Bauwerk 1
Brücke im Zuge der Gemeindestraße "Am Steinberg" über die B101
Bau-km : 0+792
LW = 22,60 m
LH ≥ 4,70 m
BzG = 9,75 m

Bauwerk 2
Brücke im Zuge der Gemeindestraße "Glückauf-Straße" über die B 101
Bau-km : 1+180
LW = 14,60 m
LH ≥ 4,70 m
Nutzbreite = 79,90 m

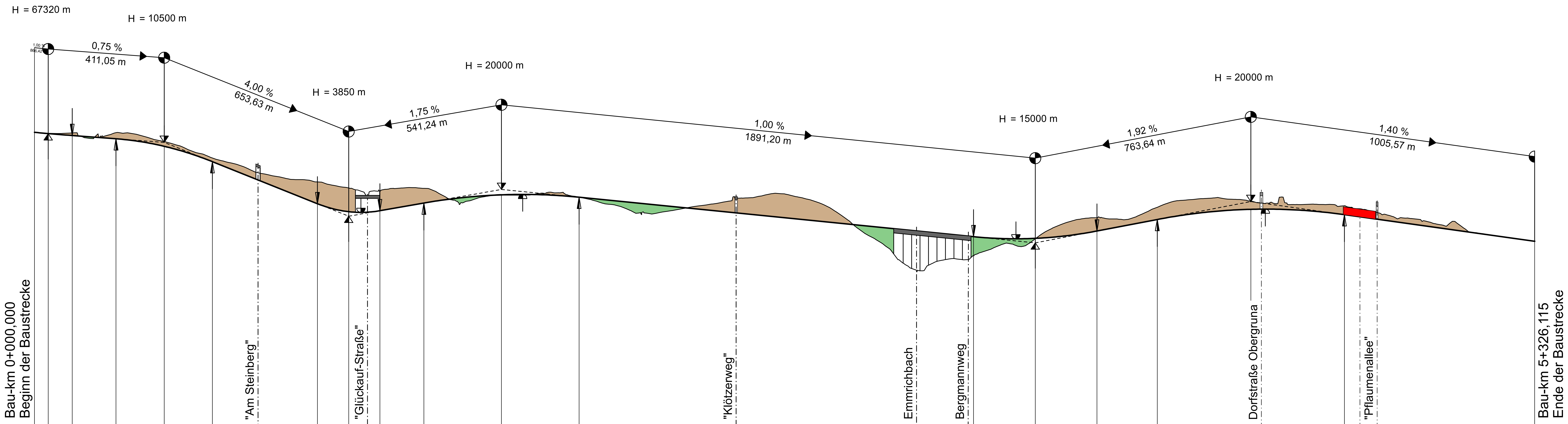
Bauwerk 3
Brücke im Zuge der Gemeindestraße "Klötzerweg" über die B 101
Bau-km : 2+486
LW = 22,60 m
LH ≥ 4,70 m
BzG = 8,60 m

Bauwerk 4
Brücke im Zuge der B 101 über den Emmrichbach und den Bergmannweg
Bau-km : 3+044 bis 3+318
LW = 274,00 m
LH ≥ 4,50 m
BzG = 16,10 m

Bauwerk 5
Brücke im Zuge der Gemeindestraße "Dorfstraße" über die B 101
Bau-km : 4+347
LW = 22,60 m
LH ≥ 4,70 m
BzG = 9,75 m

Bauwerk 6
Stützwand im Zuge der B 101
Bau-km : 4+637 bis 4+752
Gesamtlänge ca. 119 m
sichtbare Wandfläche ca. 329 m

Bauwerk 7
Brücke im Zuge der Gemeindestraße "Pflaumenallee" über die B 101
Bau-km : 4+757
LW = 17,50 m
LH ≥ 4,70 m
BzG = 6,25 m



Bauwerke: BW 1, BW 2, BW 3, BW 4, BW 5, BW 6, BW 7

Station Gradiente	Gradientenhöhe	Geländehöhe
0,00	378,00	377,89
48,66	377,56	
100,00	377,13	377,62
133,66	376,87	
200,00	376,37	375,79
288,96	375,71	
300,00	375,62	377,87
400,00	374,29	376,22
459,72	373,04	
500,00	372,01	373,62
600,00	368,78	370,18
630,47	367,60	
700,00	364,82	367,07
800,00	360,82	363,49
900,00	356,82	361,49
0,00	352,82	360,42
2,66	352,71	
100,00	350,05	358,52
113,35	349,88	
200,00	349,88	357,23
224,04	350,22	
300,00	351,55	358,27
379,59	352,95	
400,00	353,29	357,96
500,00	354,69	353,35
600,00	355,59	355,32
654,59	355,87	
700,00	355,99	355,73
800,00	355,88	356,45
900,00	355,28	355,55
929,58	355,01	
0,00	354,30	353,30
100,00	353,30	350,77
200,00	352,30	349,27
300,00	351,30	351,03
400,00	350,30	352,59
500,00	349,30	354,70
600,00	348,30	356,03
700,00	347,30	355,19
800,00	346,30	352,17
900,00	345,30	345,39
0,00	344,30	338,84
100,00	343,30	330,13
200,00	342,30	332,35
300,00	341,30	332,86
327,14	341,03	
400,00	340,48	337,14
500,00	340,30	337,56
545,79	340,44	
600,00	340,79	343,71
700,00	341,94	347,17
764,44	343,03	
800,00	343,72	347,41
900,00	345,63	347,98
977,89	347,12	
0,00	347,53	352,38
100,00	349,09	354,19
200,00	350,14	354,77
300,00	350,70	353,73
309,43	350,73	
400,00	350,75	352,72
500,00	350,31	352,45
600,00	349,36	352,43
640,96	348,83	
700,00	348,01	350,86
800,00	346,61	348,53
900,00	345,21	347,22
0,00	343,81	344,77
100,00	342,41	342,42
200,00	341,01	340,92
300,00	339,61	339,61
315,00	339,40	

0+000 1+000 2+000 3+000 4+000 5+000

Krümmung Maßstab 500/R [cm]
Rechtskurve
Linkskurve

0,000 161,345 359,206 49,066 333,702 684,902 908,593 198,248 114,071 286,485

R=3500 R=∞ R=3200 R=∞ A=937 R=2500 A=1000 R=1450 A=500 R=∞

Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradientenfiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe
- H=20000 m, -2,0 %, 432,50 m, 1,8 %, 789,22 m: Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Damm
- Stützwand
- Einschnitt

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Niederlassung Zschopau
Hans-Link-Straße 4
09131 Chemnitz

Tel.: 0371 4660-0
Fax: 0371 4660-1099
E-Mail: poststelle.nl-zschopau@lasuv.sachsen

bearbeitet:

geprüft:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Voruntersuchung

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR — Freistaat SACHSEN

B 101 / Aue - Berlin Tegel
NK 5045 043, Stat. 1,537 - NK 5045 046, Stat. 3,707

MaVis-Nr.: M 0000 0176

Unterlage / Blatt-Nr.: 4 / 1

Übersichtshöhenplan
Variante 5-1 (Vorzugsvariante)

Maßstab: 1:10000/1000

B 101
Neu-/Ausbau südlich Siebenlehn

aufgestellt:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr
NL Zschopau, Sitz Chemnitz

Chemnitz, den ....

....
Lars Roßmann
Niederlassungsleiter