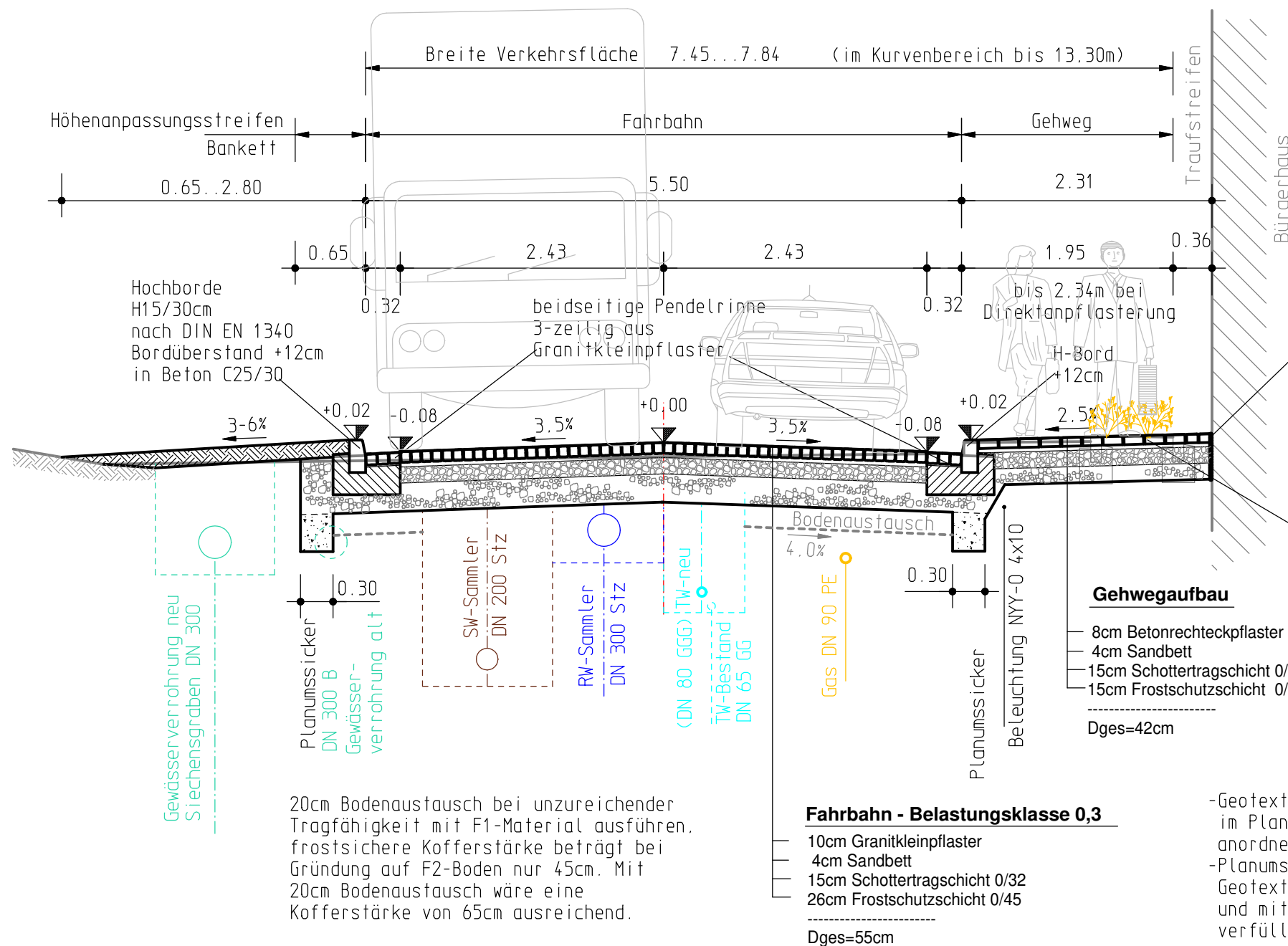


Stat. 0+03,55 bis 0+61,25

Im Bereich Stat. 0+03,5 bis 0+50 besteht die geplante Planumsentwässerung aus einem Sickergraben. Dieser soll ca. bei Stat. 0+42 (hinter Mauer) an den benachbarten Teich angebunden werden (Ausführung Querrigole zur Anbindung des rechtseitigen Sickerschlitzes).



Gehweg am Gebäude
direkt anpflastern

im Aufgrabungsbereich
Noppenfolie am Gebäude
anbringen

Beetfläche mit
Bodendeckern,
Bordabgrenzungen
und Sickerstreifen
rückbauen

Gehwegaufbau

- 8cm Betonrechteckpflaster
4cm Sandbett
15cm Schottertragschicht 0/32
15cm Frostschutzschicht 0/45

Dges=42cm

- Geotextil GRK 3 im Planumbereich anordnen
- Planumssicker mit Geotextil auskleiden und mit Filterkies verfüllen

Wohnstraße nach Tab.2, Zeile 11

Erfurt: Lage in Frosteinwirkzone II
Gründung auf: F 3-Material
d=50cm für Bk 0.3 nach Tab. 6 RSt0 12
Zuschläge/Abzüge
+ 5cm nach Tab. 7 RSt0 12. Zeile 1.2
+ 5cm nach Tab. 7 RSt0 12. Zeile 3.2
- 5cm nach Tab. 7 RSt0 12. Zeile 5.2

Aussage zu Baugrund:

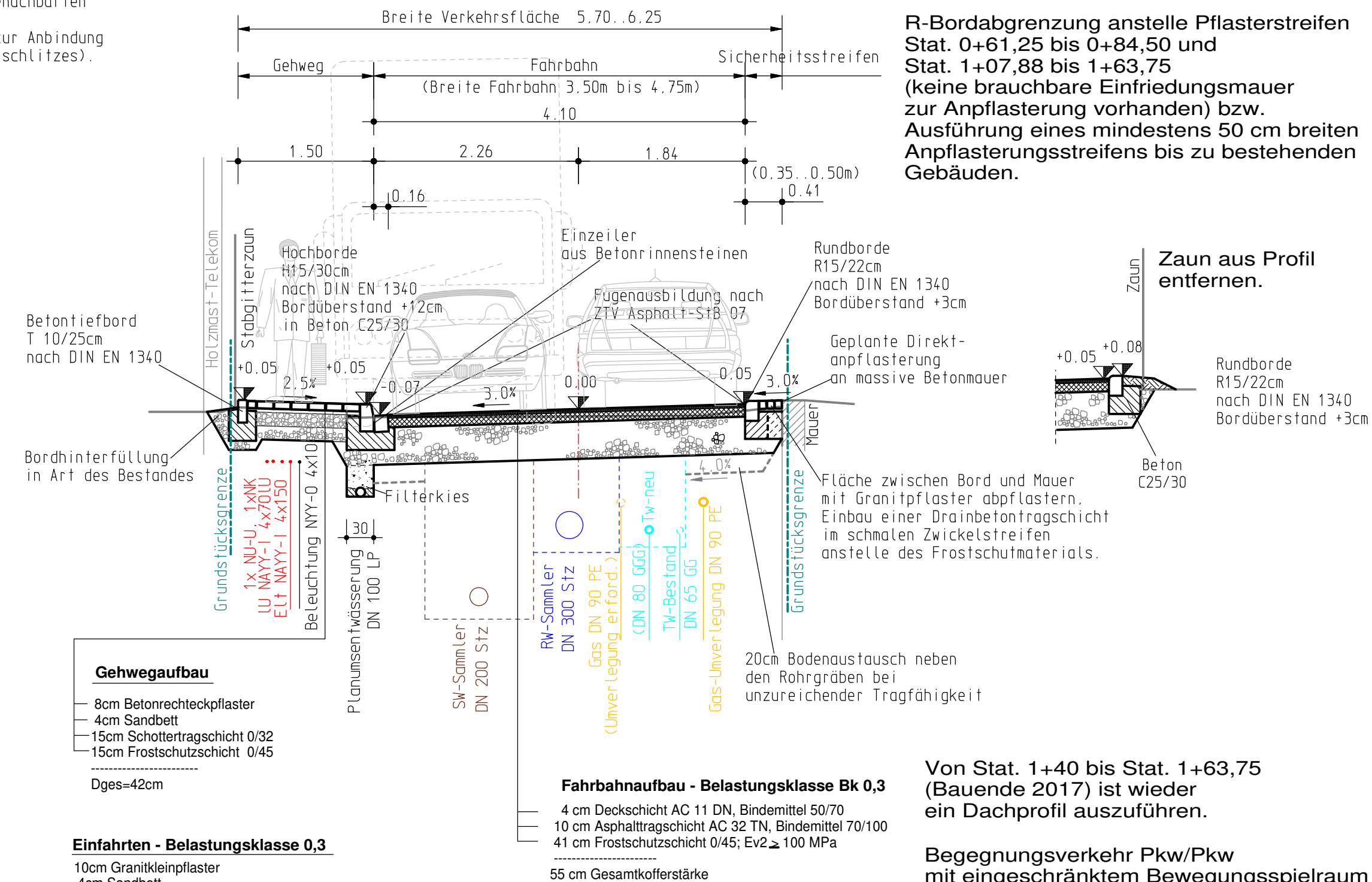
Gemäß Baugrunderkundung stehen im Gründungsbereich der Straße zum Teil Loßlehm und leichtplastische Tone an. Diese sind mäßig bis gering tragfähig. Ein Bodenaustausch von 20cm wird zur Tragfähigkeitserhöhung erforderlich.

Stat. 0+61,25 bis 1+63,75

Ausführung der Fahrbahn als Dachprofil
in Asphaltbauweise
-von Stat. 0+61,25 bis 0+77,00 und
-von Stat. 1+40 bis Stat. 1+63,75
(Bauende 2017).

Längsneigung auf Großteil der Ausbaustrecke $s = 0,50\%$, daher Querneigungserhöhung auf $q=3,0\%$.

R-Bordabgrenzung anstelle Pflasterstreifen
Stat. 0+61,25 bis 0+84,50 und
Stat. 1+07,88 bis 1+63,75
(keine brauchbare Einfriedigungsmauer
zur Anpflasterung vorhanden) bzw.
Ausführung eines mindestens 50 cm breiten
Anpflasterungsstreifens bis zu bestehenden
Gebäuden.



Von Stat. 1+40 bis Stat. 1+63,75
(Bauende 2017) ist wieder
ein Dachprofil auszuführen.

Begegnungsverkehr Pkw/Pkw
mit eingeschränktem Bewegungsspielraum
möglich (ausgenommen Engstelle mit 3,50m
Breite).
Bei Begegnung Müllfahrzeug/Pkw
muss auf Einfahrtsbereiche
ausgewichen werden (Strecke gut
einsehbar).

DS 0603/18 - Anlage 4

Höhenbezug: DHHN92

Planungsbüro:  INGENIEURBÜRO PROWA Beratende Ingenieure Büro Erfurt: Hochheimer Straße 47, 99094 Erfurt Tel.: (0361) 6701-0 Fax: (0361) 6701-213 E-Mail: info@prowa-erfurt.de		Datum	Zeichen
	bearbeitet:	02/2018	Willeke
	gezeichnet:	02/2018	CAD
	geprüft:	02/2018	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftraggeber:  Erfurt LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt TEL.: 0361/655-0	Unterlage: 14 Blatt-Nr.: 2	
Maßnahmebezeichnung: Erfurt / OT Ermstedt Komplexobjekt Amtmann-Wincopp-Straße/Schulstraße Nord LT 08 - Straßenbau		Unterlagenbezeichnung: Straßenquerschnitt Schulstraße Nord RQ 3 und RQ 4
TVA-Objekt-Nr.: 66-1051 81	Projekt-Nr.: 130 16 086 40	Maßstab: 1 : 50
aufgestellt und geprüft: Erfurt, den: Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	bestätigt: Erfurt, den: prüfende Stelle / Fachabteilung / Fachamt	