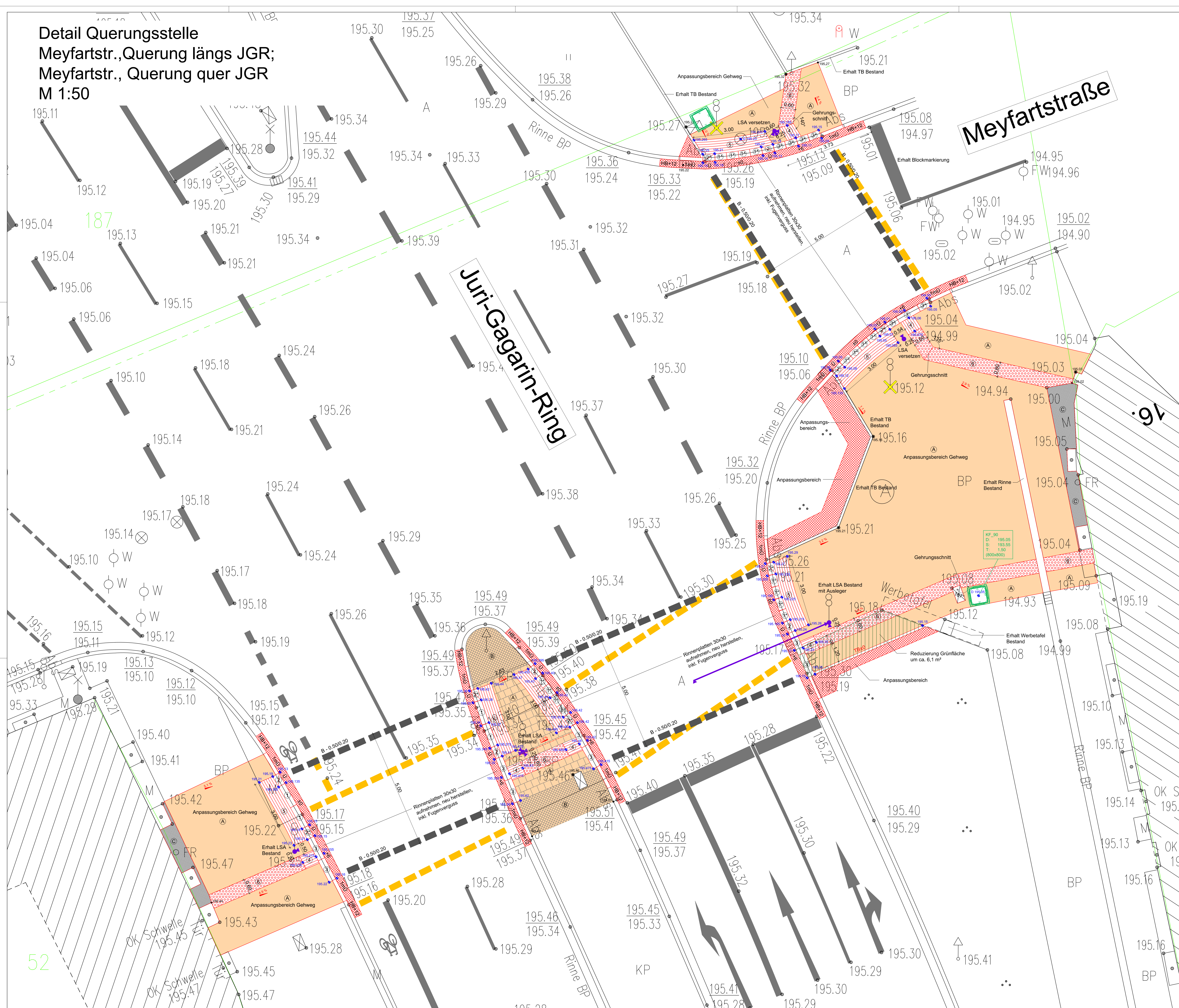


Detail Querungsstelle
Meyfartstr., Querung längs JGR;
Meyfartstr., Querung quer JGR
M 1:50



Legende

Fußgängerquerungsstelle

- 1 Querungsbord (Nullablenkung), L = 1,00m, B = 0,30m, Farbe: weiß
- 1 * Passstein, Querungsbord (Nullablenkung), L = 0,50m, B = 0,30m, Farbe: weiß
- 1 * Trapezstein für Radius 7,5 m, Querungsbord (Nullablenkung), L = 0,50/48m, B = 0,30m, Farbe: weiß
- 2 Übergangstein (rechts), L = 0,50m, B = 0,30m als Übergang von Kantenstein +6 auf Querungsbord + 0cm, Farbe: weiß
- 2 * Übergangstein (links), L = 0,50m, B = 0,30m als Übergang von Kantenstein +6 auf Querungsbord + 0cm, Farbe: weiß
- 3 Kantenstein (Tastbord, +6cm), L = 1,00m, B = 0,30m, Farbe: weiß
- 3 * Passstein, Kantenstein (Tastbord, +6cm), L = 0,50m, B = 0,30m, Farbe: weiß
- 3 * Trapezstein für Radius 7,5 m, Kantenstein (Tastbord, +6cm), L = 0,50/48m, B = 0,30m, Farbe: weiß
- 4 Richtungsfeld 60x60cm, Farbe: anthrazit
- 4 Sperrfeld L = 3,00m, B = 0,60m, Farbe: anthrazit
- 6 Aufdistrestreifen, B = 0,60m / 0,30m, Farbe: anthrazit

Flachbordsteine F 30x25, Beton, weiß

- | | |
|-----|--|
| I | Radenstein, R= 1,25m Außenradius (konvex), Bogenlänge=78cm/Stück |
| II | Flachbord, F 30x25cm, L= 100cm |
| II* | Flachbord, F 30x25cm, auf Länge schneiden (Passschnitt) |
| III | Rundbordadapter, F 30x25cm, L= 100cm |

Oberflächenmaterial

- | | |
|---|---|
| A | Betonplatten 30/30/8 cm, in Reihe verlegt |
| B | Kleinfloster Granit 8/10 im Passeverband, gebrochenes Material |
| C | Mosaikfloster Granit ca. 4/6 im Reihen-/Netzverband, gebrochenes Material |
| D | Betonfloster grau 20/10/8 im Reihverband |

Aufgaben/Vorlesungsfragen

Aufbau eines Belastungsschutzs BK 0.3 nach RS10 12/24
Teil 3, Zeile 1, Spalte BK 0.3

8cm	Betonplatte 30x30x8cm/Betonpflaster 20x10x8
4cm	Schrot-und-Splitt-Gemisch 0/5
25cm	Bruchtragsschicht 0/45 mit $E_{22} \geq 120\text{MPa}$
13cm	Frostschuttschicht 0/56 mit $E_{22} \geq 100\text{MPa}$
50cm	Frostschischer Oberbau
+30cm	Boden austausch (FSS 0/56) mit $E_{22} \geq 45\text{MPa}$ (Planum)
80cm	Gesamttärke

Bei ungenügender Tragfähigkeit des Untergrundes:

- Geotexte auf dem Planum sowie als Trennelement unter dem Grund (GR 3/0,06<0,90,w<0,3)

(Trennfunktion und Gewährleistung Filterstabilität)

Die Darstellung der Katastergrenzen ist nur informativ und nicht rechtsverbindlich. Grundlage für das Kataster ist die Digitalisierung der Katasterkarte.

Vermessung:	Ingenieurvermessung GEOMET GmbH	Aufnahme:	September/Oktober 2023
	Julius – König – Straße 4, 99085 Erfurt	Höhenbezug:	NHN
	Tel.: (0361) 56 68 29 1	Lagebezug:	ETRS89 UTM32
		Auftrags-Nr.:	POCHJ01

Ausführungsplanung

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

Nr.:	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftraggeber: Erfurt LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung Tiefbau- und Verkehrsamt Steinweg 11 99083 Erfurt		Unterlage: 16. Sonstige Pläne Blatt-Nr.: 16.7-1	
Mafsstabbezeichnung: 100322 ALT Juri-Gagarin-Ring_Ka		Unterlagenbezeichnung: Detail Querungsstelle Meyfartsr., Querung längs JGR; Meyfartsr., Querung quer JGR	
T/Va-Objekt-Nr.: 100322 aufgestellt und geprüft: Erfurt, den	Projekt-Nr.: 844-200 best.: Erfurt, den	Maßstab: 1:50	
Tiefbau und Verkehrsamt Abteilung Bau		prüfende Stelle / Sachbearbeiter / Fachamt	