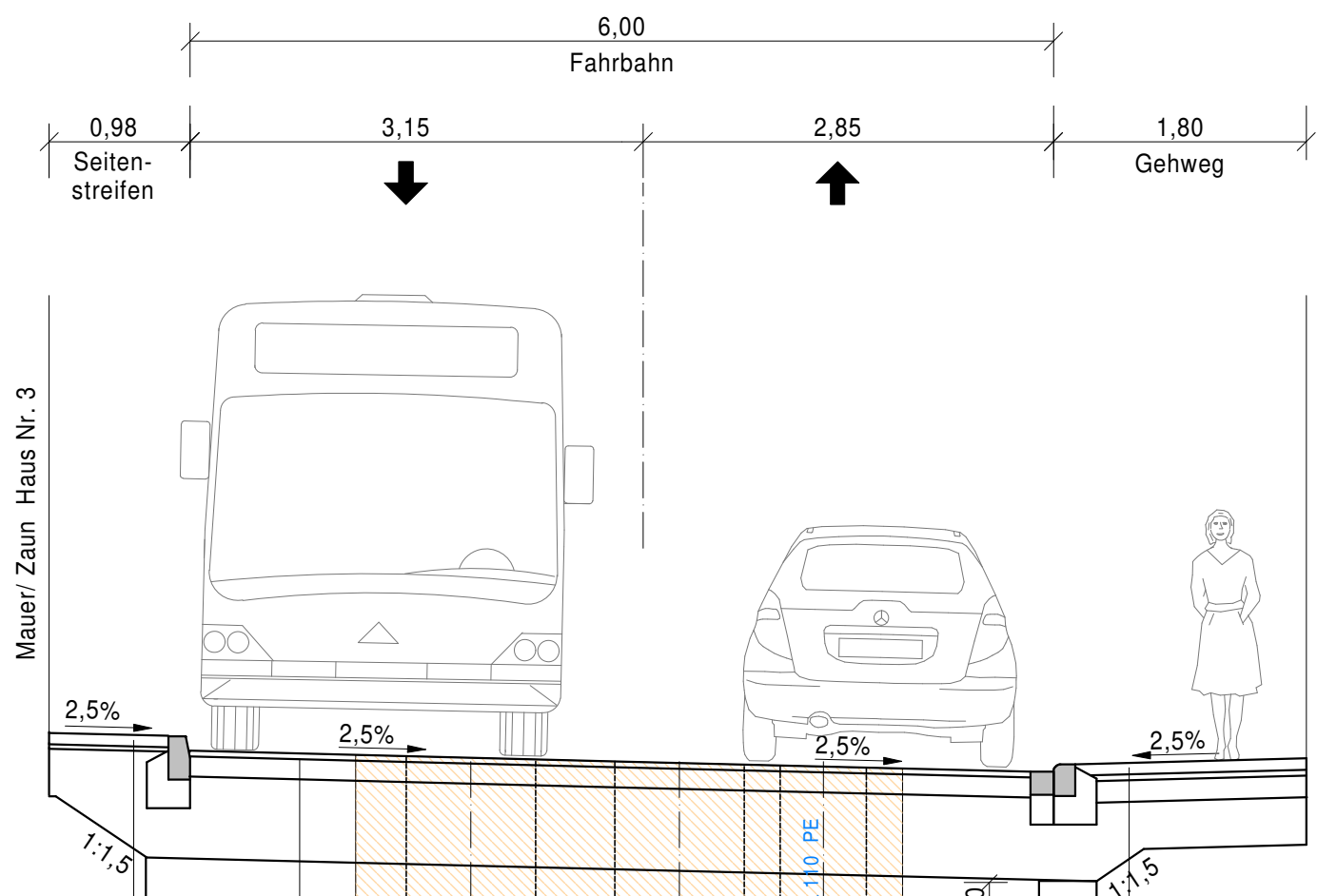


**Straßenquerschnitt K 207 Station 0+110,000m**  
 Bauweise nach RStO 12/24 gemäß Belastungsklasse 1,0



**Zeichenerklärung**

Wiederherstellung Fahrbahn im Auftrag ZWA Orla

- Aufbau Seitenstreifen**  
 gemäß RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2
- 8 cm Betonsteinpflaster 20x10x8 cm
  - 4 cm Brechsand-Splittgemisch 0/5
  - 33 cm Frostschuttschicht 0/45
  - 45 cm Gesamtdicke

- Aufbau Fahrbahn**  
 gemäß RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1 / Bk 1,0
- 100 kg/m<sup>2</sup> Asphaltbeton AC 11 DN 50/70
  - 350 kg/m<sup>2</sup> Asphalttragschicht AC 32 TN 70/100
  - 57 cm Frostschuttschicht 0/45
  - ca. 75 cm Gesamtdicke
  - 30 cm Bodenaustausch 0/56 auf Geovlies GRK4 (bei nicht tragfähigem Untergrund)

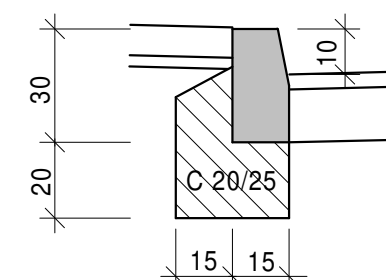
- Aufbau Gehweg (befahrbar)**  
 gemäß RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2
- 8 cm Betonsteinpflaster 20x10x8 cm
  - 4 cm Brechsand-Splittgemisch 0/5
  - 15 cm Drainbetontragschicht
  - 33 cm Frostschuttschicht 0/45
  - 60 cm Gesamtdicke
- Aufbau Zufahrten im Bereich Gehweg (befahrbar)**  
 gemäß RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2
- 8 cm Betonsteinpflaster 20x10x8 cm
  - 4 cm Brechsand-Splittgemisch 0/5
  - 15 cm Drainbetontragschicht
  - 33 cm Frostschuttschicht 0/45
  - 60 cm Gesamtdicke

Hochbord Granit 15/30 (DIN EN 1343) verlegt in Beton C 20/25 mit Rückenstütze

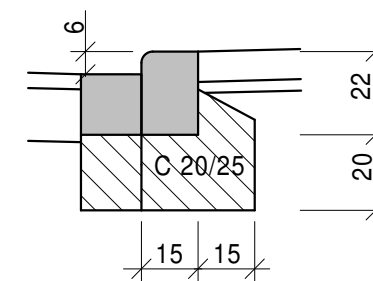
im Bereich von Grundstückszufahrten Einbau von Rundbord Granit 15/22 Beton C 20/25 mit Rückenstütze mit 3 cm Anschlag

EV2 OK Planum 45 MPa  
 EV2 OK Frostschuttschicht Fahrbahn 120 MPa  
 EV2 OK Frostschuttschicht Zufahrten 120 MPa  
 EV2 OK Frostschuttschicht Wegeinmündung 100 MPa  
 EV2 OK Frostschuttschicht Gehweg 80 MPa

**Detail**  
 M 1:20 [in cm]  
 Bordstein aus Granit 15/30 nach DIN EN 1343



M 1:20 [in cm]  
 Bordstein aus Granit 15/22 nach DIN 482 mit einzeiliger Pflasterrinne 16x16x14 nach DIN EN 1338



Nr.	Ersatz für	Art der Änderung	Datum	Name

## Genehmigungsplanung

Auftraggeber:			
Landratsamt Saale-Orla-Kreis Gemeinde Peuschen über VG Ranis-Ziegenrück			
Planungsbüro:			
99427 WEIMAR Industriestraße 1 Tel.: 03643/7481-0 Fax: 03643/7481-74 Mail: mail@peuker-nebel.de			
Bauvorhaben:			
Gemeinschaftsvorhaben Gemeinde Peuschen			
Teilvorhaben:			
Umbau der Ortsstraße - K 207 ( Fahrbahn/ Nebenanlagen/ Buswendeschleife)			
gezeichnet:	Datum	Name	Darstellung:
bearbeitet:	16.12.2025	Hobein/ Kü.	
bearbeitet:	16.12.2025	Hobein	<b>Regelquerschnitt Station 0+110,00</b>
geprüft:			Projektphase:
Blattgröße	Vertragsnummer AN:	Vertragsnummer AG:	Maßstab:
297 mm x 590 mm	IGPN 36 - 2023/ 18 - 2024		04
Projektpfad:			1 : 50
P:\VG Kranichfeld\Hohenfelden Str.im Dorfe\Bauabschn. 2\Modell\			14/ 1
Straßenquerschnitte.GVP, Stat. 110			