

Festlegung der Aufbaustärken:

Fahrbahnaufbau (Oberbau – Belastungsklasse Bk3,2)

- 4 cm Asphaltdeckschicht, AC 8 DS
- 6 cm Asphaltbinderschicht, AC 16 BS
- 12 cm Asphalttragschicht, AC 32 TS
- 38 cm Frostschuttschicht 0/45 gebrochenes Basaltmaterial, Ev2 = 120 MPa

60 cm Oberbau

Schichtverbund zwischen den Asphaltschichten durch Aufsprühen von Bindemittel PnOB Art C 60 BP 1K, Bindemittelmenge: 0,3 kg/qm
 Abstreumaterial aufbringen: vorbitumierter Abstreusplitt (ca. 1 kg/qm) als Abstumpfung, Lieferkörnung 1/3

Parkstreifenaufbau (Pflasterbauweise)

- 10 cm Betonsteinpflaster, dunkelgrau, Rechteckpflaster Primavera 30/15 VS 5, 10 mit Drainfuge
- 4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 36 cm Frostschuttschicht 0/32 gebrochenes Basaltmaterial, Ev2 = 100 MPa

50 cm Gesamtaufbau

Gehwegaufbau

- 8 cm Betonsteinpflaster, grau, Rechteckpflaster, ungefast
- 4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 28 cm Frostschuttschicht 0/32 gebrochenes Basaltmaterial, Ev2 = 100 MPa

40 cm Gesamtaufbau

Gehwegaufbau im Bereich von Zufahrten (normal)

- 8 cm Betonsteinpflaster, grau, Rechteckpflaster, ungefast
- 4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 38 cm Frostschuttschicht 0/32 gebrochenes Basaltmaterial, Ev2 = 100 MPa

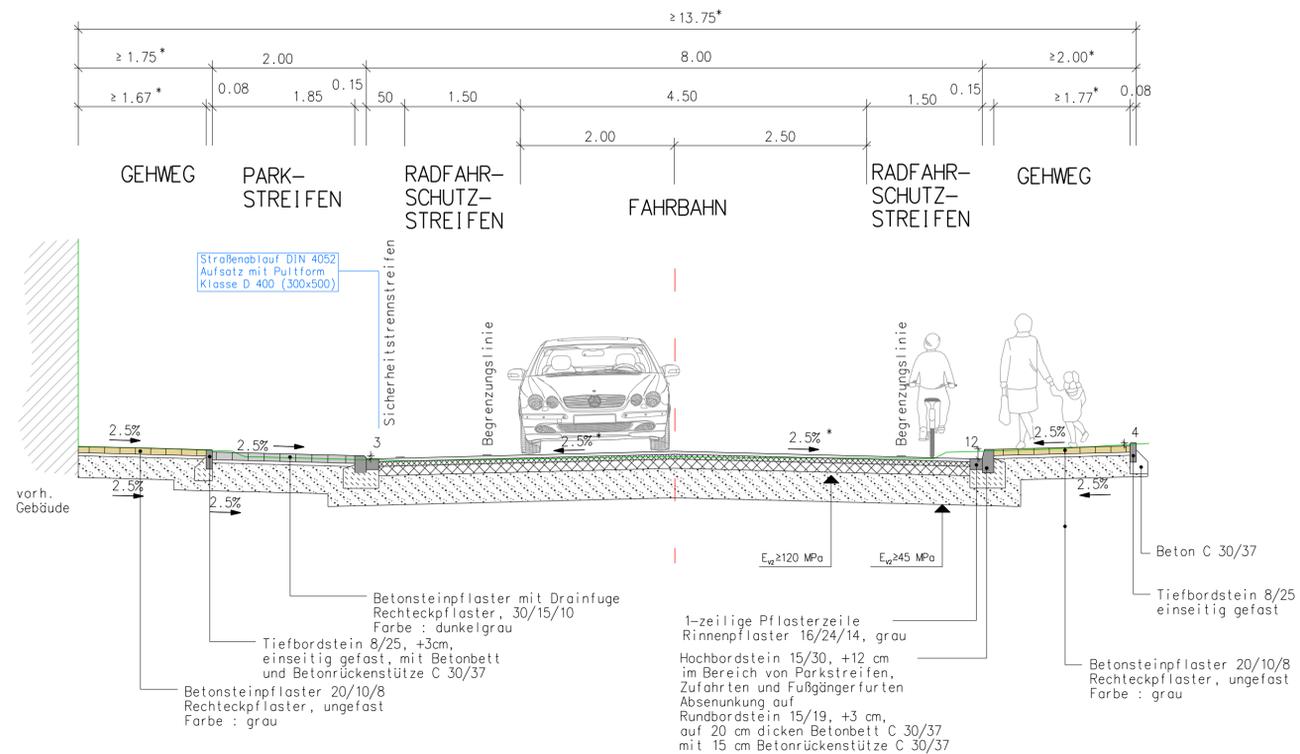
50 cm Gesamtaufbau

Gehwegaufbau im Bereich von Zufahrten (belastet)

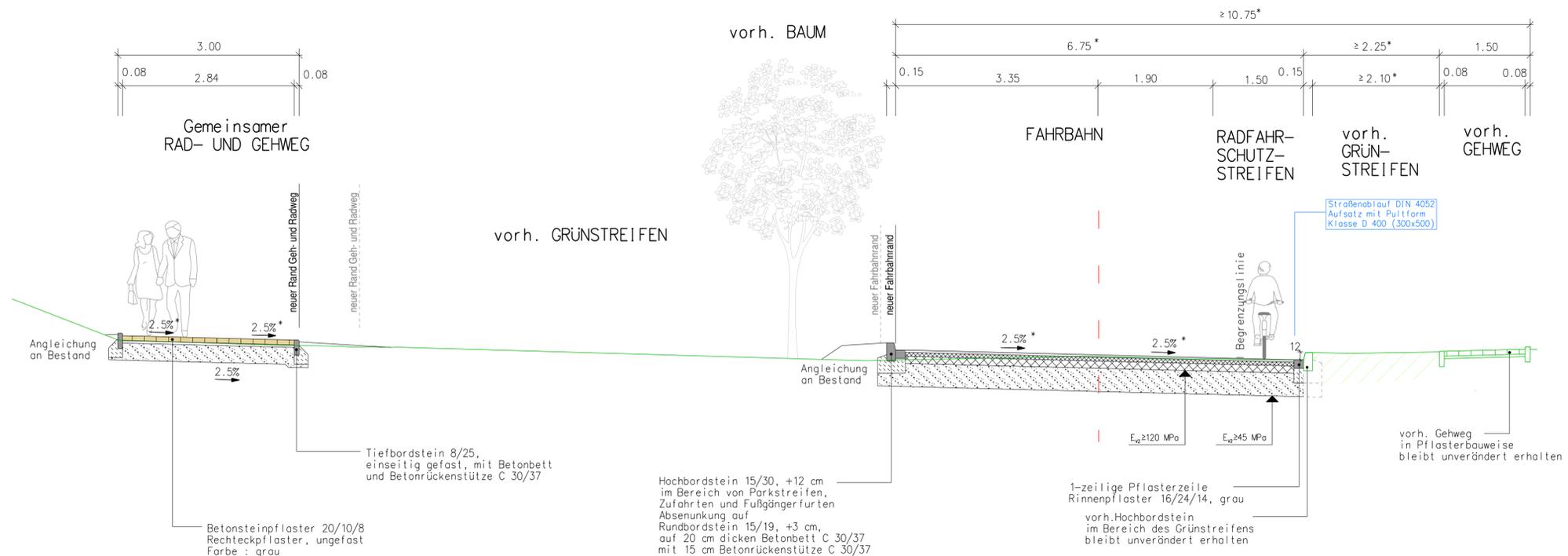
- 10 cm Betonsteinpflaster, grau, Rinnenpflaster 16/16/10
- 4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch 1/3
- 10 cm Asphalttragschicht WDA 22 TL mit Vlies
- 26 cm Frostschuttschicht 0/32 gebrochenes Basaltmaterial, Ev2 = 100 MPa

50 cm Gesamtaufbau

Regelquerschnitt RQ 1 – RQ 1



Regelquerschnitt RQ 2 – RQ 2



*) Breite/ Neigung variiert

3			
2			
1	Ergänzung Sicherheitsstrennstreifen (stadteinwärts)	28.06.21	Kn
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Magistrat der Stadt Fulda Stadtplanungsamt - Sachgebiet Verkehrsplanung Schloßstraße 1 - 36037 Fulda		FULDA UNSERE STADT	
Bauvorhaben:	Aus- und Umbau der Straße Am Kleegarten zwischen Petersberger Straße (B458) und Michael-Henkel-Str. (L3174)	Bearbeiter/-in	Kn
		Datum	Jan. 21
Bezeichnung:	Straßenregelquerschnitte	Unterlage/ Blatt-Nr.:	4.1
		Maßstab:	1:50
Aufgestellt: Fulda,			
		Amtsleiterin	