



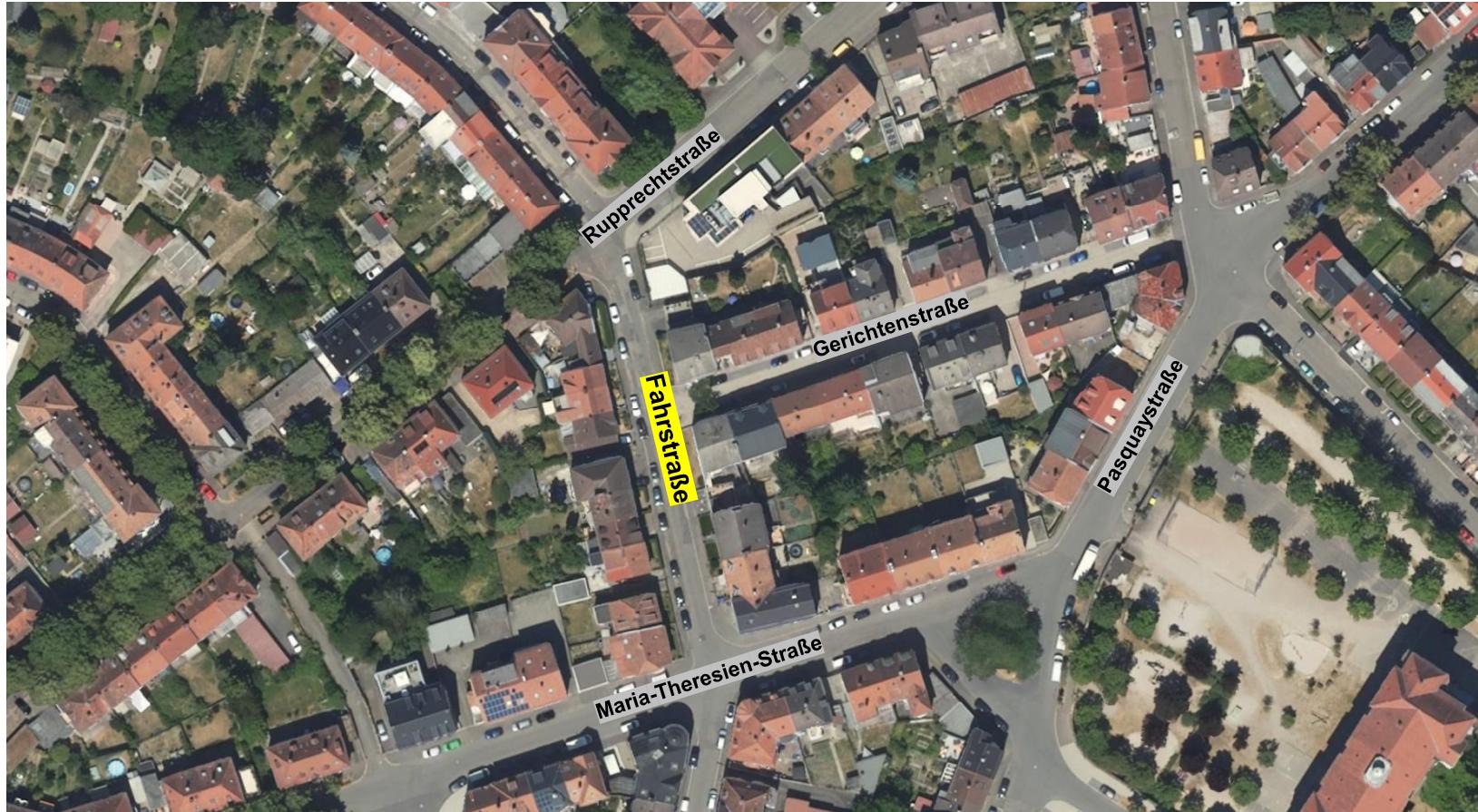
Ausbau der „Fahrstraße“ in Pirmasens



IB Klages GmbH, Hauptstraße 48, 67714 Waldfischbach-Burgalben, Tel. 06333 / 775995

Ausbau der Fahrstraße

zwischen „[Maria-Theresien-Straße](#)“ und „[Rupprechtstraße](#)“



Notwendigkeit der Maßnahme

allgemein schlechter Zustand der Fahrbahn und der Gehwege



Zwangspunkte für die Planung

Einmündungen / Anschlüsse an...

- ... „Maria-Theresien-Straße“
- ... „Gerichtenstraße“
- ... „Ruprechtstraße“
- ... die bestehende Bebauung und die Grundstückszufahrten

Technische Maßnahmen

- **Die neue Fahrbahngradiente folgt im Wesentlichen der bestehenden Höhenlage.**
- **Die Fahrbahnbreite wird gegenüber dem Bestand verringert.**
 - Hierdurch wird ermöglicht:
 - ... Anlegen von Parkflächen
 - ... Ausreichend breite Gehwege
 - ... Herstellung einer Bushaltestelle

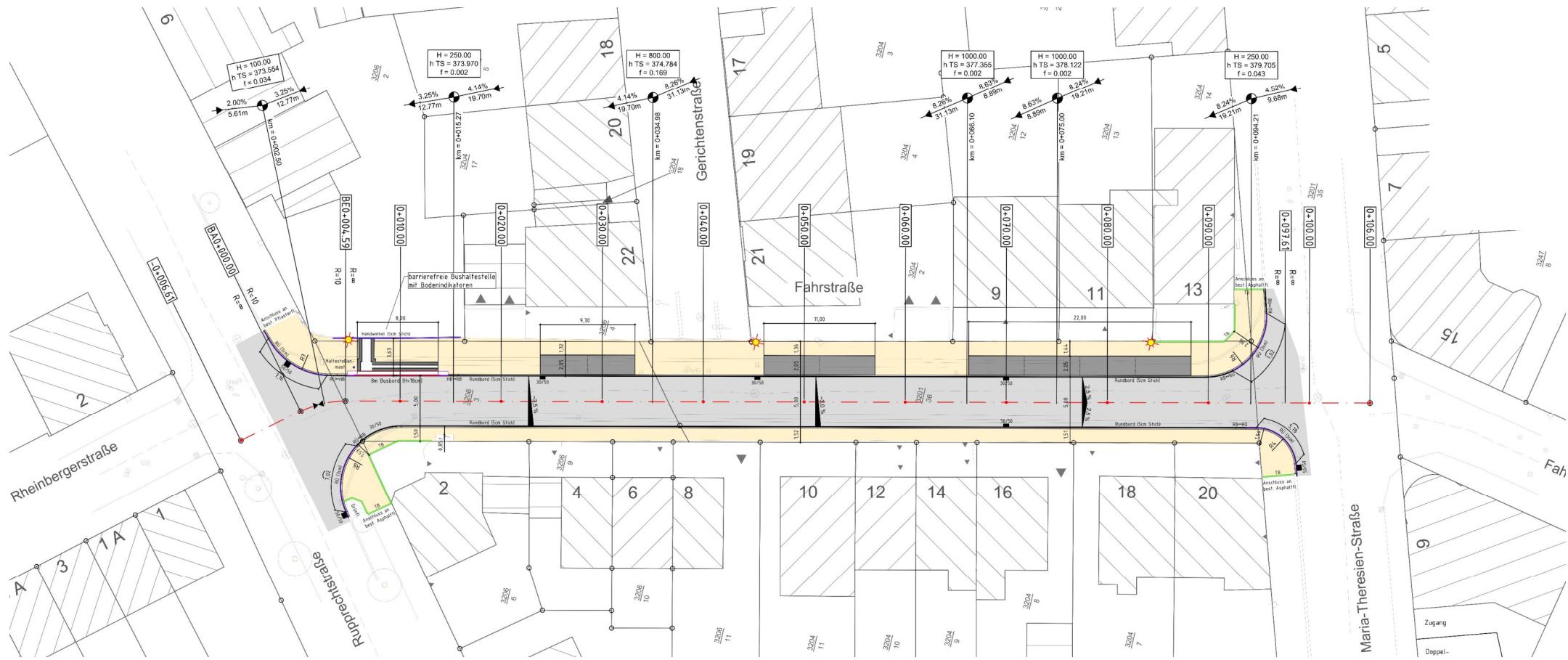
Breite der Verkehrsflächen

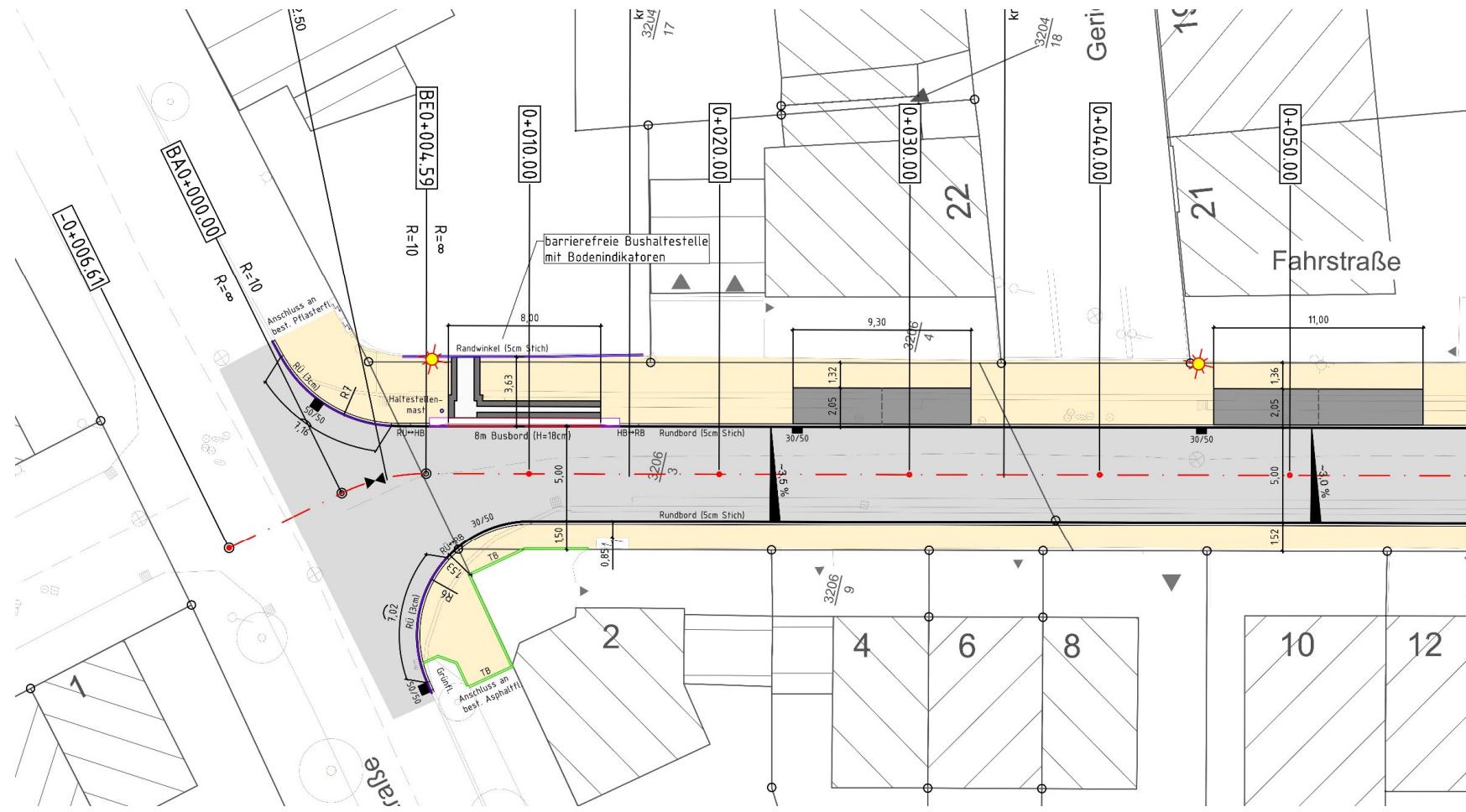
Fahrbahn (Asphaltfläche inkl. Rinne): **5,00 m**

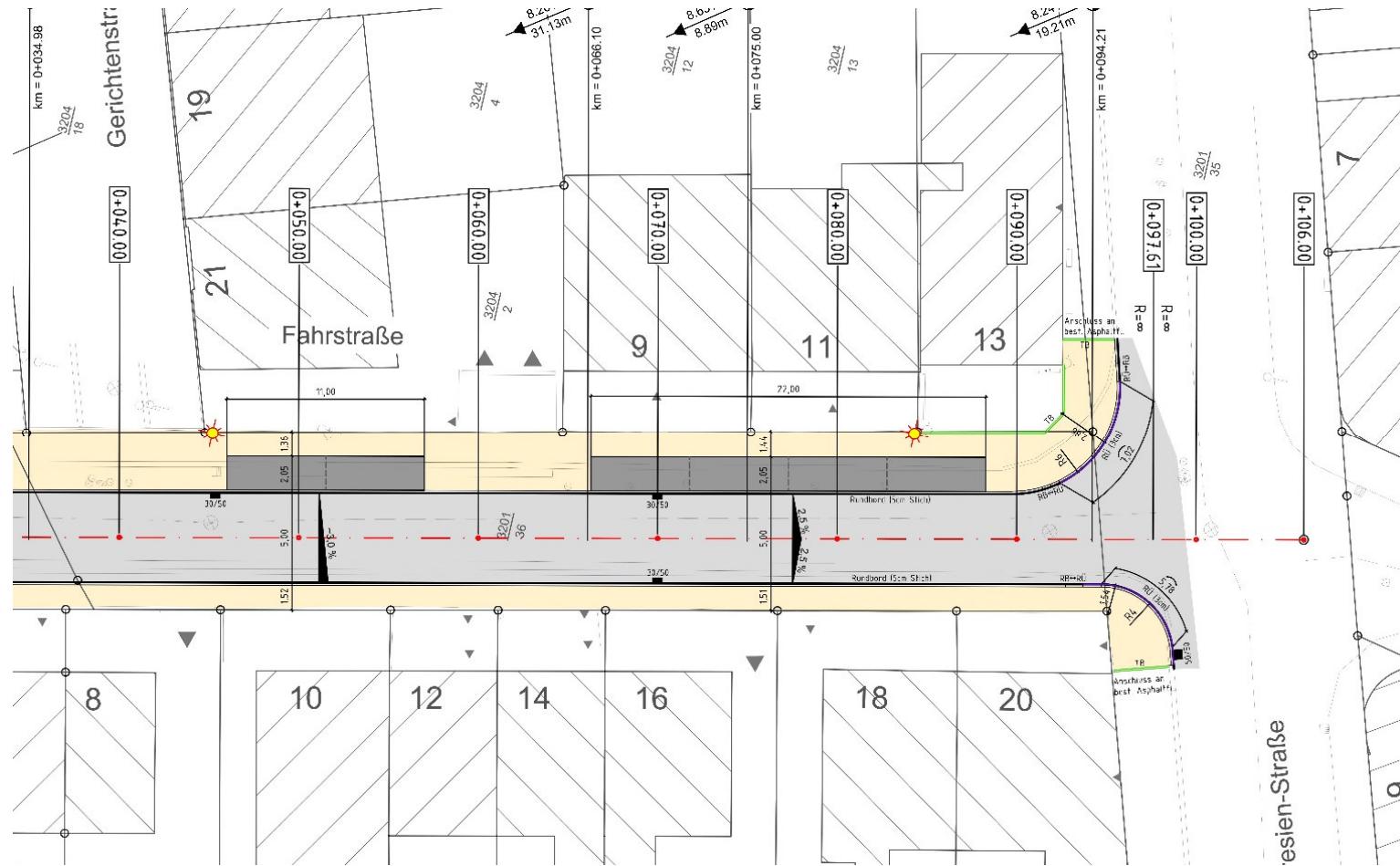
Parkplätze (Betonsteinpflaster): **2,05 m**

Gehwege (Betonsteinpflaster): **min. 1,25 m-2,86 m**

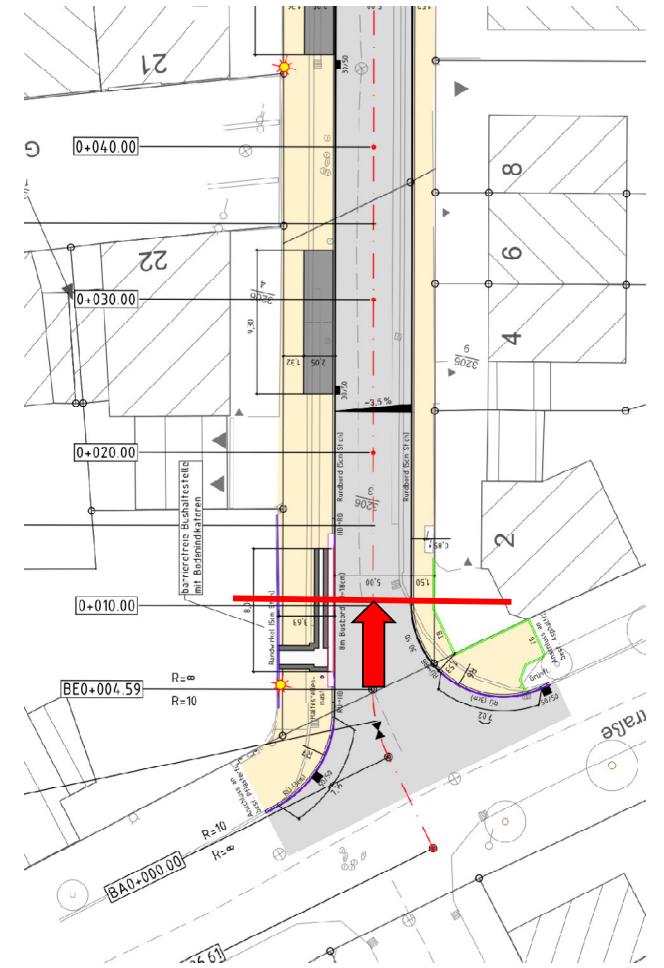
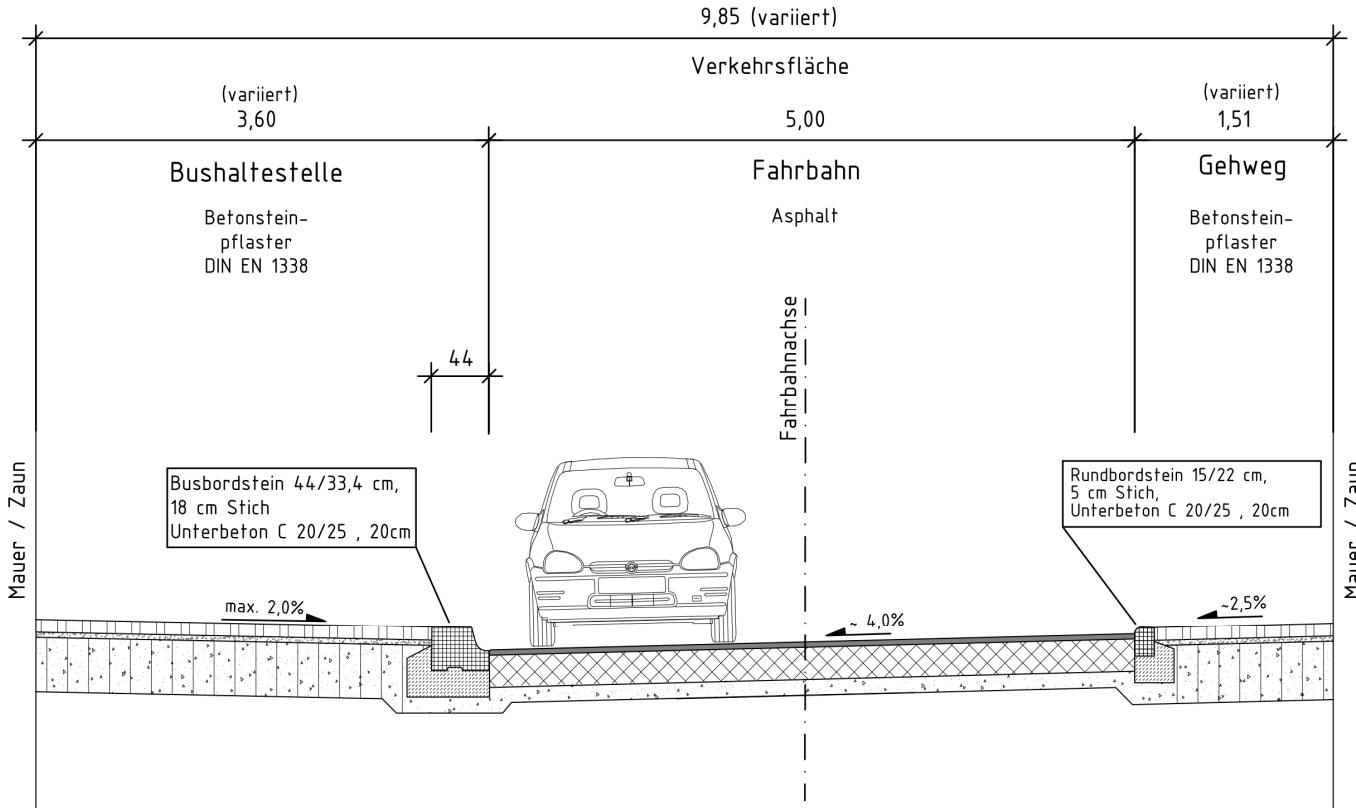
Ausbau der Fahrstraße



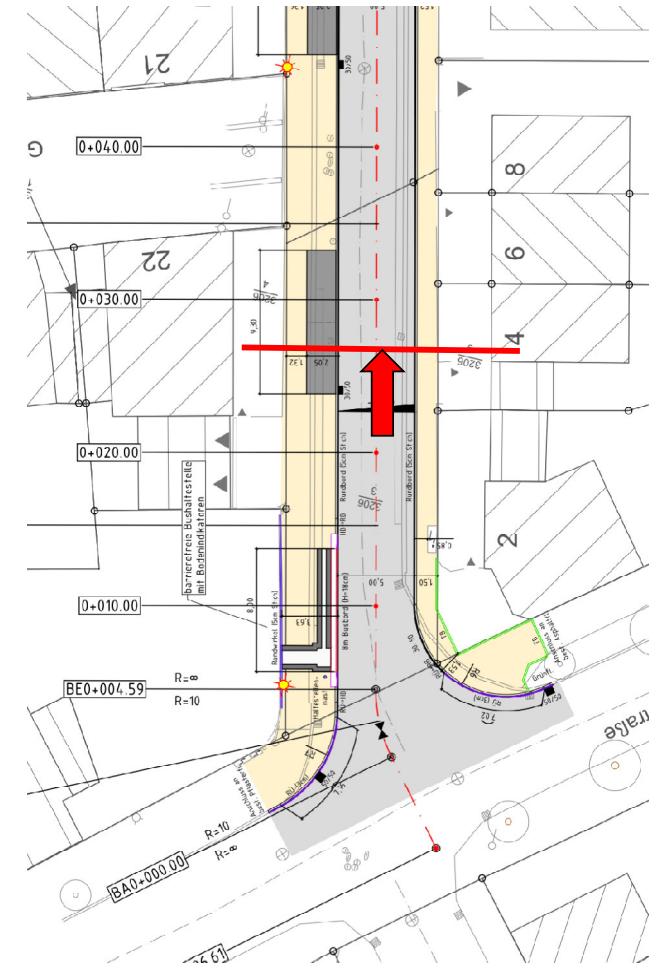
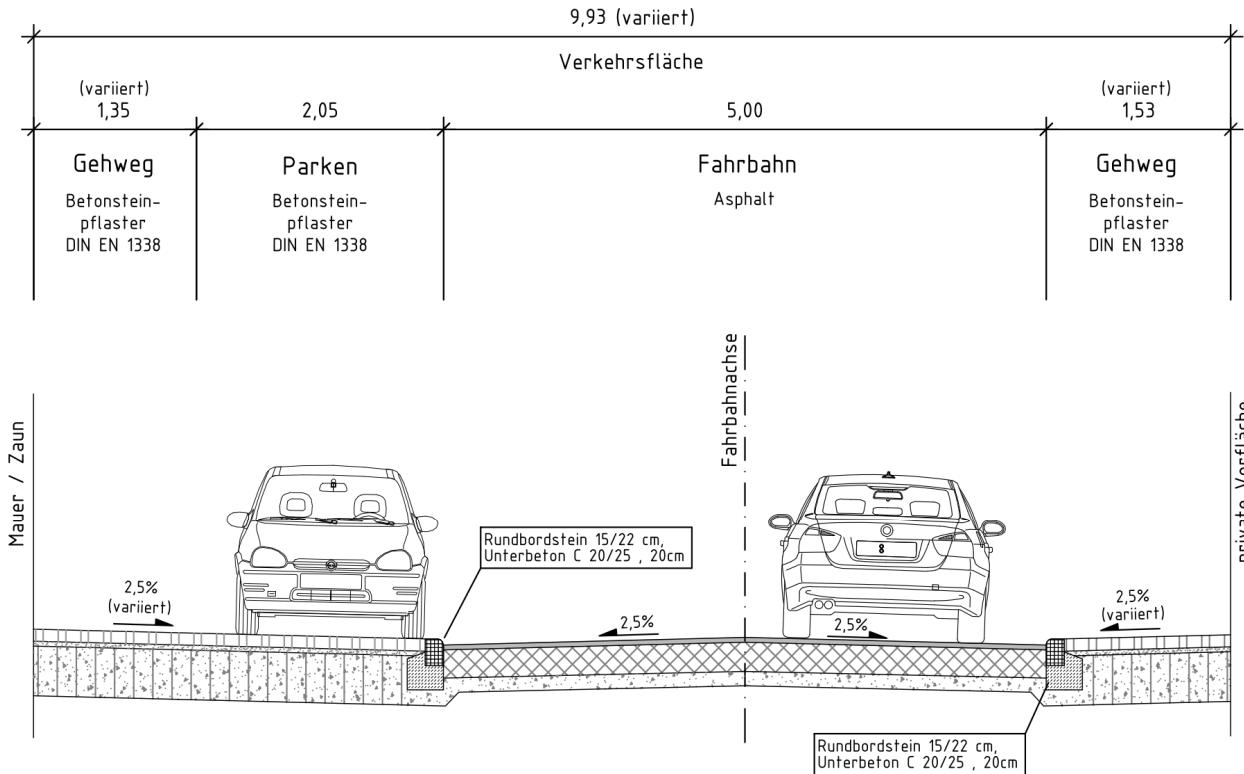




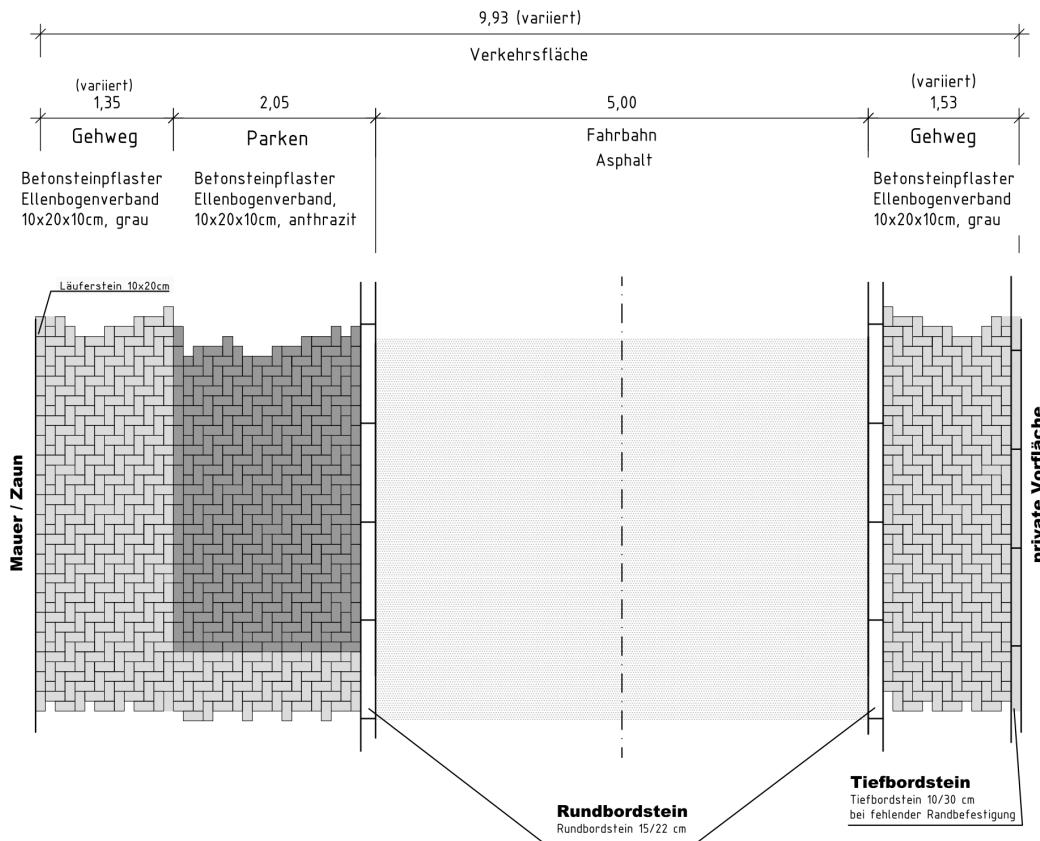
Regelquerschnitt Bushaltestelle



Regelquerschnitt beidseitige Rinne mit Asphaltfahrbahn



Verlegemuster beidseitige Rinne mit Asphaltfahrbahn



Fahrbahn - Asphalt

Oberbau nach RStO 12
Tafel 4, Zeile 1, Bk 1,0

45 MN/m²

4 cm Asphaltbeton
26 cm Asphalttragschicht
12 cm Frostschutzschicht 0/32
42 cm Gesamtaufbau
Bodenaustausch nach Maßgabe des Bodengutachters

Gehweg / Parken

Oberbau nach RStO 12
Tafel 3, Zeile 3, Bk 0,3

120 MN/m²

45 MN/m²

10 cm Betonsteinpflaster
4 cm Splitt-Brechsand-Gemisch
41 cm Schottertragschicht
55 cm Gesamtaufbau

Einsatz moderner Leuchtmittel

Philips-LED-Leuchten
„Luma Micro“
mit einer Leuchtpunkthöhe von 6 m



Bauablauf

- Bauzeit Straße: **ca. 11 Wochen**
- Bauzeit für Kabelbau / Beleuchtung: **baubegleitend**
- Gesamtbauzeit: **ca. 11 Wochen**
- Im Vorfeld: Erneuerung eines Teilstücks der Wasserleitung

Bauablaufplan 2025

Stand: 31.03.2025



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit**

Haben Sie noch Fragen?