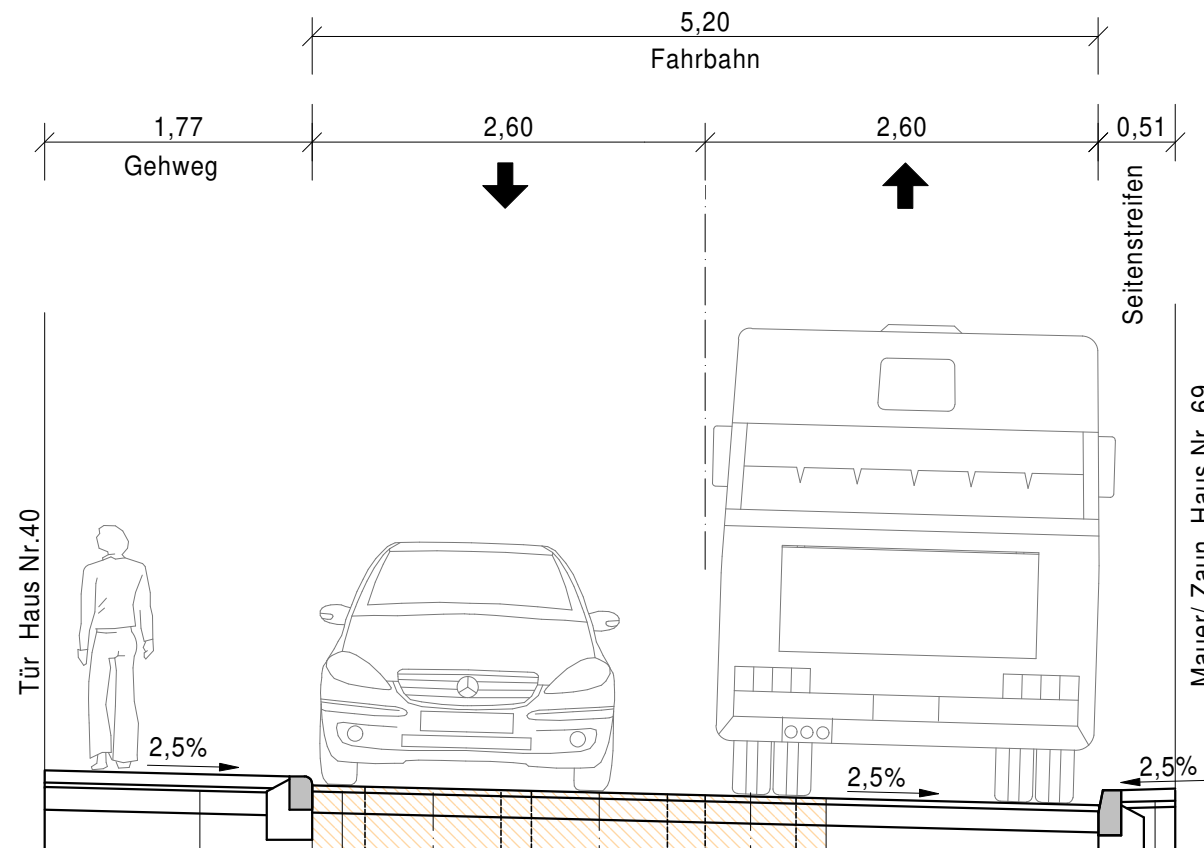


Straßenquerschnitt K 207 Station 0+490,000m
 Bauweise nach RStO 12/24 gemäß Belastungsklasse 1,0



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

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

Aufbau Fahrbahn
 gemäß RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1 / Bk 1,0

- 100 kg/m² Asphaltbeton AC 11 DN 50/70
- 350 kg/m² Asphalttragschicht AC 32 TN 70/100
- 57 cm Frostschuttschicht 0/45
- 75 cm Gesamtdicke
- ca. 30 cm Bodenaustausch 0/56
 auf Geovlies GRK4
 (bei nicht tragfähigem Untergrund)

- 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

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 Zufahrten im Bereich Seitenstreifen
 gemäß RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

- 8 cm Betonsteinpflaster 20x10x8 cm
- 4 cm Brechsand-Splittgemisch 0/5
- 48 cm Frostschuttschicht 0/45
- 60 cm Gesamtdicke

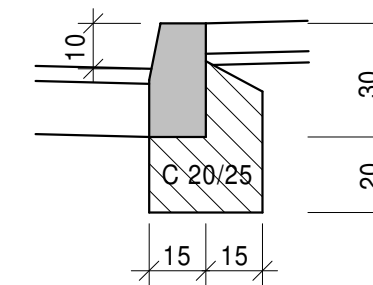
Zeichenerklärung

Wiederherstellung Fahrbahn
 im Auftrag ZWA Orla

Nr.	Ersatz für	Art der Änderung	Datum	Name

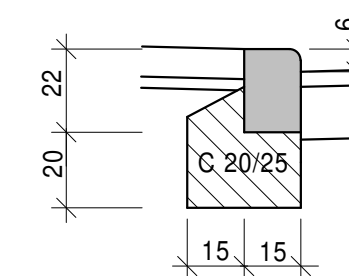
Detail

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



Genehmigungsplanung

Auftraggeber:			
Landratsamt Saale-Orla-Kreis Gemeinde Peuschen über VG Ranis-Ziegenrück			
Planungsbüro:			
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	
geprüft:			Projektphase:
Blattgröße			Vertragsnummer AN:
297 mm x 590 mm			IGPN 36 - 2023/ 18 - 2024
			Vertragsnummer AG:
			Maßstab:
			1 : 50
			Blattnummer :
			14/ 3
Projektpfad: P:\VG Kranichfeld\Hohenfelden Str.im Dorfe\Bauabschn. 2\Modell\			
Straßenquerschnitte.GVP, Stat. 490			