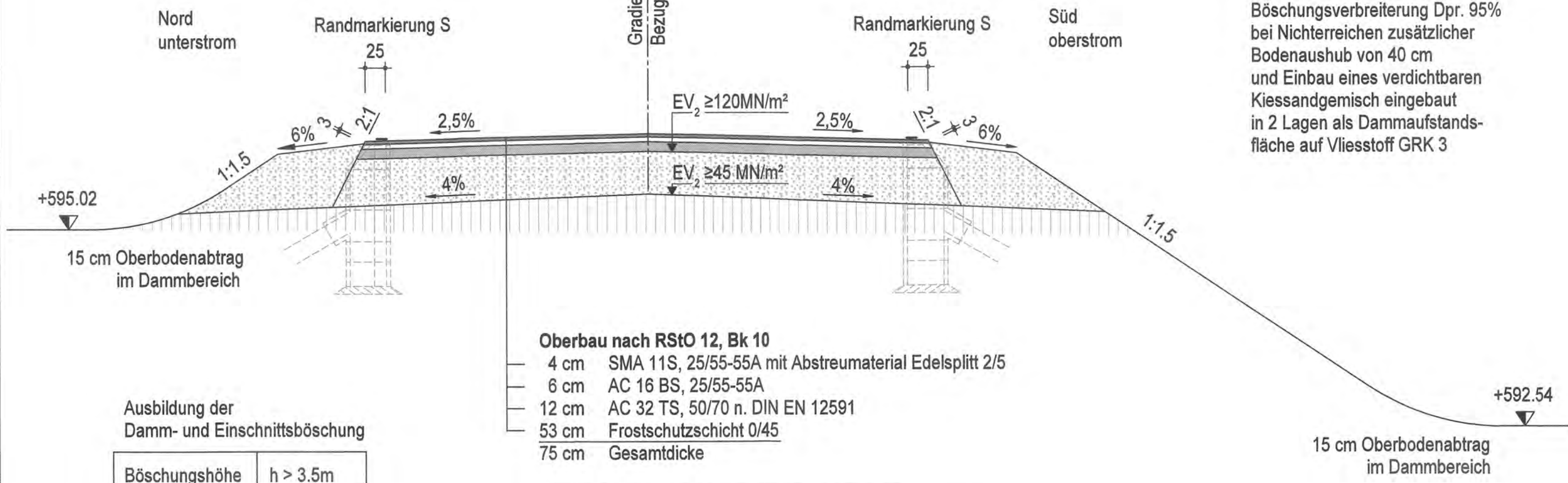
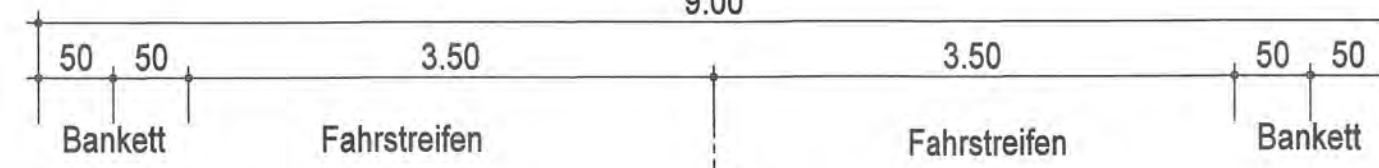


Straßenquerschnitt 1 - 1

Station Achse 1 0+025

M 1 : 50

Fahrbahn
9.00



- Oberbau nach RStO 12, Bk 10**
- 4 cm SMA 11S, 25/55-55A mit Abstreumaterial Edelsplitt 2/5
 - 6 cm AC 16 BS, 25/55-55A
 - 12 cm AC 32 TS, 50/70 n. DIN EN 12591
 - 53 cm Frostschutzschicht 0/45
 - 75 cm Gesamtdicke

im Bedarfsfall auf 40 cm Untergrundverbesserung
(Bodenaustausch auf Vliesunterlage auf Anweisung des AG)
Untergrundtragfähigkeit $EV_2 \geq 45 \text{ MN/m}^2$, Dpr. 95%

Belastungsklasse: 10
Frosteinwirkungszone: III
Frostempfindlichkeit: F3

Ausbildung der
Damm- und Einschnittsböschung

Böschungshöhe	$h > 3.5\text{m}$
Regelböschung	1:1.5
Tangentenlänge der Ausrundung	$T = 3.00\text{m}$

Straßenablauf mit Aufsatz 300/500
Bauteile nach DIN-EN 124
Anschluss für Rohr DN 150
mit Ausmündung in Böschung

Auffüllung mit gebrochenem
Mineralstoffgemisch
 $EV_2 \geq 80 \text{ MN/m}^2$

Dammsohle im Bereich
Böschungserweiterung Dpr. 95%
bei Nichterreichen zusätzlicher
Bodenaushub von 40 cm
und Einbau eines verdichtbaren
Kiessandgemisch eingebaut
in 2 Lagen als Dammaufstands-
fläche auf Vliesstoff GRK 3

Entwurfsbearbeitung:  Büro Chemnitz Am Feld 30 09123 Chemnitz Fon 037209/70840 Fax 037209/703989 info@ib-may.com	Bearbeitet:	Datum:	Zeichen:
	Gezeichnet:	12/2016	Haupt
	Geprüft:	12/2016	May
	Projekt-Nr.:		

Landesamt für Straßenbau und Verkehr Niederlassung Zschopau Hans-Link-Straße 4 09131 Chemnitz	Tel.: 0371 / 4660-0	Bearbeitet:	<i>Gebhardt 29.07.22</i>
	Fax.: 0371 / 4660-199	Geprüft:	<i>Keeij 10.8.22</i>
	E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lasuv.sachsen.de	Projekt-Nr.:	

Nr.	Art der Änderung

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR	 Freistaat SACHSEN	Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 1 Straßenquerschnitt
S 276 / Wilzschhaus -Carlsfeld / BW 5 / NK 4942 029 Station 9,037		Maßstab: 1:50
ASB-Nr.: 5541 611		

S 276
Umbau Brücke BW 5 über die
Zwickauer Mulde in Schönheide, OT Wilzschhaus

Aufgestellt: Landesamt für Straßenbau und Verkehr,
NL Zschopau

K. Mühlmann
Karsten Mühlmann
Abteilungsleiter 2

Chemnitz, d. 19. Aug. 2022