

\*1)

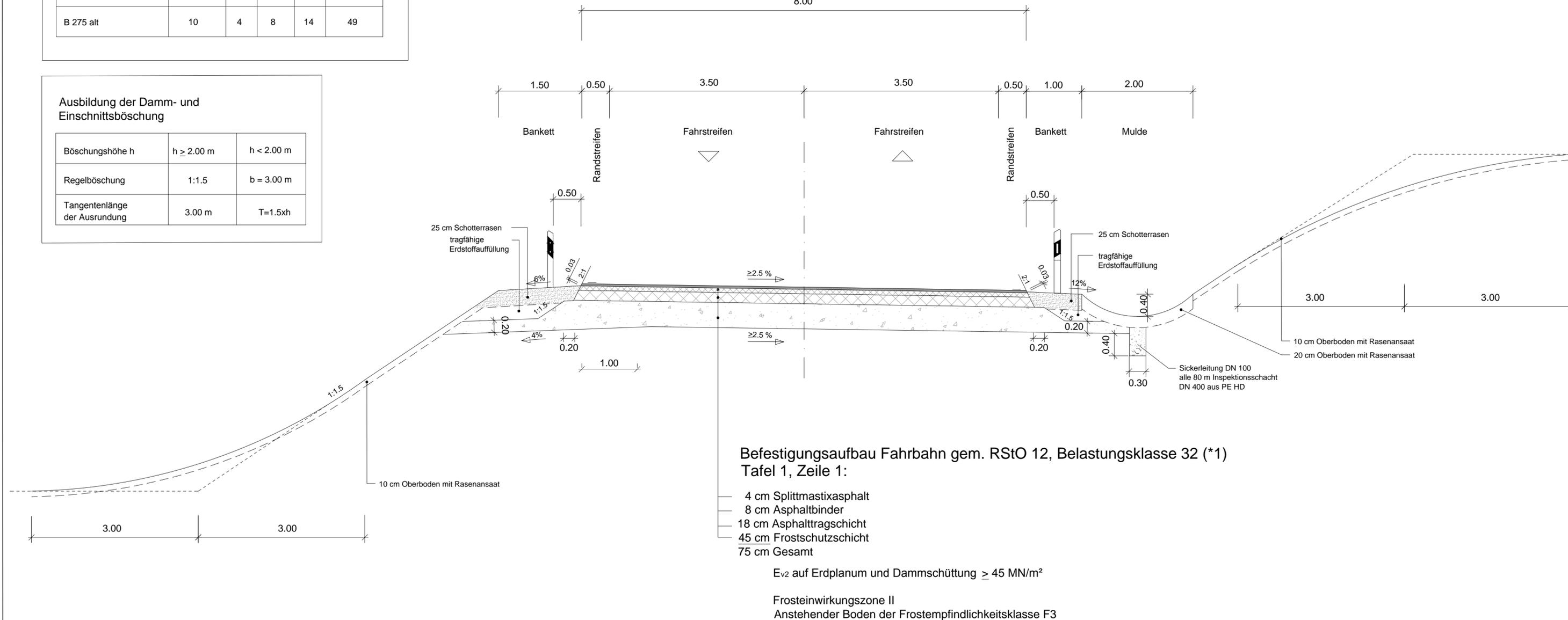
Straße	Belastungs- klasse	SMA	Binder	ATS	Frostschutz- schicht
B 275 / B 456 (NOU)	32	4	8	18	45
B 456	10	4	8	14	49
L 3270	3,2	4	6	12	48
B 275 alt	10	4	8	14	49

Ausbildung der Damm- und Einschnittsböschung

Böschungshöhe h	h ≥ 2.00 m	h < 2.00 m
Regelböschung	1:1.5	b = 3.00 m
Tangentenlänge der Ausrundung	3.00 m	T=1.5xh

Regelquerschnitt A-A (RQ 11 gemäß RAL)  
B 275/ B 456 (NOU)  
B 275 alt  
L 3270  
B 456

8.00



Befestigungsaufbau Fahrbahn gem. RStO 12, Belastungsklasse 32 (\*1)  
Tafel 1, Zeile 1:

- 4 cm Splittmastixasphalt
- 8 cm Asphaltbinder
- 18 cm Asphalttragschicht
- 45 cm Frostschutzschicht
- 75 cm Gesamt

E<sub>v2</sub> auf Erdplanum und Dammschüttung ≥ 45 MN/m<sup>2</sup>

Frosteinwirkungszone II  
Anstehender Boden der Frostempfindlichkeitsklasse F3

**EIBS** Entwürfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH  
Büro Berlin  
Petersburger Straße 94  
10247 Berlin  
Tel: 030 787 706 70  
Email: bb@eibs.de

	Datum	Name
bearbeitet	10/2017	Steinbach
gezeichnet	10/2017	Wodtke
geprüft	10/2017	Schimmel

**Hessen Mobil**  
Straßen- und Verkehrsmanagement

	Datum	Name
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Straßenbauverwaltung Hessen Mobil Dezernat Planung Rhein-Main	Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 1 Straßenquerschnitt A-A
Straße / Abschn.-Nr. / Station: B 275 / B 456 0+000 bis 5+761	Maßstab: 1:50
Hessen-ID: 04139	

**Nord-Ost-Umgehung Usingen**  
Bau-km 0+000 bis 5+761

Aufgestellt:  
Wiesbaden im Dezember 2017  
Hessen Mobil  
- Dezernat Planung Rhein-Main -  
i. A. Dr. Ulrike Triesch  
Dezernentin