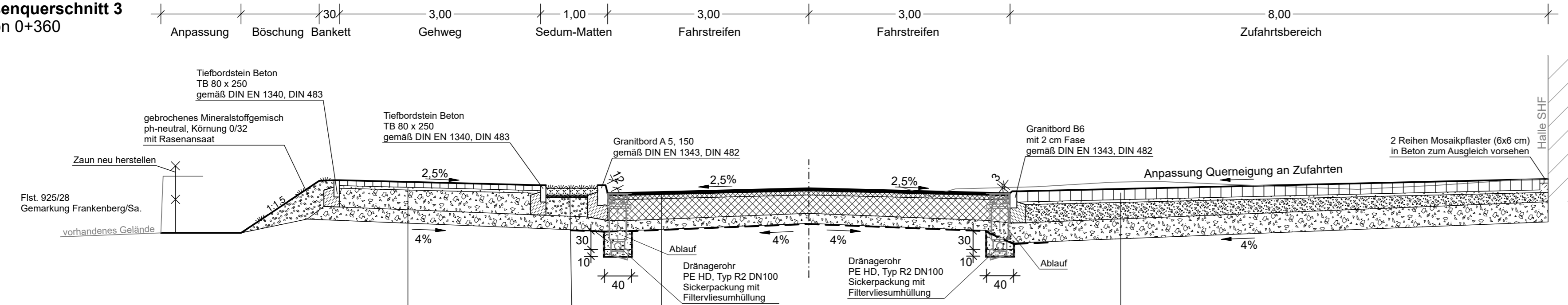


Straßenquerschnitt 3
Station 0+360



Oberbau Gehweg
nach RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

- 8 cm Betonsteinpflaster, 16x24 Farbe grau (Verlegung quer zur Laufrichtung)
- 4 cm Pflasterbettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- 28 cm Frostschutzschicht, $E_{v2} \geq 80$ MPa gebrochene Mineralstoffe 0/45
- 40 cm Befestigungsstärke
- 20 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45

Oberbau Belastungsklasse Bk1,8
nach RStO 12/24, Tafel 4, Zeile 1

- 4 cm Asphaltbetondeckschicht AC 11 D N, Bindemittel 50/70 nach ZTV Asphalt-StB
- 6 cm Asphaltbinderschicht AC 16 B N, Bindemittel 50/70 nach ZTV Asphalt-StB
- 24 cm Asphalttragschicht AC 32 T N, Bindemittel 50/70 nach ZTV Asphalt-StB
- 34 cm Befestigungsstärke
- 15 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45 Geogitter GRK4

Oberbau Belastungsklasse Bk1,0
in Anlehnung an
nach RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 1

- 16 cm Großpflaster Granit
- 4 cm Pflasterbettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- 30 cm Schottertragschicht $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 50 cm Befestigungsstärke
- 20 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45

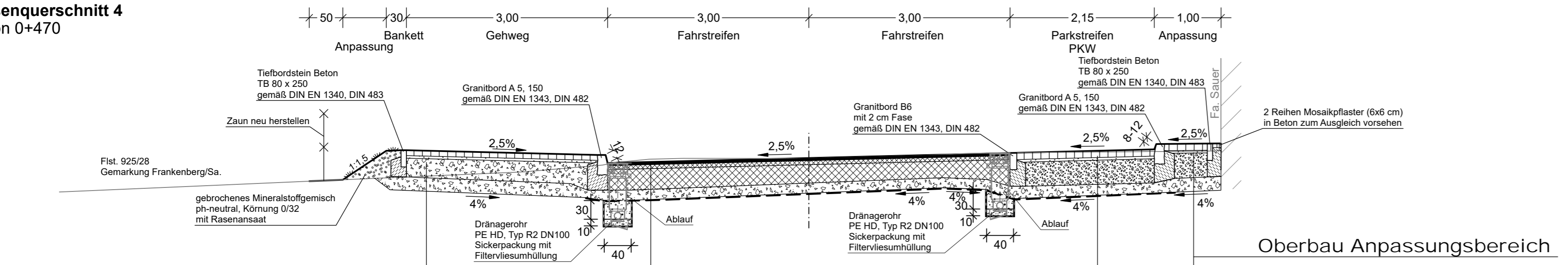
von Bau-km 0+385 bis Zufahrt
bei Bau-km 0+406 Befestigung mit

- 10 cm Kleinpflaster Granit (Segmentbogen)
- 4 cm Pflasterbettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- 36 cm Schottertragschicht $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 50 cm Befestigungsstärke
- 20 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45

Zufahrten bei
Bau-km 0+406 - 0+423 re
Bau-km 0+484 - Bauende re
Bau-km 0+473,2 - 0+492,5 li
Befestigung mit

- 4 cm Asphaltbetondeckschicht AC 11 D N, Bindemittel 50/70 nach ZTV Asphalt-StB
- 16 cm Asphalttragschicht AC 32 T N, Bindemittel 70/100 nach ZTV Asphalt-StB
- 30 cm Schottertragschicht $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 50 cm Befestigungsstärke
- 30 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45

Straßenquerschnitt 4
Station 0+470



Oberbau Gehweg
nach RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

- 8 cm Betonsteinpflaster, 16x24 Farbe grau (Verlegung quer zur Laufrichtung)
- 4 cm Pflasterbettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- 28 cm Frostschutzschicht, $E_{v2} \geq 80$ MPa gebrochene Mineralstoffe 0/45
- 40 cm Befestigungsstärke
- 20 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45

Oberbau Belastungsklasse Bk1,8
nach RStO 12/24, Tafel 4, Zeile 1

- 4 cm Asphaltbetondeckschicht AC 11 D N, Bindemittel 50/70 nach ZTV Asphalt-StB
- 6 cm Asphaltbinderschicht AC 16 B N, Bindemittel 50/70 nach ZTV Asphalt-StB
- 24 cm Asphalttragschicht AC 32 T N, Bindemittel 50/70 nach ZTV Asphalt-StB
- 34 cm Befestigungsstärke
- 15 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45 Geogitter GRK4

Oberbau Anpassungsbereich

- 10 cm Kleinpflaster Granit
- 4 cm Pflasterbettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- ≥ 26 cm Frostschutzschicht, $E_{v2} \geq 80$ MPa gebrochene Mineralstoffe 0/45
- 40 cm Befestigungsstärke
- 20 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45

Oberbau Parkstände Bk0,3
in Anlehnung an
RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 1


- 10 cm Ökopflaster
- 4 cm Pflasterbettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- 36 cm Schottertragschicht $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 50 cm Befestigungsstärke
- 15 cm Bodenaustausch mit Frostschutzmaterial 0/45 Geogitter GRK4

Auf OK Planum ist ein Verformungsmodul
von $E_{v2} \geq 45$ MPa nachzuweisen !

Stadtverwaltung Frankenberg/Sa.	bearbeitet:
Markt 15 09669 Frankenberg/Sa.	geprüft:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

VERGABEUNTERLAGEN

 STADTVERWALTUNG FRANKENBERG / Sa.	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 1 Straßenquerschnitte 3 und 4
Amalienstraße / Frankenberg/Sa.	Maßstab: 1 : 50
Ausbau der Amalienstraße in Frankenberg/Sa. 2. Bauabschnitt Bau-km 0+288,50 - Bau-km 0+500	