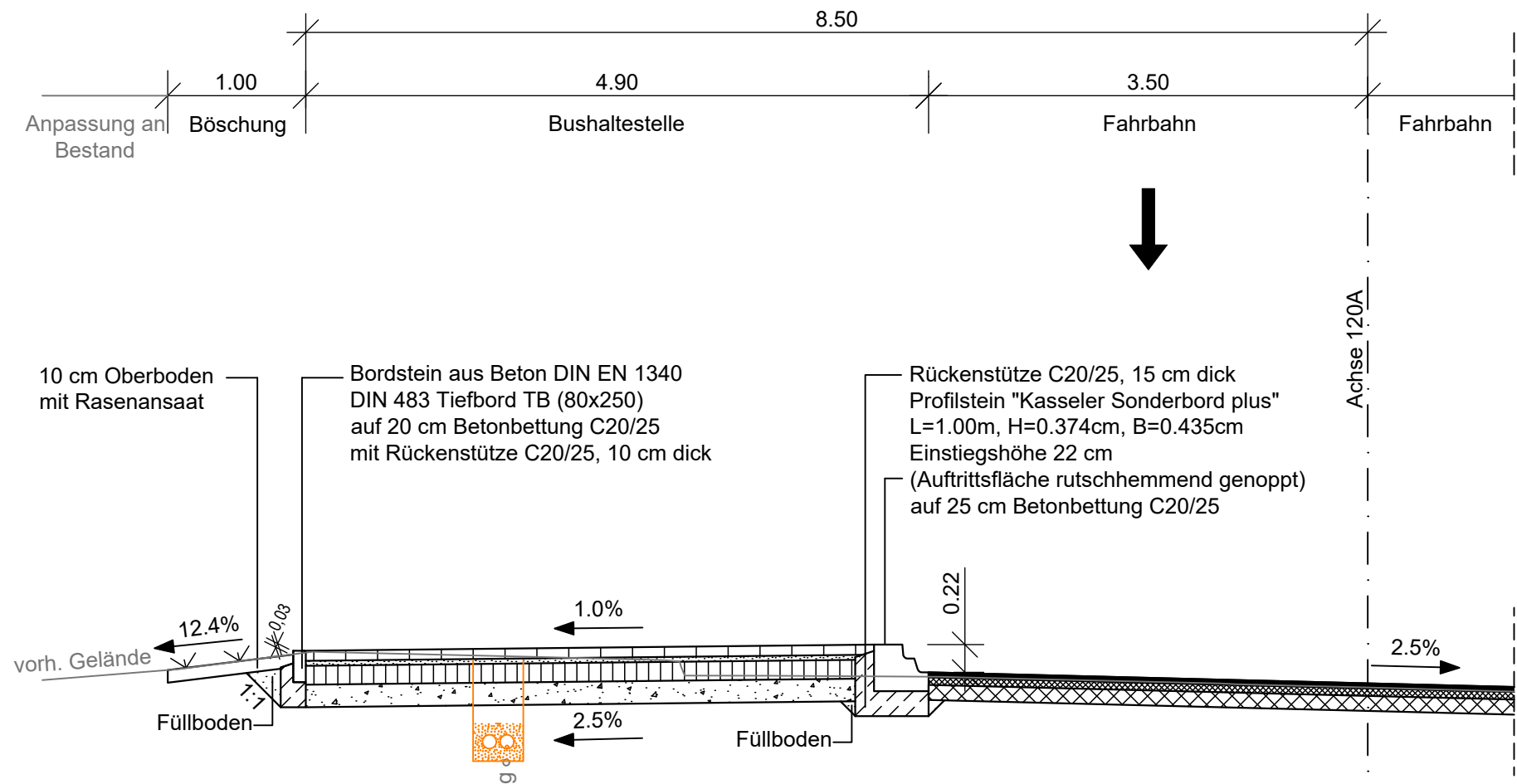


SQ1 Anschlussbereich St.-Florian-Straße
von Bau-km 0+052.00 bis 0+246.00 (Achse 120A)

Bereich Bushaltestelle
von Bau-km 0+120.00 bis 0+138.00

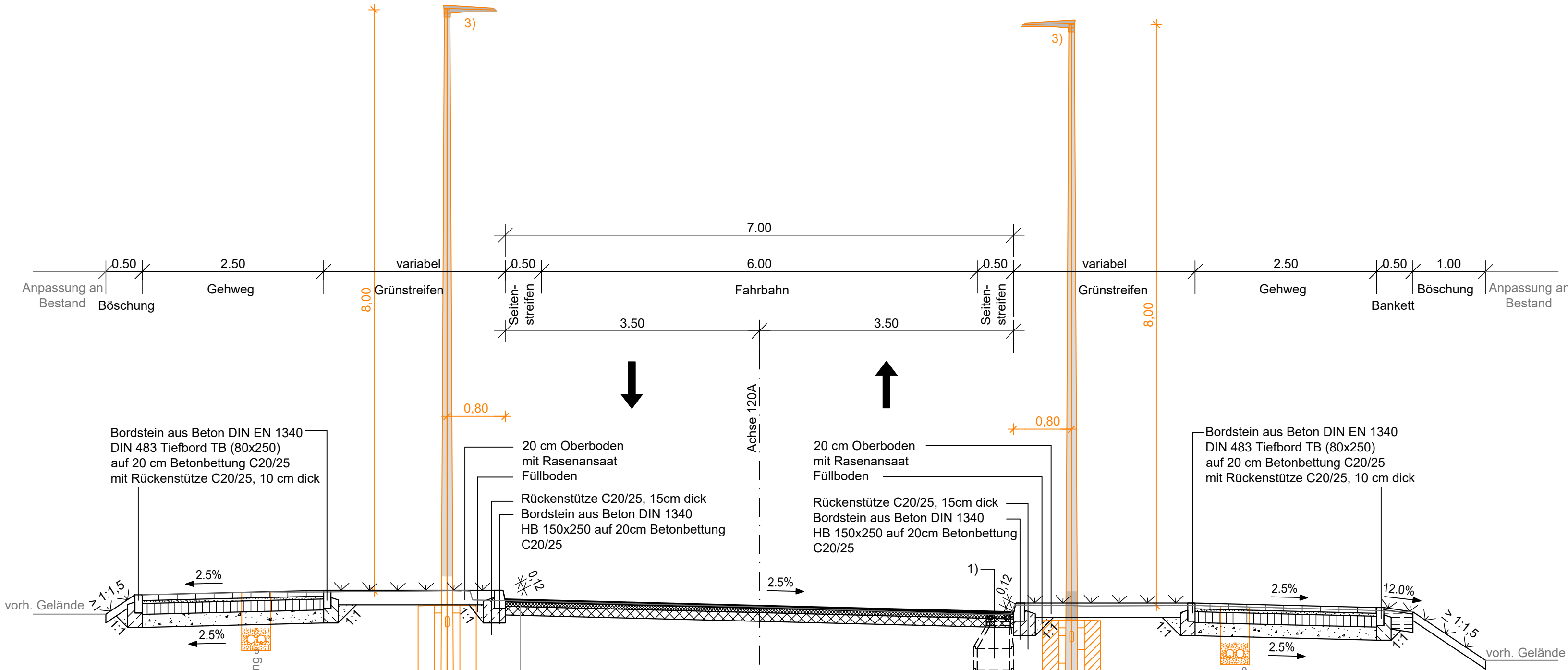


Aufbau Gehweg Bk 0,3
Bushaltestelle
n. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 1

8,0 cm Betonpflaster, grau	200/100
4,0 cm Bettung	Splitt-Brechsand 0/5
15,0 cm Schottertragschicht	0/32, $E_{v2} \geq 120\text{MPa}$
18,0 cm Frostschuttschicht	0/45, $E_{v2} \geq 100\text{MPa}$
45,0 cm Gesamtaufbau	
Planum	Verformungsmodul $E_{v2} \geq 45\text{MPa}$

Straßenaufbau Haltestelle Belastungsklasse Bk 3,2
n. RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1

6,0 cm Halbstarre Deckenbelag mit schwarz Färbung	
7,0 cm Asphaltbinderschicht	AC 16 BS 25/55-55
10,0 cm Asphalttragschicht	AC 32 TS 50/70
22,0 cm Gesamtaufbau	



1) = Straßenablaufkombination gemäß DIN 4052; mit Aufsatz Typ I 300x500, Konus, Auflagering und Schaft; Boden mit Steckmuffe DN150 auf 12 cm Sauberkeitsschicht C16/20, (Gesamthöhe ca. 1,10m)

2) = Bis zu 1,00 m Anschluss an bestehende Abflussleitung mit DN150 aus Polypropylen mittels Steckmuffe

3) = LED-Mastaufsatzleuchte Typ 1
-siehe gesonderte Planung Beleuchtung-

Straßenaufbau Belastungsklasse Bk 3,2
n. RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1

4,0 cm Asphaltdeckschicht	AC 11 DS 25/55-55
6,0 cm Asphaltbinderschicht	AC 16 BS 25/55-55
12,0 cm Asphalttragschicht	AC 32 TS 50/70
22,0 cm Gesamtaufbau	

Aufbau Gehweg Bk 0,3
n. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 1

8,0 cm Betonpflaster, grau	200/100
4,0 cm Bettung	Splitt-Brechsand 0/5
15,0 cm Schottertragschicht	0/32, $E_{v2} \geq 120\text{MPa}$
18,0 cm Frostschuttschicht	0/45, $E_{v2} \geq 100\text{MPa}$
45,0 cm Gesamtaufbau	
Planum	Verformungsmodul $E_{v2} \geq 45\text{MPa}$

Aufbau Bankett


3 cm Oberboden mit Rasensaat	
25 cm Schotterrasen	
Recyclingschotter 0-32 $E_{v2} \geq 70\text{MPa}$	
28 cm Gesamtaufbau	
Füllboden	

VERGABEUNTERLAGE

Höhenbezug: NHN-2016 (GNSS+SAPOS) Lagebezug: EPSG:25832

Planungsbüro:		Datum	Zeichen
	bearbeitet:	10/2025	
	gezeichnet:	10/2025	
	geprüft:	10/2025	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftraggeber:	Unterlage: 14
 Stadtverwaltung Erfurt Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt	Blatt-Nr.: 1
	Ausfertigung:

Maßnahmebezeichnung:	Unterlagenbezeichnung:
Anbindung OT Marbach an Hannoversche Straße in Erfurt	SQ(1) - Anschlussbereich St.-Florian-Straße

TVA-Objekt-Nr.: 100148	Projekt-Nr.: AN: V20-041	Maßstab: 1:50
------------------------	--------------------------	---------------

aufgestellt und geprüft:	bestätigt:
Erfurt, den:	Erfurt, den:
Dipl. Ing. Christoph Dorfmann Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Straße/Brücke