- B 256 neu -

H = 5100.000 m
T = 239.701 m
f = 5.633 m
km 0+261.512
h TS = 394.099 m

ohne Ausrundung
km 0+000.000
h TS = 386.515 m

H = 7444.623 m
T = 59.642 m
f = 0.239 m
km 2+745.358
h TS = 370.125 m

H = 6000.000 m
T = 112.501 m
f = 1.055 m
km 2+542.247
h TS = 366.062 m

H = 15100.000 m
T = 169.876 m
f = 0.956 m
km 1+785.575
h TS = 342.457 m

H = 4300.000 m
T = 102.125 m
f = 1.213 m
km 2+204.585
h TS = 346.647 m

ohne Ausrundung
km 2+805.000
h TS = 370.362 m

H = 3500.000 m
T = 170.625 m
f = 4.159 m
km 1+299.198
h TS = 326.649 m

2.90 %
261.512 m

---> von Rengsdorf

Bauwerk Nr. 1
Bau-km 0+352,64
Überführung einer Rampe
der AS Straßenhaus-Süd

Bauwerk Nr. 2
Bau-km 0+585,00
Überführung eines
Wirtschaftsweges

-6.90 %
1037.686 m

Bauwerk Nr. 3
Bau-km 0+981,30 - 1+090,00
Talbrücke "Haßbach"

Bauwerk Nr. 4
Bau-km 1+316,85
Überführung der K 103

3.25 %
486.377 m

Bauwerk Nr. 4a
Bau-km 1+620,00
Überführung Gehweg

1.00 %
419.010 m

Bauwerk Nr. 5
Bau-km 2+274,05
Überführung der K 99/K 101

5.75 %
337.662 m

2.00 %
203.111 m

----> AS Neuwied (A 3)

Anfang Baustrecke Bau-km 0+000,00

Ende Baustrecke Bau-km 2+835,00

NN 275.000 m

Gradientenhöhe

DH - Gradiente - Gelände

Geländehöhe QP

Station Querprofil

Station	Geländehöhe QP	DH - Gradiente - Gelände	Gradientenhöhe
-75.00	384.29	-0.00	386.51
-50.00	384.98	-0.00	387.15
-25.00	385.66	-0.00	387.89
0.00	386.52	-0.02	388.41
25.00	387.24	0.06	388.35
46.55	387.82	0.16	388.65
75.00	388.35	0.37	388.72
100.00	388.65	0.35	388.90
125.00	388.72	0.29	389.00
150.00	388.90	-0.19	389.40
175.00	389.00	-0.83	389.83
200.00	389.40	-1.68	390.34
225.00	389.83	-2.63	390.84
250.00	390.34	-3.85	391.47
275.00	390.84	-4.94	391.87
300.00	391.47	-5.91	392.02
325.00	391.87	-6.74	391.90
350.00	392.02	-7.12	391.21
375.00	391.90	-6.93	389.83
400.00	391.21	-6.16	387.75
425.00	389.83	-4.42	384.58
450.00	387.75	-3.12	381.72
475.00	384.58	-2.04	378.60
500.00	381.72	-1.29	376.97
525.00	379.02	-0.93	375.94
550.00	376.63	-0.79	374.65
575.00	374.65	-0.79	372.89
600.00	372.89	-0.83	371.31
625.00	371.31	-1.56	370.40
650.00	370.40	-2.77	369.99
675.00	369.99	-3.22	369.62
700.00	369.62	-3.06	369.21
725.00	369.21	-2.92	368.85
750.00	368.85	-0.12	357.62
775.00	357.62	1.47	354.96
800.00	354.96	2.51	352.36
825.00	352.36	3.49	350.40
850.00	350.40	3.82	347.92
875.00	347.92	4.67	345.36
900.00	345.36	5.62	342.58
925.00	342.58	6.76	338.99
950.00	338.99	8.73	335.58
975.00	335.58	10.52	330.41
0.00	330.41	14.07	328.83
25.00	328.83	14.02	331.80
50.00	331.80	9.43	333.80
75.00	333.80	5.79	335.63
100.00	335.63	2.34	336.04
125.00	336.04	0.37	334.18
150.00	334.18	0.85	333.64
175.00	333.64	0.19	334.14
200.00	334.14	-1.34	334.64
225.00	334.64	-2.69	335.15
250.00	335.15	-3.87	334.95
275.00	334.95	-4.16	335.66
300.00	335.66	-5.17	336.83
325.00	336.83	-4.90	338.25
350.00	338.25	-4.45	339.84
375.00	339.84	-3.75	341.37
400.00	341.37	-3.24	343.01
425.00	343.01	-2.59	344.61
450.00	344.61	-1.62	345.93
475.00	345.93	-0.52	346.98
500.00	346.98	0.07	347.51
525.00	347.51	1.04	348.54
550.00	348.54	3.73	351.33
575.00	351.33	4.37	353.98
600.00	353.98	3.10	356.52
625.00	356.52	1.85	359.08
650.00	359.08	1.15	359.16
675.00	359.16	2.09	358.08
700.00	358.08	2.65	356.76
725.00	356.76	3.81	354.09
750.00	354.09	2.33	353.03
775.00	353.03	2.95	354.22
800.00	354.22	3.24	355.04
825.00	355.04	3.69	355.98
850.00	355.98	4.04	357.77
875.00	357.77	3.75	359.10
900.00	359.10	3.10	359.52
925.00	359.52	1.85	359.08
950.00	359.08	1.16	358.76
975.00	358.76	1.55	357.46
0.00	357.46	1.16	356.30
25.00	356.30	1.33	355.68
50.00	355.68	1.03	354.65
75.00	354.65	1.33	353.32
100.00	353.32	1.16	352.16
125.00	352.16	1.55	350.61
150.00	350.61	1.84	349.60
175.00	349.60	2.09	348.36
200.00	348.36	3.23	347.71
225.00	347.71	4.26	348.60
250.00	348.60	4.18	349.63
275.00	349.63	4.46	350.81
300.00	350.81	5.26	352.57
325.00	352.57	6.51	355.01
350.00	355.01	7.33	356.45
375.00	356.45	8.18	357.88
400.00	357.88	7.94	359.32
425.00	359.32	7.19	360.72
450.00	360.72	6.31	362.02
475.00	362.02	5.39	363.22
500.00	363.22	4.55	364.31
525.00	364.31	3.75	365.01
550.00	365.01	2.73	366.19
575.00	366.19	2.51	366.91
600.00	366.91	1.84	367.64
625.00	367.64	1.44	368.08
650.00	368.08	1.05	368.17
675.00	368.17	0.91	368.72
700.00	368.72	0.65	369.63
725.00	369.63	0.40	369.61
746.77	369.89	0.24	369.89
775.00	370.02	0.06	370.18
800.00	370.24	0.00	370.34
825.00	370.37		370.36
850.00	370.48		
875.00	370.83		
895.00	370.78		

0+000 0+200 0+400 0+600 0+800 1+000 1+200 1+400 1+600 1+800 2+000 2+200 2+400 2+600 2+800

Krümmung

200 / R (cm)

Rechtskurve / Linkskurve

075.00 030.02 120.02 452.47 542.47 633.38 693.82 784.73 289.33 379.33 589.03 679.03 228.75 428.75 598.01 872.66

R=i l=105.016m | A=180 l=90m R=-360 l=332.453m | A=180 l=90.909m R=440 l=90.909m A=200 l=80.446m A=200 | R=i l=504.597m | l=90m A=180 l=209.697m R=360 l=90m A=180 | R=i l=549.72m | l=200m A=300 R=-450 l=169.264m | A=300 l=50m R=-600 l=224.645m | R=i l=22.342m

Querneigung

bezogen auf 5.00 % / cm

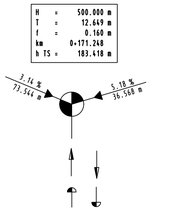
linker Fahrbahnrand

rechter Fahrbahnrand

027.83 120.02 452.47 517.47 633.38 693.82 784.73 289.33 379.33 589.03 654.03 228.75 428.75 598.01 805.00

q=2.5% d(Q)=0.05% q=7% q=-2.5% d(Q)=0.05% q=-7% q=7% q=-7% q=2.5% q=-2.5% d(Q)=0.05% q=7% d(Q)=0.05% q=-7% q=2.5% q=-2.5% d(Q)=0.0225% q=7% d(Q)=0.0225% q=-7% q=6% q=-6%

Legende



Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigung in Prozent, Länge der Gefälle- bzw. Steigungsstrecke Halbmesser, Tangentenlänge, Scheitelabstand, Station und Höhe Tangentenschnittpunkt

Ausrundungsanfang bzw. -ende Kuppe / Wanne

Hochpunkt / Tiefpunkt

MANNS Ingenieure GmbH
Bersten | Planen | Betreuen
Südstraße 14 56422 Wirges
Tel. +49 2602 / 9363-0
FAX. +49 2602 / 9363-30
E-Mail: info@manns-ingenieure.de

Manns Ingenieure

	561	0,56	DATUM	ZEICHEN
ENTWORFEN			Dez. 2014	Otto
GEZEICHNET			Dez. 2014	Otto
GEPRÜFT			März 2018	Schurath

FESTSTELLUNGSENTWURF

RheinlandPfalz

Landesbetrieb Mobilität
Cochem - Koblenz
Ravenestraße 50 · 56812 Cochem
Tel: 02671/983-0 · Fax: 02671/983-6900

LBM

B 256
Ortsumgehung Straßenhaus

Unterlage: 4
Blatt Nr.: 1
Maßnahmen Nr.: A.12-02-0676.01

	Datum	Name
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

Übersichtshöhenplan, Maßstab 1 : 5000/500
von Bau-km: 0+000,00 bis Bau-km: 2+835,00

B 256 von NK: 5410 047 nach NK: 5411 010
K 101 von NK: 5411 031 nach NK: 5411 011
K 99 von NK: 5411 012 nach NK: 5411 015
K 103 von NK: 5411 013 nach NK: 5411 015

Entwurfsprüfung: LBM Cochem-Koblenz	Datum	Name
Straßenplanung:		
Landespflege:		
Immissionsschutz:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1			
2			
3			
4			

aufgestellt:
Ifd. Baudirektor
Cochem, den 07.03.2018

Grundplan hergestellt: MANNS Ingenieure, Juni 2011

Ergänzungen:

Aufnahme: LBM Cochem-Koblenz 2006
Feldvergleich: MANNS Ingenieure 2006
Kataster: LBM Cochem-Koblenz 2016

Stand: 05.03.2018

03-DHP-150302ot-561.plt