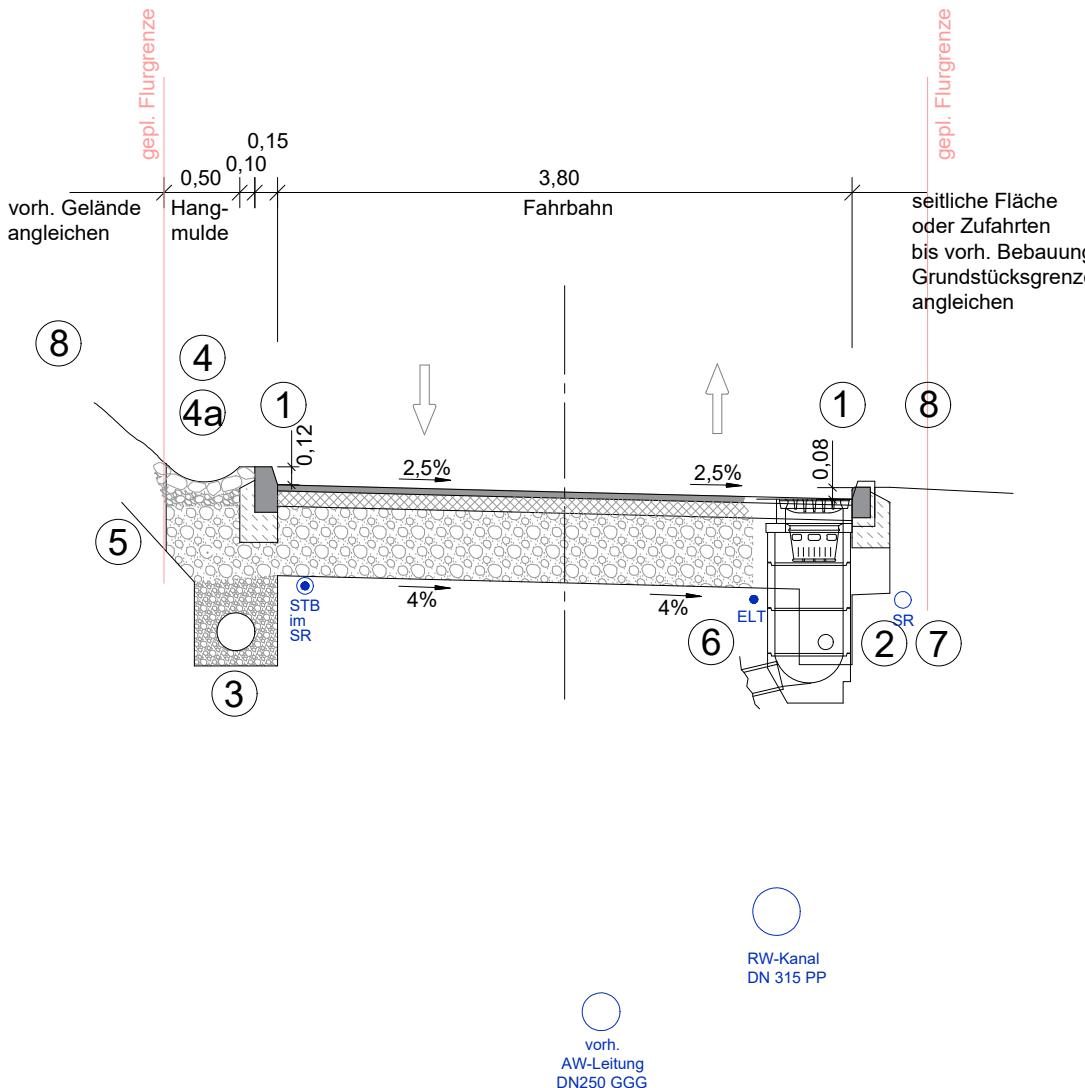


Regelquerschnitt 2 - innerorts

Anliegerstraße ES V, Bk 0,3

Bau-km 0+000.000 bis 0+267.301



Aufbau Fahrbahn innerorts

Bk 0,3 gemäß RStO 12, Tafel 1, Zeile 1

4 cm Asphaltdeckschicht AC11DN, BM 50/70

10 cm Asphalttragschicht AC32TN, BM 70/100

46 cm Frostschutzschicht 0/45; $E_{v2}=45 \text{ MN/m}^2$

60 cm Mindestdicke

30 cm Bodenaustausch 0/56 als bodenverbessernde Maßnahme

75 cm Konstruktionaufbau gesamt

- 1 Granithochbord 12/20 Form A4 15/25 (Anschlag: 12 cm li) an Einfahrten und Weganbindungen (Anschlag: 3 cm) bzw. Granitrandbord 12/20 (Anschlag: 8 cm re) an Einfahrten und Weganbindungen (Anschlag: 3 cm)
- 2 Drainage DN 100 PE-HD (Vollsickerrohr TP) Typ R 2 nach DIN 4262-Teil 1 Filterkies 8/32 in Geotextil GRK 3
- 3 Hangdrainage DN 250 PE-HD (Teilsickerrohr LP) Typ R 2 nach DIN 4262-Teil 1 Filterkies 8/32 in Geotextil GRK 3
- 4 Randstreifen / Bankett Anfüllung mit Mineralboden und 8-10 cm Mutterboden einschl. Rasenansaat
- 4a Bereich Hangmulde Befestigung als Raubett zur Versickerung
- 5 gepl. Kabelverlegung Straßenbeleuchtung (STB) im Schutzrohr (SR) in Sandbettung 0/2 mm; mind. 0,60 m Überdeckung
- 6 Eltkabel (ELT) erdverlegt, in Sandbettung 0/2 mm; mind. 0,60 m Überdeckung
- 7 gepl. Schutzrohr (SR) DN 110 für Breitband, in Sandbettung 0/2 mm; mind. 0,60 m Überdeckung
- 8 seitliche Flächenanpassung analog vorh. Befestigungsart bzw. mit Mutterboden und Rasenansaat Böschungsanleihung mit Mutterboden und Rasenansaat

Entwurfsverfasser:

B.O.R.I.S.
Baubetreuung & Organisation Regional in Sachsen

Am Rossauer Wald 1a
09661 Rossau

Tel.: 037207/6526-0
Fax.: 037207/6526-26

	Datum	Name
bearbeitet	11/2021	Howe
gezeichnet	11/2021	Schubert/ Howe
geprüft: J. Breitenstein _____		
Projekt-Nr.: 37 / 2019		

Auftraggeber:

**Stadtverwaltung
Mittweida**
Rochlitzer Straße 3
09648 Mittweida

	Datum	Name
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

VORENTWURF

Straßenbauverwaltung
Stadtverwaltung Mittweida

Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 1

Regelquerschnitt

Straße / Abschn.-Nr. / Station:
Mittweidaer Straße / NK 45630033 bis 45630035 / -

PROJIS-Nr.: _____

Maßstab: 1:50

Um- und Ausbau Mittweidaer Straße in Mittweida, OT Frankenau

Bau-km 0+000 bis 0+269

aufgestellt:

-----, den -----