

# VÝPIS SMĚROVÝCH PRVKŮ TRASY

**Trasa:** silnice II/300  
SO.101.1 VOZOVKA  
km 0,000 000 – km 1,000 000  
km 1,770 000 – km 7,890 000

## Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZÚ1:	km: 0 m: 000.000	-999871.525	-632875.616
TK1:	km: 0 m: 088.609	-999851.406	-632789.322

## Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	88.609	Směrník:	14.582

## Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK1:	km: 0 m: 088.609	-999851.406	-632789.322
Vrchol oblouku:		-999830.955	-632794.090
KT1:	km: 0 m: 114.221	-999833.513	-632773.246

## Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	69° 52' 39.3675"	Typ:	Levý
Poloměr:	21.000		
Délka:	25.611	Délka tečny:	14.671
Vzepětí oblouku:	3.785	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	4.617
Délka tětiny:	24.053	Směrník:	53.403

## Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT1:	km: 0 m: 114.221	-999833.513	-632773.246
TP2:	km: 0 m: 135.181	-999812.709	-632770.692

## Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	20.960	Směrník:	92.223

## Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP2:	km: 0 m: 135.181	-999812.709	-632770.692
M-průsečík tečen:		-999799.474	-632769.067
PK2:	km: 0 m: 155.181	-999792.830	-632768.510

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.334
Poloměr:	260.000	Krátká tečna:	6.668
Úhel Theta:	02° 12' 13.2618"	P:	0.064
Y:	19.997	K:	10.000
X:	0.256	A:	72.111
Tětiva:	19.999	Směrník:	22.221

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK2:	km: 0 m: 155.181	-999792.830	-632768.510
Vrchol oblouku:		-999771.095	-633027.600
KP2:	km: 0 m: 209.940	-999738.185	-632769.691

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	12° 04' 01.6828"	Typ:	Levý
Poloměr:	260.000		
Délka:	54.759	Délka tečny:	27.481
Vzepětí oblouku:	1.440	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.448
Délka tětivy:	54.658	Směrník:	101.376

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP2:	km: 0 m: 209.940	-999738.185	-632769.691
M-průsečík tečen:		-999733.225	-632770.324
PP2:	km: 0 m: 224.940	-999723.346	-632771.876

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.000
Poloměr:	260.000	Krátká tečna:	5.000
Úhel Theta:	01° 39' 09.9463"	P:	0.036
Y:	14.999	K:	7.500
X:	0.144	A:	62.450
Tětiva:	14.999	Směrník:	16.666

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP3:	km: 0 m: 224.940	-999723.346	-632771.876
M-průsečík tečen:		-999713.461	-632773.428
PK3:	km: 0 m: 239.940	-999708.462	-632773.686

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.006

Poloměr:	72.000	Krátká tečna:	5.005
Úhel Theta:	05° 58' 05.9173"	P:	0.130
Y:	14.984	K:	7.497
X:	0.520	A:	32.863
Tětiva:	14.993	Směrník:	16.659

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK3:	km: 0 m: 239.940	-999708.462	-632773.686
Vrchol oblouku:		-999704.749	-632701.782
KP3:	km: 0 m: 250.419	-999697.995	-632773.464

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Sředový úhel (alfa):	08° 20' 20.0171"	Typ:	Pravý
Poloměr:	72.000		
Délka:	10.479	Délka tečny:	5.249
Vzepětí oblouku:	0.191	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.191
Délka tětivy:	10.470	Směrník:	98.652

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP3:	km: 0 m: 250.419	-999697.995	-632773.464
M-průsečík tečen:		-999691.346	-632772.838
PT3:	km: 0 m: 270.419	-999678.359	-632769.758

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.347
Poloměr:	72.000	Krátká tečna:	6.679
Úhel Theta:	07° 57' 27.8898"	P:	0.231
Y:	19.961	K:	9.994
X:	0.925	A:	37.947
Tětiva:	19.983	Směrník:	22.203

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT3:	km: 0 m: 270.419	-999678.359	-632769.758
TP4:	km: 0 m: 272.721	-999676.119	-632769.227

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	2.302	Směrník:	85.177

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
-------	------------	---	---

TP4: km: 0 m: 272.721 -999676.119 -632769.227  
M-průsečík tečen: -999656.658 -632764.612  
PK4: km: 0 m: 302.721 -999646.862 -632762.598

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.001
Poloměr:	500.000	Krátká tečna:	10.001
Úhel Theta:	01° 43' 07.9442"	P:	0.075
Y:	29.997	K:	15.000
X:	0.300	A:	122.474
Tětiva:	29.999	Směrník:	33.332

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK4:	km: 0 m: 302.721	-999646.862	-632762.598
Vrchol oblouku:		-999546.140	-633252.348
KP4:	km: 0 m: 318.190	-999631.663	-632759.716

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 46' 21.7699"	Typ:	Levý
Poloměr:	500.000		
Délka:	15.470	Délka tečny:	7.736
Vzepětí oblouku:	0.060	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.060
Délka tětivy:	15.469	Směrník:	88.072

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP4:	km: 0 m: 318.190	-999631.663	-632759.716
M-průsečík tečen:		-999621.810	-632758.006
PT4:	km: 0 m: 348.190	-999602.010	-632755.177

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.001
Poloměr:	500.000	Krátká tečna:	10.001
Úhel Theta:	01° 43' 07.9442"	P:	0.075
Y:	29.997	K:	15.000
X:	0.300	A:	122.474
Tětiva:	29.999	Směrník:	33.332

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT4:	km: 0 m: 348.190	-999602.010	-632755.177
TK5:	km: 0 m: 404.432	-999546.334	-632747.224

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	56.242	Směrník:	90.967

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK5:	km: 0 m: 404.432	-999546.334	-632747.224
Vrchol oblouku:		-999687.750	-631757.273
KT5:	km: 0 m: 419.672	-999531.264	-632744.954

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 52' 23.4732"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1000.000		
Délka:	15.240	Délka tečny:	7.620
Vzepětí oblouku:	0.029	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.029
Délka tětivy:	15.240	Směrník:	90.482

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT5:	km: 0 m: 419.672	-999531.264	-632744.954
TP6:	km: 0 m: 443.018	-999508.205	-632741.300

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	23.346	Směrník:	89.997

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP6:	km: 0 m: 443.018	-999508.205	-632741.300
M-průsečík tečen:		-999495.035	-632739.213
PK6:	km: 0 m: 463.018	-999488.509	-632737.842

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.335
Poloměr:	200.000	Krátká tečna:	6.668
Úhel Theta:	02° 51' 53.2403"	P:	0.083
Y:	19.995	K:	9.999
X:	0.333	A:	63.246
Tětiva:	19.998	Směrník:	22.220

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK6:	km: 0 m: 463.018	-999488.509	-632737.842
Vrchol oblouku:		-999529.640	-632542.117
KP6:	km: 0 m: 478.328	-999473.661	-632734.123

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 23' 09.8004"	Typ:	Pravý
Poloměr:	200.000		
Délka:	15.310	Délka tečny:	7.659
Vzepětí oblouku:	0.146	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.147
Délka tětivy:	15.306	Směrník:	84.377

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP6:	km: 0 m: 478.328	-999473.661	-632734.123
M-průsečík tečen:		-999467.259	-632732.257
PT6:	km: 0 m: 498.328	-999454.660	-632727.889

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.335
Poloměr:	200.000	Krátká tečna:	6.668
Úhel Theta:	02° 51' 53.2403"	P:	0.083
Y:	19.995	K:	9.999
X:	0.333	A:	63.246
Tětiva:	19.998	Směrník:	22.220

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT6:	km: 0 m: 498.328	-999454.660	-632727.889
TK7:	km: 0 m: 505.113	-999448.250	-632725.667

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	6.784	Směrník:	78.757

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK7:	km: 0 m: 505.113	-999448.250	-632725.667
Vrchol oblouku:		-999644.765	-632158.762
KT7:	km: 0 m: 542.621	-999413.217	-632712.283

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 34' 54.3313"	Typ:	Pravý
Poloměr:	600.000		
Délka:	37.508	Délka tečny:	18.760
Vzepětí oblouku:	0.293	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.293
Délka tětivy:	37.502	Směrník:	76.767

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT7:	km: 0 m: 542.621	-999413.217	-632712.283
TP8:	km: 0 m: 550.402	-999406.039	-632709.280

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	7.782	Směrník:	74.777

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP8:	km: 0 m: 550.402	-999406.039	-632709.280
M-průsečík tečen:		-999393.736	-632704.134
PK8:	km: 0 m: 570.402	-999387.721	-632701.256

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.335
Poloměr:	200.000	Krátká tečna:	6.668
Úhel Theta:	02° 51' 53.2403"	P:	0.083
Y:	19.995	K:	9.999
X:	0.333	A:	63.246
Tětiva:	19.998	Směrník:	22.220

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK8:	km: 0 m: 570.402	-999387.721	-632701.256
Vrchol oblouku:		-999474.029	-632520.837
KP8:	km: 0 m: 586.616	-999373.394	-632693.675

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 38' 41.5392"	Typ:	Pravý
Poloměr:	200.000		
Délka:	16.214	Délka tečny:	8.111
Vzepětí oblouku:	0.164	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.164
Délka tětivy:	16.209	Směrník:	69.014

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP8:	km: 0 m: 586.616	-999373.394	-632693.675
M-průsečík tečen:		-999361.861	-632686.959
PT8:	km: 0 m: 626.616	-999340.259	-632671.300

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	40.000	Dlouhá tečna:	26.681
Poloměr:	200.000	Krátká tečna:	13.346

Úhel Theta:	05° 43' 46.4806"	P:	0.333
Y:	39.960	K:	19.993
X:	1.332	A:	89.443
Tětiva:	39.982	Směrník:	44.425

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT8:	km: 0 m: 626.616	-999340.259	-632671.300
TK9:	km: 0 m: 637.183	-999331.704	-632665.097

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	10.567	Směrník:	60.067

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK9:	km: 0 m: 637.183	-999331.704	-632665.097
Vrchol oblouku:		-1000329.489	-631288.716
KT9:	km: 0 m: 666.984	-999307.731	-632647.396

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 00' 15.7592"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1700.000		
Délka:	29.800	Délka tečny:	14.901
Vzepětí oblouku:	0.065	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.065
Délka tětivy:	29.800	Směrník:	59.509

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT9:	km: 0 m: 666.984	-999307.731	-632647.396
TP10:	km: 0 m: 682.672	-999295.192	-632637.967

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	15.688	Směrník:	58.951

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP10:	km: 0 m: 682.672	-999295.192	-632637.967
M-průsečík tečen:		-999247.187	-632601.866
PK10:	km: 0 m: 772.672	-999225.981	-632580.564

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	90.000	Dlouhá tečna:	60.064
Poloměr:	315.000	Krátká tečna:	30.058



Úhel Theta:	08° 11' 06.4009"	P:	1.071
Y:	89.817	K:	44.969
X:	4.279	A:	168.375
Tětiva:	89.918	Směrník:	99.909

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK10:	km: 0 m: 772.672	-999225.981	-632580.564
Vrchol oblouku:		-999449.221	-632358.327
KP10:	km: 0 m: 802.017	-999206.275	-632558.833

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	05° 20' 15.3550"	Typ:	Pravý
Poloměr:	315.000		
Délka:	29.345	Délka tečny:	14.683
Vzepětí oblouku:	0.342	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.342
Délka tětivy:	29.334	Směrník:	46.891

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP10:	km: 0 m: 802.017	-999206.275	-632558.833
M-průsečík tečen:		-999187.142	-632535.650
PT10:	km: 0 m: 892.017	-999155.895	-632484.354

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	90.000	Dlouhá tečna:	60.064
Poloměr:	315.000	Krátká tečna:	30.058
Úhel Theta:	08° 11' 06.4009"	P:	1.071
Y:	89.817	K:	44.969
X:	4.279	A:	168.375
Tětiva:	89.918	Směrník:	99.909

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT10:	km: 0 m: 892.017	-999155.895	-632484.354
TP11:	km: 0 m: 995.980	-999101.810	-632395.568

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	103.963	Směrník:	34.831

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP11:	km: 0 m: 995.980	-999101.810	-632395.568

M-průsečík tečen:	-999089.595	-632375.517
PK11:	km: 1 m: 030.980 -999080.424	-632368.093

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	35.000	Dlouhá tečna:	23.479
Poloměr:	51.000	Krátká tečna:	11.799
Úhel Theta:	19° 39' 37.1394"	P:	0.997
Y:	34.590	K:	17.432
X:	3.970	A:	42.249
Tětiva:	34.817	Směrník:	38.686

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK11:	km: 1 m: 030.980	-999080.424	-632368.093
Vrchol oblouku:		-999048.335	-632407.732
KP11:	km: 1 m: 049.761	-999064.003	-632359.198

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	21° 05' 59.9649"	Typ:	Levý
Poloměr:	51.000		
Délka:	18.781	Délka tečny:	9.498
Vzepětí oblouku:	0.862	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.877
Délka tětivy:	18.676	Směrník:	68.398

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP11:	km: 1 m: 049.761	-999064.003	-632359.198
M-průsečík tečen:		-999052.774	-632355.573
PT11:	km: 1 m: 084.761	-999029.307	-632356.298

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	35.000	Dlouhá tečna:	23.479
Poloměr:	51.000	Krátká tečna:	11.799
Úhel Theta:	19° 39' 37.1394"	P:	0.997
Y:	34.590	K:	17.432
X:	3.970	A:	42.249
Tětiva:	34.817	Směrník:	38.686

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT18:	km: 1 m: 749.929	-998512.409	-632101.857
TK19:	km: 1 m: 771.241	-998500.958	-632083.883

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	21.312	Směrník:	36.113

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK19:	km: 1 m: 771.241	-998500.958	-632083.883
Vrchol oblouku:		-997741.923	-632567.480
KP19:	km: 1 m: 806.681	-998481.332	-632054.377

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 15' 22.1292"	Typ:	Levý
Poloměr:	900.000		
Délka:	35.439	Délka tečny:	17.722
Vzepětí oblouku:	0.174	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.174
Délka tětivy:	35.437	Směrník:	37.367

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP19:	km: 1 m: 806.681	-998481.332	-632054.377
M-průsečík tečen:		-998476.013	-632046.713
PK19:	km: 1 m: 821.681	-998472.495	-632042.259

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	9.329
Poloměr:	140.000	Krátká tečna:	5.675
Úhel Theta:	03° 32' 48.7737"	P:	0.083
Y:	14.993	K:	6.332
X:	0.351	A:	49.868
Tětiva:	14.998	Směrník:	16.664

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK19:	km: 1 m: 821.681	-998472.495	-632042.259
Vrchol oblouku:		-998362.634	-632129.038
KP19:	km: 1 m: 843.054	-998458.020	-632026.561

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	08° 44' 49.8658"	Typ:	Levý
Poloměr:	140.000		
Délka:	21.373	Délka tečny:	10.708
Vzepětí oblouku:	0.408	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.409
Délka tětivy:	21.353	Směrník:	47.421

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP19:	km: 1 m: 843.054	-998458.020	-632026.561
M-průsečík tečen:		-998453.138	-632022.017
PT19:	km: 1 m: 863.054	-998442.752	-632013.650

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.337
Poloměr:	140.000	Krátká tečna:	6.670
Úhel Theta:	04° 05' 33.2004"	P:	0.119
Y:	19.990	K:	9.998
X:	0.476	A:	52.915
Tětiva:	19.995	Směrník:	22.217

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT19:	km: 1 m: 863.054	-998442.752	-632013.650
TK20:	km: 1 m: 866.181	-998440.317	-632011.688

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	3.127	Směrník:	56.828

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK20:	km: 1 m: 866.181	-998440.317	-632011.688
Vrchol oblouku:		-999004.935	-631310.827
KT20:	km: 1 m: 900.134	-998414.285	-631989.894

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 09' 41.3781"	Typ:	Pravý
Poloměr:	900.000		
Délka:	33.953	Délka tečny:	16.978
Vzepětí oblouku:	0.160	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.160
Délka tětivy:	33.951	Směrník:	55.627

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT20:	km: 1 m: 900.134	-998414.285	-631989.894
TP21:	km: 1 m: 903.071	-998412.069	-631987.967

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	2.937	Směrník:	54.426

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP21:	km: 1 m: 903.071	-998412.069	-631987.967
M-průsečík tečen:		-998399.492	-631977.027
PK21:	km: 1 m: 928.071	-998393.463	-631971.272

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.669
Poloměr:	270.000	Krátká tečna:	8.335
Úhel Theta:	02° 39' 09.2966"	P:	0.096
Y:	24.995	K:	12.499
X:	0.386	A:	82.158
Tětiva:	24.998	Směrník:	27.775

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK21:	km: 1 m: 928.071	-998393.463	-631971.272
Vrchol oblouku:		-998579.896	-631775.971
KP21:	km: 1 m: 951.582	-998377.184	-631954.318

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 59' 21.0951"	Typ:	Pravý
Poloměr:	270.000		
Délka:	23.511	Délka tečny:	11.763
Vzepětí oblouku:	0.256	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.256
Délka tětivy:	23.504	Směrník:	48.707

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP21:	km: 1 m: 951.582	-998377.184	-631954.318
M-průsečík tečen:		-998371.679	-631948.061
PT21:	km: 1 m: 976.582	-998361.259	-631935.050

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.669
Poloměr:	270.000	Krátká tečna:	8.335
Úhel Theta:	02° 39' 09.2966"	P:	0.096
Y:	24.995	K:	12.499
X:	0.386	A:	82.158
Tětiva:	24.998	Směrník:	27.775

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT21:	km: 1 m: 976.582	-998361.259	-631935.050
TK22:	km: 2 m: 037.843	-998322.966	-631887.233

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	61.260	Směrník:	42.988

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK22:	km: 2 m: 037.843	-998322.966	-631887.233
Vrchol oblouku:		-999103.517	-631262.141
KT22:	km: 2 m: 068.873	-998303.948	-631862.716

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 46' 40.4238"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1000.000		
Délka:	31.030	Délka tečny:	15.516
Vzepětí oblouku:	0.120	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.120
Délka tětivy:	31.029	Směrník:	42.000

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT22:	km: 2 m: 068.873	-998303.948	-631862.716
TK23:	km: 2 m: 107.194	-998280.933	-631832.075

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	38.321	Směrník:	41.012

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK23:	km: 2 m: 107.194	-998280.933	-631832.075
Vrchol oblouku:		-999080.502	-631231.500
KT23:	km: 2 m: 129.857	-998267.529	-631813.802

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 17' 54.6797"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1000.000		
Délka:	22.663	Délka tečny:	11.332
Vzepětí oblouku:	0.064	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.064
Délka tětivy:	22.663	Směrník:	40.291

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
--------	-----------	----	----

KT23: km: 2 m: 129.857 -998267.529 -631813.802  
 TP24: km: 2 m: 146.287 -998257.962 -631800.445

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	16.429	Směrník:	39.570

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP24:	km: 2 m: 146.287	-998257.962	-631800.445
M-průsečík tečen:		-998248.253	-631786.890
PK24:	km: 2 m: 171.287	-998243.979	-631779.731

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.673
Poloměr:	150.000	Krátká tečna:	8.339
Úhel Theta:	04° 46' 28.7339"	P:	0.174
Y:	24.983	K:	12.497
X:	0.694	A:	61.237
Tětiva:	24.992	Směrník:	27.769

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK24:	km: 2 m: 171.287	-998243.979	-631779.731
Vrchol oblouku:		-998372.772	-631702.839
KP24:	km: 2 m: 203.771	-998230.465	-631750.260

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	12° 24' 29.1844"	Typ:	Pravý
Poloměr:	150.000		
Délka:	32.484	Délka tečny:	16.306
Vzepětí oblouku:	0.879	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.884
Délka tětivy:	32.421	Směrník:	27.371

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP24:	km: 2 m: 203.771	-998230.465	-631750.260
M-průsečík tečen:		-998228.357	-631743.933
PT24:	km: 2 m: 223.771	-998224.993	-631731.028

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.336
Poloměr:	150.000	Krátká tečna:	6.669
Úhel Theta:	03° 49' 10.9871"	P:	0.111
Y:	19.991	K:	9.999

X:	0.444	A:	54.772
Tětiva:	19.996	Směrník:	22.218

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT24:	km: 2 m: 223.771	-998224.993	-631731.028
TK25:	km: 2 m: 240.100	-998220.874	-631715.226

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	16.329	Směrník:	16.233

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK25:	km: 2 m: 240.100	-998220.874	-631715.226
Vrchol oblouku:		-997446.742	-631917.018
KT25:	km: 2 m: 266.160	-998213.891	-631690.121

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 51' 59.0313"	Typ:	Levý
Poloměr:	800.000		
Délka:	26.060	Délka tečny:	13.031
Vzepětí oblouku:	0.106	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.106
Délka tětivy:	26.059	Směrník:	17.270

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT25:	km: 2 m: 266.160	-998213.891	-631690.121
TK26:	km: 2 m: 301.115	-998203.977	-631656.602

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	34.954	Směrník:	18.307

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK26:	km: 2 m: 301.115	-998203.977	-631656.602
Vrchol oblouku:		-999354.700	-631316.255
KT26:	km: 2 m: 322.449	-998198.108	-631636.090

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 01' 07.1804"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1200.000		
Délka:	21.335	Délka tečny:	10.668
Vzepětí oblouku:	0.047	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.047



Délka tětiny: 21.335 Směrník: 17.741

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT26:	km: 2 m: 322.449	-998198.108	-631636.090
TK27:	km: 2 m: 385.523	-998181.297	-631575.298

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	63.074	Směrník:	17.175

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK27:	km: 2 m: 385.523	-998181.297	-631575.298
Vrchol oblouku:		-997024.705	-631895.133
KT27:	km: 2 m: 407.987	-998175.108	-631553.704

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Sředový úhel (alfa):	01° 04' 21.2190"	Typ:	Levý
Poloměr:	1200.000		
Délka:	22.464	Délka tečny:	11.232
Vzepětí oblouku:	0.053	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.053
Délka tětiny:	22.463	Směrník:	17.771

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT27:	km: 2 m: 407.987	-998175.108	-631553.704
TP28:	km: 2 m: 417.624	-998172.366	-631544.465

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	9.637	Směrník:	18.367

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP28:	km: 2 m: 417.624	-998172.366	-631544.465
M-průsečík tečen:		-998168.571	-631531.681
PK28:	km: 2 m: 437.624	-998167.013	-631525.197

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.335
Poloměr:	190.000	Krátká tečna:	6.668
Úhel Theta:	03° 00' 56.0424"	P:	0.088
Y:	19.994	K:	9.999
X:	0.351	A:	61.644

Tětiva: 19.998 Směrník: 22.219

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK28:	km: 2 m: 437.624	-998167.013	-631525.197
Vrchol oblouku:		-998351.752	-631480.795
KP28:	km: 2 m: 465.334	-998162.522	-631497.879

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	08° 21' 21.5371"	Typ:	Pravý
Poloměr:	190.000		
Délka:	27.709	Délka tečny:	13.879
Vzepětí oblouku:	0.505	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.506
Délka tětivy:	27.685	Směrník:	10.374

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP28:	km: 2 m: 465.334	-998162.522	-631497.879
M-průsečík tečen:		-998162.072	-631492.899
PT28:	km: 2 m: 480.334	-998161.566	-631482.911

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.001
Poloměr:	190.000	Krátká tečna:	5.001
Úhel Theta:	02° 15' 42.0318"	P:	0.049
Y:	14.998	K:	7.500
X:	0.197	A:	53.385
Tětiva:	14.999	Směrník:	16.666

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT28:	km: 2 m: 480.334	-998161.566	-631482.911
TP29:	km: 2 m: 487.870	-998161.185	-631475.384

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	7.536	Směrník:	3.219

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP29:	km: 2 m: 487.870	-998161.185	-631475.384
M-průsečík tečen:		-998160.680	-631465.395
PK29:	km: 2 m: 502.870	-998160.186	-631460.419

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.001
Poloměr:	155.000	Krátká tečna:	5.001
Úhel Theta:	02° 46' 20.5551"	P:	0.060
Y:	14.996	K:	7.499
X:	0.242	A:	48.218
Tětiva:	14.998	Směrník:	16.665

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK29:	km: 2 m: 502.870	-998160.186	-631460.419
Vrchol oblouku:		-998005.944	-631475.731
KP29:	km: 2 m: 549.353	-998148.779	-631415.537

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	17° 10' 56.3988"	Typ:	Levý
Poloměr:	155.000		
Délka:	46.483	Délka tečny:	23.417
Vzepětí oblouku:	1.739	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.759
Délka tětivy:	46.309	Směrník:	15.845

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP29:	km: 2 m: 549.353	-998148.779	-631415.537
M-průsečík tečen:		-998146.188	-631409.391
PT29:	km: 2 m: 569.353	-998140.228	-631397.461

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.336
Poloměr:	155.000	Krátká tečna:	6.669
Úhel Theta:	03° 41' 47.4069"	P:	0.108
Y:	19.992	K:	9.999
X:	0.430	A:	55.678
Tětiva:	19.996	Směrník:	22.218

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT29:	km: 2 m: 569.353	-998140.228	-631397.461
TP30:	km: 2 m: 606.058	-998123.822	-631364.627

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	36.705	Směrník:	29.498

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP30:	km: 2 m: 606.058	-998123.822	-631364.627
M-průsečík tečen:		-998119.352	-631355.680
PK30:	km: 2 m: 621.058	-998117.343	-631351.100

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.001
Poloměr:	150.000	Krátká tečna:	5.001
Úhel Theta:	02° 51' 53.2403"	P:	0.062
Y:	14.996	K:	7.499
X:	0.250	A:	47.434
Tětiva:	14.998	Směrník:	16.665

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK30:	km: 2 m: 621.058	-998117.343	-631351.100
Vrchol oblouku:		-998254.710	-631290.847
KP30:	km: 2 m: 633.269	-998112.899	-631339.730

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 39' 51.9401"	Typ:	Pravý
Poloměr:	150.000		
Délka:	12.211	Délka tečny:	6.109
Vzepětí oblouku:	0.124	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.124
Délka tětivy:	12.208	Směrník:	23.724

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP30:	km: 2 m: 633.269	-998112.899	-631339.730
M-průsečík tečen:		-998111.812	-631336.578
PT30:	km: 2 m: 643.269	-998109.851	-631330.206

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	10.000	Dlouhá tečna:	6.667
Poloměr:	150.000	Krátká tečna:	3.334
Úhel Theta:	01° 54' 35.4935"	P:	0.028
Y:	9.999	K:	5.000
X:	0.111	A:	38.730
Tětiva:	10.000	Směrník:	11.111

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT30:	km: 2 m: 643.269	-998109.851	-631330.206

TP31: km: 2 m: 646.657 -998108.854 -631326.968

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	3.388	Směrník:	19.010

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP31:	km: 2 m: 646.657	-998108.854	-631326.968
M-průsečík tečen:		-998106.893	-631320.596
PK31:	km: 2 m: 656.657	-998105.824	-631317.439

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	10.000	Dlouhá tečna:	6.667
Poloměr:	180.000	Krátká tečna:	3.334
Úhel Theta:	01° 35' 29.5780"	P:	0.023
Y:	9.999	K:	5.000
X:	0.093	A:	42.426
Tětiva:	10.000	Směrník:	11.111

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK31:	km: 2 m: 656.657	-998105.824	-631317.439
Vrchol oblouku:		-997935.327	-631375.151
KP31:	km: 2 m: 693.831	-998090.367	-631283.704

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	11° 49' 57.9557"	Typ:	Levý
Poloměr:	180.000		
Délka:	37.174	Délka tečny:	18.653
Vzepětí oblouku:	0.959	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.964
Délka tětivy:	37.108	Směrník:	27.352

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP31:	km: 2 m: 693.831	-998090.367	-631283.704
M-průsečík tečen:		-998086.979	-631277.960
PT31:	km: 2 m: 713.831	-998079.576	-631266.867

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.335
Poloměr:	180.000	Krátká tečna:	6.669
Úhel Theta:	03° 10' 59.1559"	P:	0.093
Y:	19.994	K:	9.999
X:	0.370	A:	60.000

Tětiva: 19.997 Směrník: 22.219

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT31:	km: 2 m: 713.831	-998079.576	-631266.867
TP32:	km: 2 m: 758.735	-998054.650	-631229.516

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	44.905	Směrník:	37.463

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP32:	km: 2 m: 758.735	-998054.650	-631229.516
M-průsečík tečen:		-998043.547	-631212.878
PK32:	km: 2 m: 788.735	-998038.357	-631204.329

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.002
Poloměr:	350.000	Krátká tečna:	10.002
Úhel Theta:	02° 27' 19.9203"	P:	0.107
Y:	29.994	K:	14.999
X:	0.429	A:	102.470
Tětiva:	29.998	Směrník:	33.331

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK32:	km: 2 m: 788.735	-998038.357	-631204.329
Vrchol oblouku:		-998337.541	-631022.700
KP32:	km: 2 m: 809.954	-998027.902	-631185.868

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 28' 24.7988"	Typ:	Pravý
Poloměr:	350.000		
Délka:	21.219	Délka tečny:	10.613
Vzepětí oblouku:	0.161	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.161
Délka tětivy:	21.215	Směrník:	32.805

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP32:	km: 2 m: 809.954	-998027.902	-631185.868
M-průsečík tečen:		-998023.239	-631177.020
PT32:	km: 2 m: 839.954	-998014.681	-631158.941

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.002
Poloměr:	350.000	Krátká tečna:	10.002
Úhel Theta:	02° 27' 19.9203"	P:	0.107
Y:	29.994	K:	14.999
X:	0.429	A:	102.470
Tětiva:	29.998	Směrník:	33.331

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT32:	km: 2 m: 839.954	-998014.681	-631158.941
TP33:	km: 2 m: 935.281	-997973.894	-631072.781

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	95.327	Směrník:	28.147

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP33:	km: 2 m: 935.281	-997973.894	-631072.781
M-průsečík tečen:		-997965.336	-631054.703
PK33:	km: 2 m: 965.281	-997961.399	-631045.509

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.001
Poloměr:	400.000	Krátká tečna:	10.001
Úhel Theta:	02° 08' 54.9302"	P:	0.094
Y:	29.996	K:	14.999
X:	0.375	A:	109.545
Tětiva:	29.998	Směrník:	33.331

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK33:	km: 2 m: 965.281	-997961.399	-631045.509
Vrchol oblouku:		-998329.099	-630888.038
KP33:	km: 2 m: 980.650	-997955.622	-631031.268

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 12' 05.0912"	Typ:	Pravý
Poloměr:	400.000		
Délka:	15.369	Délka tečny:	7.685
Vzepětí oblouku:	0.074	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.074
Délka tětivy:	15.368	Směrník:	24.536

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP33:	km: 2 m: 980.650	-997955.622	-631031.268
M-průsečík tečen:		-997952.040	-631021.930
PT33:	km: 3 m: 010.650	-997945.584	-631003.000

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.001
Poloměr:	400.000	Krátká tečna:	10.001
Úhel Theta:	02° 08' 54.9302"	P:	0.094
Y:	29.996	K:	14.999
X:	0.375	A:	109.545
Tětiva:	29.998	Směrník:	33.331

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT33:	km: 3 m: 010.650	-997945.584	-631003.000
TP34:	km: 3 m: 115.153	-997911.848	-630904.092

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	104.503	Směrník:	20.926

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP34:	km: 3 m: 115.153	-997911.848	-630904.092
M-průsečík tečen:		-997906.467	-630888.316
PK34:	km: 3 m: 140.153	-997903.450	-630880.546

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.668
Poloměr:	300.000	Krátká tečna:	8.335
Úhel Theta:	02° 23' 14.3669"	P:	0.087
Y:	24.996	K:	12.499
X:	0.347	A:	86.603
Tětiva:	24.998	Směrník:	27.776

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK34:	km: 3 m: 140.153	-997903.450	-630880.546
Vrchol oblouku:		-997623.793	-630989.135
KP34:	km: 3 m: 164.963	-997893.524	-630857.816

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 44' 18.4295"	Typ:	Levý



Poloměr:	300.000		
Délka:	24.810	Délka tečny:	12.412
Vzepětí oblouku:	0.256	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.257
Délka tětivy:	24.803	Směrník:	26.211

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP34:	km: 3 m: 164.963	-997893.524	-630857.816
M-průsečík tečen:		-997889.876	-630850.322
PT34:	km: 3 m: 189.963	-997881.962	-630835.652

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.668
Poloměr:	300.000	Krátká tečna:	8.335
Úhel Theta:	02° 23' 14.3669"	P:	0.087
Y:	24.996	K:	12.499
X:	0.347	A:	86.603
Tětiva:	24.998	Směrník:	27.776

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT34:	km: 3 m: 189.963	-997881.962	-630835.652
TK35:	km: 3 m: 208.144	-997873.329	-630819.651

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	18.181	Směrník:	31.496

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK35:	km: 3 m: 208.144	-997873.329	-630819.651
Vrchol oblouku:		-997257.265	-631152.014
KT35:	km: 3 m: 239.891	-997857.628	-630792.063

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 35' 54.6086"	Typ:	Levý
Poloměr:	700.000		
Délka:	31.747	Délka tečny:	15.876
Vzepětí oblouku:	0.180	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.180
Délka tětivy:	31.744	Směrník:	32.940

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT35:	km: 3 m: 239.891	-997857.628	-630792.063

TP36: km: 3 m: 251.368 -997851.726 -630782.219

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	11.477	Směrník:	34.383

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP36:	km: 3 m: 251.368	-997851.726	-630782.219
M-průsečík tečen:		-997843.155	-630767.924
PK36:	km: 3 m: 276.368	-997838.630	-630760.925

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.668
Poloměr:	370.000	Krátká tečna:	8.334
Úhel Theta:	01° 56' 08.4056"	P:	0.070
Y:	24.997	K:	12.500
X:	0.282	A:	96.177
Tětiva:	24.999	Směrník:	27.776

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK36:	km: 3 m: 276.368	-997838.630	-630760.925
Vrchol oblouku:		-997527.904	-630961.795
KP36:	km: 3 m: 294.795	-997828.245	-630745.705

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 51' 12.6124"	Typ:	Levý
Poloměr:	370.000		
Délka:	18.427	Délka tečny:	9.215
Vzepětí oblouku:	0.115	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.115
Délka tětivy:	18.425	Směrník:	38.119

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP36:	km: 3 m: 294.795	-997828.245	-630745.705
M-průsečík tečen:		-997823.378	-630738.940
PT36:	km: 3 m: 319.795	-997813.192	-630725.747

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.668
Poloměr:	370.000	Krátká tečna:	8.334
Úhel Theta:	01° 56' 08.4056"	P:	0.070
Y:	24.997	K:	12.500
X:	0.282	A:	96.177

Těťiva: 24.999 Směrník: 27.776

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT36:	km: 3 m: 319.795	-997813.192	-630725.747
TP37:	km: 3 m: 345.143	-997797.702	-630705.683

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	25.348	Směrník:	41.855

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP37:	km: 3 m: 345.143	-997797.702	-630705.683
M-průsečík tečen:		-997785.478	-630689.850
PK37:	km: 3 m: 375.143	-997778.977	-630682.248

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.003
Poloměr:	300.000	Krátká tečna:	10.002
Úhel Theta:	02° 51' 53.2403"	P:	0.125
Y:	29.993	K:	14.999
X:	0.500	A:	94.868
Těťiva:	29.997	Směrník:	33.330

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK37:	km: 3 m: 375.143	-997778.977	-630682.248
Vrchol oblouku:		-997550.974	-630877.221
KP37:	km: 3 m: 396.889	-997764.258	-630666.247

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 09' 11.5200"	Typ:	Levý
Poloměr:	300.000		
Délka:	21.746	Délka tečny:	10.878
Vzepětí oblouku:	0.197	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.197
Délka těťivy:	21.741	Směrník:	47.346

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP37:	km: 3 m: 396.889	-997764.258	-630666.247
M-průsečík tečen:		-997757.224	-630659.136
PT37:	km: 3 m: 426.889	-997742.464	-630645.636

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.003
Poloměr:	300.000	Krátká tečna:	10.002
Úhel Theta:	02° 51' 53.2403"	P:	0.125
Y:	29.993	K:	14.999
X:	0.500	A:	94.868
Tětiva:	29.997	Směrník:	33.330

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT37:	km: 3 m: 426.889	-997742.464	-630645.636
TK38:	km: 3 m: 440.939	-997732.096	-630636.154

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	14.050	Směrník:	52.836

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK38:	km: 3 m: 440.939	-997732.096	-630636.154
Vrchol oblouku:		-997259.658	-631152.683
KT38:	km: 3 m: 488.017	-997696.316	-630605.572

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 51' 12.2747"	Typ:	Levý
Poloměr:	700.000		
Délka:	47.078	Délka tečny:	23.548
Vzepětí oblouku:	0.396	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.396
Délka tětivy:	47.069	Směrník:	54.977

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT38:	km: 3 m: 488.017	-997696.316	-630605.572
TP39:	km: 3 m: 533.396	-997660.849	-630577.265

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	45.378	Směrník:	57.118

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP39:	km: 3 m: 533.396	-997660.849	-630577.265
M-průsečík tečen:		-997647.803	-630566.853
PK39:	km: 3 m: 558.396	-997640.498	-630562.797

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.691
Poloměr:	75.000	Krátká tečna:	8.355
Úhel Theta:	09° 32' 57.4677"	P:	0.347
Y:	24.931	K:	12.488
X:	1.386	A:	43.301
Tětiva:	24.969	Směrník:	27.743

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK39:	km: 3 m: 558.396	-997640.498	-630562.797
Vrchol oblouku:		-997604.087	-630628.365
KP39:	km: 3 m: 585.186	-997615.274	-630554.204

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	20° 27' 58.6000"	Typ:	Levý
Poloměr:	75.000		
Délka:	26.790	Délka tečny:	13.539
Vzepětí oblouku:	1.193	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.212
Délka tětivy:	26.648	Směrník:	79.098

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP39:	km: 3 m: 585.186	-997615.274	-630554.204
M-průsečík tečen:		-997605.348	-630552.706
PT39:	km: 3 m: 615.186	-997585.331	-630553.714

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.042
Poloměr:	75.000	Krátká tečna:	10.038
Úhel Theta:	11° 27' 32.9612"	P:	0.499
Y:	29.880	K:	14.980
X:	1.994	A:	47.434
Tětiva:	29.947	Směrník:	33.274

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT39:	km: 3 m: 615.186	-997585.331	-630553.714
TP40:	km: 3 m: 651.356	-997549.207	-630555.532

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	36.170	Směrník:	103.201

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP40:	km: 3 m: 651.356	-997549.207	-630555.532
M-průsečík tečen:		-997529.223	-630556.537
PK40:	km: 3 m: 681.356	-997519.224	-630556.102

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.009
Poloměr:	160.000	Krátká tečna:	10.008
Úhel Theta:	05° 22' 17.3256"	P:	0.234
Y:	29.974	K:	14.996
X:	0.937	A:	69.282
Tětiva:	29.988	Směrník:	33.320

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK40:	km: 3 m: 681.356	-997519.224	-630556.102
Vrchol oblouku:		-997526.177	-630396.254
KP40:	km: 3 m: 704.419	-997496.334	-630553.446

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	08° 15' 32.4572"	Typ:	Pravý
Poloměr:	160.000		
Délka:	23.064	Délka tečny:	11.552
Vzepětí oblouku:	0.415	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.416
Délka tětivy:	23.044	Směrník:	92.644

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP40:	km: 3 m: 704.419	-997496.334	-630553.446
M-průsečík tečen:		-997483.215	-630550.955
PT40:	km: 3 m: 744.419	-997457.820	-630542.747

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	40.000	Dlouhá tečna:	26.689
Poloměr:	160.000	Krátká tečna:	13.353
Úhel Theta:	07° 09' 43.1008"	P:	0.416
Y:	39.938	K:	19.990
X:	1.665	A:	80.000
Tětiva:	39.972	Směrník:	44.414

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT40:	km: 3 m: 744.419	-997457.820	-630542.747

TK41: km: 3 m: 823.359 -997382.706 -630518.469

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	78.940	Směrník:	80.098

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK41:	km: 3 m: 823.359	-997382.706	-630518.469
Vrchol oblouku:		-996952.137	-631850.614
KT41:	km: 3 m: 850.530	-997356.773	-630510.364

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 06' 43.0461"	Typ:	Levý
Poloměr:	1400.000		
Délka:	27.170	Délka tečny:	13.586
Vzepětí oblouku:	0.066	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.066
Délka tětivy:	27.170	Směrník:	80.716

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT41:	km: 3 m: 850.530	-997356.773	-630510.364
TP42:	km: 3 m: 862.968	-997344.866	-630506.769

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	12.439	Směrník:	81.334

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP42:	km: 3 m: 862.968	-997344.866	-630506.769
M-průsečík tečen:		-997335.292	-630503.879
PK42:	km: 3 m: 877.968	-997330.554	-630502.278

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.001
Poloměr:	230.000	Krátká tečna:	5.001
Úhel Theta:	01° 52' 06.0263"	P:	0.041
Y:	14.998	K:	7.500
X:	0.163	A:	58.737
Tětiva:	14.999	Směrník:	16.666

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK42:	km: 3 m: 877.968	-997330.554	-630502.278

Vrchol oblouku: -997404.174 -630284.379  
 KP42: km: 3 m: 938.729 -997276.212 -630475.496

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	15° 08' 10.4566"	Typ:	Pravý
Poloměr:	230.000		
Délka:	60.761	Délka tečny:	30.558
Vzepětí oblouku:	2.004	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	2.021
Délka tětivy:	60.584	Směrník:	70.849

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP42:	km: 3 m: 938.729	-997276.212	-630475.496
M-průsečík tečen:		-997267.899	-630469.930
PT42:	km: 3 m: 968.729	-997252.037	-630457.741

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.004
Poloměr:	230.000	Krátká tečna:	10.004
Úhel Theta:	03° 44' 12.0526"	P:	0.163
Y:	29.987	K:	14.998
X:	0.652	A:	83.066
Tětiva:	29.994	Směrník:	33.327

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT42:	km: 3 m: 968.729	-997252.037	-630457.741
TP43:	km: 4 m: 030.220	-997203.279	-630420.272

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	61.491	Směrník:	58.288

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP43:	km: 4 m: 030.220	-997203.279	-630420.272
M-průsečík tečen:		-997190.062	-630410.115
PK43:	km: 4 m: 055.220	-997183.197	-630405.387

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.669
Poloměr:	240.000	Krátká tečna:	8.335
Úhel Theta:	02° 59' 02.9587"	P:	0.108
Y:	24.993	K:	12.499
X:	0.434	A:	77.460



Tětiva: 24.997 Směrník: 27.774

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK43:	km: 4 m: 055.220	-997183.197	-630405.387
Vrchol oblouku:		-997047.064	-630603.043
KP43:	km: 4 m: 077.809	-997164.019	-630393.468

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	05° 23' 33.8163"	Typ:	Levý
Poloměr:	240.000		
Délka:	22.589	Délka tečny:	11.303
Vzepětí oblouku:	0.266	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.266
Délka tětivy:	22.581	Směrník:	64.600

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP43:	km: 4 m: 077.809	-997164.019	-630393.468
M-průsečík tečen:		-997155.283	-630388.593
PT43:	km: 4 m: 107.809	-997137.240	-630379.955

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.004
Poloměr:	240.000	Krátká tečna:	10.004
Úhel Theta:	03° 34' 51.5504"	P:	0.156
Y:	29.988	K:	14.998
X:	0.625	A:	84.853
Tětiva:	29.995	Směrník:	33.328

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT43:	km: 4 m: 107.809	-997137.240	-630379.955
TP44:	km: 4 m: 132.999	-997114.520	-630369.078

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	25.190	Směrník:	71.574

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP44:	km: 4 m: 132.999	-997114.520	-630369.078
M-průsečík tečen:		-997102.489	-630363.318
PK44:	km: 4 m: 152.999	-997096.234	-630360.995

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.339
Poloměr:	110.000	Krátká tečna:	6.672
Úhel Theta:	05° 12' 31.3460"	P:	0.151
Y:	19.983	K:	9.997
X:	0.606	A:	46.904
Tětiva:	19.993	Směrník:	22.214

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK44:	km: 4 m: 152.999	-997096.234	-630360.995
Vrchol oblouku:		-997057.937	-630464.113
KP44:	km: 4 m: 164.278	-997085.478	-630357.616

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	05° 52' 29.6373"	Typ:	Levý
Poloměr:	110.000		
Délka:	11.279	Délka tečny:	5.644
Vzepětí oblouku:	0.145	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.145
Délka tětivy:	11.274	Směrník:	80.626

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP44:	km: 4 m: 164.278	-997085.478	-630357.616
M-průsečík tečen:		-997079.110	-630355.970
PK44:	km: 4 m: 179.278	-997070.775	-630354.679

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	8.435
Poloměr:	110.000	Krátká tečna:	6.577
Úhel Theta:	05° 41' 49.2847"	P:	0.110
Y:	14.980	K:	4.060
X:	0.653	A:	55.192
Tětiva:	14.994	Směrník:	16.660

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK44:	km: 4 m: 179.278	-997070.775	-630354.679
Vrchol oblouku:		-997034.048	-630591.852
KP44:	km: 4 m: 209.485	-997040.712	-630351.945

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	07° 12' 41.3484"	Typ:	Levý
Poloměr:	240.000		

Délka:	30.207	Délka tečny:	15.124
Vzepětí oblouku:	0.475	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.476
Délka tětivy:	30.187	Směrník:	94.226

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP44:	km: 4 m: 209.485	-997040.712	-630351.945
M-průsečík tečen:		-997032.280	-630351.710
PK44:	km: 4 m: 224.485	-997025.720	-630352.181

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	8.435
Poloměr:	110.000	Krátká tečna:	6.577
Úhel Theta:	05° 41' 49.2847"	P:	0.110
Y:	14.980	K:	4.060
X:	0.653	A:	55.192
Tětiva:	14.994	Směrník:	16.660

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK44:	km: 4 m: 224.485	-997025.720	-630352.181
Vrchol oblouku:		-997033.596	-630461.899
KP44:	km: 4 m: 268.234	-996983.839	-630363.796

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	22° 47' 14.7409"	Typ:	Levý
Poloměr:	110.000		
Délka:	43.749	Délka tečny:	22.167
Vzepětí oblouku:	2.168	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	2.211
Délka tětivy:	43.461	Směrník:	117.222

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP44:	km: 4 m: 268.234	-996983.839	-630363.796
M-průsečík tečen:		-996977.889	-630366.814
PT44:	km: 4 m: 288.234	-996966.590	-630373.902

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.339
Poloměr:	110.000	Krátká tečna:	6.672
Úhel Theta:	05° 12' 31.3460"	P:	0.151
Y:	19.983	K:	9.997
X:	0.606	A:	46.904
Tětiva:	19.993	Směrník:	22.214

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT44:	km: 4 m: 288.234	-996966.590	-630373.902
TK45:	km: 4 m: 294.543	-996961.246	-630377.255

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	6.308	Směrník:	135.669

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK45:	km: 4 m: 294.543	-996961.246	-630377.255
Vrchol oblouku:		-996801.816	-630123.125
KT45:	km: 4 m: 318.188	-996940.742	-630389.019

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 30' 57.1828"	Typ:	Pravý
Poloměr:	300.000		
Délka:	23.645	Délka tečny:	11.829
Vzepětí oblouku:	0.233	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.233
Délka tětivy:	23.639	Směrník:	133.160

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT45:	km: 4 m: 318.188	-996940.742	-630389.019
TK46:	km: 4 m: 431.076	-996840.688	-630441.295

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	112.888	Směrník:	130.651

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK46:	km: 4 m: 431.076	-996840.688	-630441.295
Vrchol oblouku:		-996053.443	-628934.562
KT46:	km: 4 m: 460.571	-996814.428	-630454.727

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 59' 38.7954"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1700.000		
Délka:	29.496	Délka tečny:	14.748
Vzepětí oblouku:	0.064	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.064
Délka tětivy:	29.495	Směrník:	130.099

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT46:	km: 4 m: 460.571	-996814.428	-630454.727
TP47:	km: 4 m: 473.677	-996802.708	-630460.594

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	13.106	Směrník:	129.547

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP47:	km: 4 m: 473.677	-996802.708	-630460.594
M-průsečík tečen:		-996790.783	-630466.563
PK47:	km: 4 m: 493.677	-996784.995	-630469.875

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.335
Poloměr:	180.000	Krátká tečna:	6.669
Úhel Theta:	03° 10' 59.1559"	P:	0.093
Y:	19.994	K:	9.999
X:	0.370	A:	60.000
Tětiva:	19.997	Směrník:	22.219

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK47:	km: 4 m: 493.677	-996784.995	-630469.875
Vrchol oblouku:		-996874.383	-630626.111
KP47:	km: 4 m: 512.208	-996769.413	-630479.888

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	05° 53' 53.9057"	Typ:	Levý
Poloměr:	180.000		
Délka:	18.530	Délka tečny:	9.273
Vzepětí oblouku:	0.238	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.239
Délka tětivy:	18.522	Směrník:	136.361

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP47:	km: 4 m: 512.208	-996769.413	-630479.888
M-průsečík tečen:		-996763.996	-630483.777
PT47:	km: 4 m: 532.208	-996753.611	-630492.143

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.335
Poloměr:	180.000	Krátká tečna:	6.669

Úhel Theta:	03° 10' 59.1559"	P:	0.093
Y:	19.994	K:	9.999
X:	0.370	A:	60.000
Tětiva:	19.997	Směrník:	22.219

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT47:	km: 4 m: 532.208	-996753.611	-630492.143
TK48:	km: 4 m: 545.135	-996743.545	-630500.253

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	12.927	Směrník:	143.174

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK48:	km: 4 m: 545.135	-996743.545	-630500.253
Vrchol oblouku:		-995677.007	-629176.434
KT48:	km: 4 m: 595.102	-996704.179	-630531.025

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 41' 02.6560"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1700.000		
Délka:	49.967	Délka tečny:	24.985
Vzepětí oblouku:	0.184	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.184
Délka tětivy:	49.966	Směrník:	142.239

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT48:	km: 4 m: 595.102	-996704.179	-630531.025
TP49:	km: 4 m: 618.783	-996685.310	-630545.334

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	23.681	Směrník:	141.303

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP49:	km: 4 m: 618.783	-996685.310	-630545.334
M-průsečík tečen:		-996666.256	-630559.782
PK49:	km: 4 m: 653.783	-996654.065	-630559.486

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	35.000	Dlouhá tečna:	23.912
Poloměr:	26.000	Krátká tečna:	12.195

Úhel Theta:	38° 33' 52.0811"	P:	1.932
Y:	33.448	K:	17.239
X:	7.602	A:	30.166
Tětiva:	34.300	Směrník:	38.111

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK49:	km: 4 m: 653.783	-996654.065	-630559.486
Vrchol oblouku:		-996654.697	-630533.493
KP49:	km: 4 m: 665.986	-996642.377	-630556.389

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	26° 53' 34.3964"	Typ:	Pravý
Poloměr:	26.000		
Délka:	12.204	Délka tečny:	6.216
Vzepětí oblouku:	0.713	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.733
Délka tětivy:	12.092	Směrník:	83.513

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP49:	km: 4 m: 665.986	-996642.377	-630556.389
M-průsečík tečen:		-996638.170	-630554.126
PK49:	km: 4 m: 675.986	-996634.563	-630550.222

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	10.000	Dlouhá tečna:	5.315
Poloměr:	26.000	Krátká tečna:	4.777
Úhel Theta:	18° 58' 34.1987"	P:	0.140
Y:	9.832	K:	1.378
X:	1.553	A:	30.594
Tětiva:	9.954	Směrník:	11.060

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK49:	km: 4 m: 675.986	-996634.563	-630550.222
Vrchol oblouku:		-996661.003	-630525.790
KP49:	km: 4 m: 710.526	-996625.821	-630518.162

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	54° 58' 19.6406"	Typ:	Pravý
Poloměr:	36.000		
Délka:	34.540	Délka tečny:	18.729
Vzepětí oblouku:	4.064	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	4.581
Délka tětivy:	33.230	Směrník:	16.948

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP49:	km: 4 m: 710.526	-996625.821	-630518.162
M-průsečík tečen:		-996627.975	-630508.224
PT49:	km: 4 m: 740.526	-996639.870	-630491.917

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.185
Poloměr:	36.000	Krátká tečna:	10.168
Úhel Theta:	23° 52' 23.6693"	P:	1.035
Y:	29.483	K:	14.914
X:	4.115	A:	32.863
Tětiva:	29.769	Směrník:	33.077

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT:49	km: 4 m: 740.526	-996639.870	-630491.917
TP:50	km: 4 m: 762.101	-996652.583	-630474.486

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	21.574	Směrník:	359.882

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP:50	km: 4 m: 762.101	-996652.583	-630474.486
M-průsečík tečen:		-996664.435	-630458.237
PK:50	km: 4 m: 792.101	-996667.460	-630448.598

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.113
Poloměr:	46.000	Krátká tečna:	10.102
Úhel Theta:	18° 41' 00.2629"	P:	0.812
Y:	29.683	K:	14.947
X:	3.236	A:	37.148
Tětiva:	29.858	Směrník:	33.176

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK50:	km: 4 m: 792.101	-996667.460	-630448.598
Vrchol oblouku:		-996623.571	-630434.824
KP50:	km: 4 m: 809.295	-996669.459	-630431.621

Parametry oblouku:



Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	21° 24' 57.9116"	Typ:	Levý
Poloměr:	46.000		
Délka:	17.194	Délka tečny:	8.698
Vzepětí oblouku:	0.801	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.815
Délka tětivy:	17.094	Směrník:	392.539

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP50:	km: 4 m: 809.295	-996669.459	-630431.621
M-průsečík tečen:		-996668.755	-630421.543
PT50:	km: 4 m: 839.295	-996661.001	-630402.985

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.113
Poloměr:	46.000	Krátká tečna:	10.102
Úhel Theta:	18° 41' 00.2629"	P:	0.812
Y:	29.683	K:	14.947
X:	3.236	A:	37.148
Tětiva:	29.858	Směrník:	33.176

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT50:	km: 4 m: 839.295	-996661.001	-630402.985
TP51:	km: 4 m: 842.809	-996659.647	-630399.743

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	3.514	Směrník:	25.196

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP51:	km: 4 m: 842.809	-996659.647	-630399.743
M-průsečík tečen:		-996653.221	-630384.364
PK51:	km: 4 m: 867.809	-996650.249	-630376.577

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.668
Poloměr:	400.000	Krátká tečna:	8.334
Úhel Theta:	01° 47' 25.7752"	P:	0.065
Y:	24.998	K:	12.500
X:	0.260	A:	100.000
Tětiva:	24.999	Směrník:	27.777

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK51:	km: 4 m: 867.809	-996650.249	-630376.577
Vrchol oblouku:		-997023.966	-630233.972
KP51:	km: 4 m: 885.266	-996644.384	-630360.137

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 30' 01.9480"	Typ:	Pravý
Poloměr:	400.000		
Délka:	17.457	Délka tečny:	8.730
Vzepětí oblouku:	0.095	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.095
Délka tětivy:	17.456	Směrník:	21.818

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP51:	km: 4 m: 885.266	-996644.384	-630360.137
M-průsečík tečen:		-996641.476	-630351.388
PK51:	km: 4 m: 900.266	-996640.312	-630345.709

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	9.219
Poloměr:	75.000	Krátká tečna:	5.797
Úhel Theta:	06° 48' 13.9457"	P:	0.159
Y:	14.951	K:	6.090
X:	1.092	A:	37.210
Tětiva:	14.991	Směrník:	16.657

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK51:	km: 4 m: 900.266	-996640.312	-630345.709
Vrchol oblouku:		-996713.785	-630330.652
KP51:	km: 4 m: 932.215	-996640.656	-630314.003

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	24° 24' 25.5487"	Typ:	Pravý
Poloměr:	75.000		
Délka:	31.949	Délka tečny:	16.220
Vzepětí oblouku:	1.695	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.734
Délka tětivy:	31.708	Směrník:	399.309

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP51:	km: 4 m: 932.215	-996640.656	-630314.003
M-průsečík tečen:		-996641.943	-630308.351

PK51: km: 4 m: 947.215 -996645.040 -630299.668

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	9.219
Poloměr:	75.000	Krátká tečna:	5.797
Úhel Theta:	06° 48' 13.9457"	P:	0.159
Y:	14.951	K:	6.090
X:	1.092	A:	37.210
Tětiva:	14.991	Směrník:	16.657

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK51:	km: 4 m: 947.215	-996645.040	-630299.668
Vrchol oblouku:		-997021.794	-630434.040
KP51:	km: 4 m: 963.762	-996650.919	-630284.202

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 22' 12.6565"	Typ:	Pravý
Poloměr:	400.000		
Délka:	16.547	Délka tečny:	8.275
Vzepětí oblouku:	0.086	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.086
Délka tětivy:	16.546	Směrník:	376.873

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP51:	km: 4 m: 963.762	-996650.919	-630284.202
M-průsečík tečen:		-996654.041	-630276.475
PT51:	km: 4 m: 988.762	-996660.765	-630261.223

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.668
Poloměr:	400.000	Krátká tečna:	8.334
Úhel Theta:	01° 47' 25.7752"	P:	0.065
Y:	24.998	K:	12.500
X:	0.260	A:	100.000
Tětiva:	24.999	Směrník:	27.777

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT51:	km: 4 m: 988.762	-996660.765	-630261.223
TP52:	km: 4 m: 997.994	-996664.489	-630252.776

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	9.232	Směrník:	373.567

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP52:	km: 4 m: 997.994	-996664.489	-630252.776
M-průsečík tečen:		-996669.867	-630240.575
PK52:	km: 5 m: 017.994	-996672.480	-630234.442

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.333
Poloměr:	800.000	Krátká tečna:	6.667
Úhel Theta:	00° 42' 58.3101"	P:	0.021
Y:	20.000	K:	10.000
X:	0.083	A:	126.491
Tětiva:	20.000	Směrník:	22.222

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK52:	km: 5 m: 017.994	-996672.480	-630234.442
Vrchol oblouku:		-995936.479	-629920.910
KP52:	km: 5 m: 037.287	-996679.826	-630216.603

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 22' 54.3229"	Typ:	Levý
Poloměr:	800.000		
Délka:	19.293	Délka tečny:	9.647
Vzepětí oblouku:	0.058	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.058
Délka tětivy:	19.292	Směrník:	375.130

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP52:	km: 5 m: 037.287	-996679.826	-630216.603
M-průsečík tečen:		-996685.955	-630201.196
PK:52	km: 5 m: 062.287	-996685.222	-630192.432

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.581
Poloměr:	28.000	Krátká tečna:	8.794
Úhel Theta:	26° 28' 25.3904"	P:	0.984
Y:	24.453	K:	11.971
X:	3.920	A:	26.933
Tětiva:	24.765	Směrník:	27.517

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK52:	km: 5 m: 062.287	-996685.222	-630192.432
Vrchol oblouku:		-996657.319	-630194.766
KP52:	km: 5 m: 097.948	-996663.258	-630167.403

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	72° 58' 24.6845"	Typ:	Levý
Poloměr:	28.000		
Délka:	35.662	Délka tečny:	20.709
Vzepětí oblouku:	5.488	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	6.826
Délka tětivy:	33.300	Směrník:	45.854

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP52:	km: 5 m: 097.948	-996663.258	-630167.403
M-průsečík tečen:		-996653.210	-630165.222
PT52:	km: 5 m: 127.948	-996633.945	-630171.650

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.309
Poloměr:	28.000	Krátká tečna:	10.282
Úhel Theta:	30° 41' 39.0033"	P:	1.326
Y:	29.150	K:	14.858
X:	5.248	A:	28.983
Tětiva:	29.619	Směrník:	32.910

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT52:	km: 5 m: 127.948	-996633.945	-630171.650
TK53:	km: 5 m: 142.498	-996620.143	-630176.254

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	14.550	Směrník:	120.499

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK53:	km: 5 m: 142.498	-996620.143	-630176.254
Vrchol oblouku:		-996999.905	-631314.578
KT53:	km: 5 m: 205.561	-996560.873	-630197.774

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 00' 39.6065"	Typ:	Levý
Poloměr:	1200.000		
Délka:	63.062	Délka tečny:	31.538

Vzepětí oblouku:	0.414	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.414
Délka tětiny:	63.055	Směrník:	122.172

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT53:	km: 5 m: 205.561	-996560.873	-630197.774
TP54:	km: 5 m: 215.644	-996551.489	-630201.463

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	10.083	Směrník:	123.845

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP54:	km: 5 m: 215.644	-996551.489	-630201.463
M-průsečík tečen:		-996526.643	-630211.230
PK54:	km: 5 m: 255.644	-996515.066	-630217.901

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	40.000	Dlouhá tečna:	26.697
Poloměr:	135.000	Krátká tečna:	13.361
Úhel Theta:	08° 29' 17.7491"	P:	0.493
Y:	39.912	K:	19.985
X:	1.972	A:	73.485
Tětiva:	39.961	Směrník:	44.401

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK54:	km: 5 m: 255.644	-996515.066	-630217.901
Vrchol oblouku:		-996582.461	-630334.874
KP54:	km: 5 m: 272.166	-996501.289	-630227.003

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	07° 00' 43.8032"	Typ:	Levý
Poloměr:	135.000		
Délka:	16.522	Délka tečny:	8.271
Vzepětí oblouku:	0.253	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.253
Délka tětiny:	16.512	Směrník:	137.172

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP54:	km: 5 m: 272.166	-996501.289	-630227.003
M-průsečík tečen:		-996493.806	-630232.635
PK54:	km: 5 m: 292.166	-996486.147	-630240.049

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	10.660
Poloměr:	135.000	Krátká tečna:	9.366
Úhel Theta:	07° 06' 32.1148"	P:	0.121
Y:	19.954	K:	3.246
X:	1.159	A:	91.147
Tětiva:	19.987	Směrník:	22.208

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK54:	km: 5 m: 292.166	-996486.147	-630240.049
Vrchol oblouku:		-996625.254	-630383.747
KP54:	km: 5 m: 336.173	-996458.136	-630273.876

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	12° 36' 25.9774"	Typ:	Levý
Poloměr:	200.000		
Délka:	44.007	Délka tečny:	22.093
Vzepětí oblouku:	1.209	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.217
Délka tětivy:	43.919	Směrník:	155.971

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP54:	km: 5 m: 336.173	-996458.136	-630273.876
M-průsečík tečen:		-996451.539	-630283.911
PK54:	km: 5 m: 366.173	-996443.097	-630299.821

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	18.011
Poloměr:	200.000	Krátká tečna:	12.010
Úhel Theta:	05° 22' 17.3256"	P:	0.246
Y:	29.968	K:	11.245
X:	1.124	A:	89.443
Tětiva:	29.989	Směrník:	33.321

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK54:	km: 5 m: 366.173	-996443.097	-630299.821
Vrchol oblouku:		-997149.773	-630674.799
KT54:	km: 5 m: 392.191	-996431.278	-630322.997

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 51' 48.0419"	Typ:	Levý

Poloměr:	800.000		
Délka:	26.017	Délka tečny:	13.010
Vzepětí oblouku:	0.106	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.106
Délka tětiny:	26.016	Směrník:	169.978

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT54:	km: 5 m: 392.191	-996431.278	-630322.997
TP55:	km: 5 m: 402.760	-996426.630	-630332.489

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	10.569	Směrník:	171.013

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP55:	km: 5 m: 402.760	-996426.630	-630332.489
M-průsečík tečen:		-996417.801	-630350.520
PK55:	km: 5 m: 432.760	-996411.138	-630358.068

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.076
Poloměr:	56.000	Krátká tečna:	10.069
Úhel Theta:	15° 20' 49.5017"	P:	0.668
Y:	29.785	K:	14.964
X:	2.665	A:	40.988
Tětiva:	29.904	Směrník:	33.227

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK55:	km: 5 m: 432.760	-996411.138	-630358.068
Vrchol oblouku:		-996369.155	-630321.009
KP55:	km: 5 m: 444.325	-996402.647	-630365.890

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	11° 49' 57.5894"	Typ:	Pravý
Poloměr:	56.000		
Délka:	11.565	Délka tečny:	5.803
Vzepětí oblouku:	0.298	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.300
Délka tětiny:	11.545	Směrník:	147.387

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP55:	km: 5 m: 444.325	-996402.647	-630365.890



M-průsečík tečen:	-996394.577	-630371.912
PT55:	km: 5 m: 474.325 -996375.884	-630379.232

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.076
Poloměr:	56.000	Krátká tečna:	10.069
Úhel Theta:	15° 20' 49.5017"	P:	0.668
Y:	29.785	K:	14.964
X:	2.665	A:	40.988
Tětiva:	29.904	Směrník:	33.227

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT55:	km: 5 m: 474.325	-996375.884	-630379.232
TK56:	km: 5 m: 648.855	-996213.370	-630442.872

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	174.530	Směrník:	123.761

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK56:	km: 5 m: 648.855	-996213.370	-630442.872
Vrchol oblouku:		-995484.102	-628580.570
KT56:	km: 5 m: 674.357	-996189.565	-630452.019

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 43' 50.1051"	Typ:	Pravý
Poloměr:	2000.000		
Délka:	25.502	Délka tečny:	12.751
Vzepětí oblouku:	0.041	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.041
Délka tětivy:	25.502	Směrník:	123.355

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT56:	km: 5 m: 674.357	-996189.565	-630452.019
TK57:	km: 5 m: 793.454	-996078.123	-630494.028

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	119.097	Směrník:	122.949

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK57:	km: 5 m: 793.454	-996078.123	-630494.028

Vrchol oblouku: -996536.674 -631710.470  
 KT57: km: 5 m: 818.319 -996054.941 -630503.021

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 05' 45.2344"	Typ:	Levý
Poloměr:	1300.000		
Délka:	24.865	Délka tečny:	12.433
Vzepětí oblouku:	0.059	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.059
Délka tětivy:	24.865	Směrník:	123.558

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT57:	km: 5 m: 818.319	-996054.941	-630503.021
TP58:	km: 5 m: 826.822	-996047.044	-630506.172

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	8.503	Směrník:	124.167

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP58:	km: 5 m: 826.822	-996047.044	-630506.172
M-průsečík tečen:		-996028.440	-630513.594
PK58:	km: 5 m: 856.822	-996018.640	-630515.713

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.029
Poloměr:	90.000	Krátká tečna:	10.027
Úhel Theta:	09° 32' 57.4677"	P:	0.416
Y:	29.917	K:	14.986
X:	1.663	A:	51.962
Tětiva:	29.963	Směrník:	33.292

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK58:	km: 5 m: 856.822	-996018.640	-630515.713
Vrchol oblouku:		-995999.619	-630427.746
KP58:	km: 5 m: 866.109	-996009.478	-630517.204

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	05° 54' 43.8609"	Typ:	Pravý
Poloměr:	90.000		
Délka:	9.287	Délka tečny:	4.648
Vzepětí oblouku:	0.120	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.120
Délka tětivy:	9.283	Směrník:	110.272

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP58:	km: 5 m: 866.109	-996009.478	-630517.204
M-průsečík tečen:		-995997.840	-630518.487
PT58:	km: 5 m: 901.109	-995974.544	-630516.509

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	35.000	Dlouhá tečna:	23.380
Poloměr:	90.000	Krátká tečna:	11.709
Úhel Theta:	11° 08' 27.0457"	P:	0.566
Y:	34.868	K:	17.478
X:	2.262	A:	56.125
Tětiva:	34.941	Směrník:	38.824

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT58:	km: 5 m: 901.109	-995974.544	-630516.509
TP59:	km: 5 m: 931.911	-995943.852	-630513.904

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	30.802	Směrník:	94.609

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP59:	km: 5 m: 931.911	-995943.852	-630513.904
M-průsečík tečen:		-995923.901	-630512.210
PK59:	km: 5 m: 961.911	-995914.154	-630509.880

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.024
Poloměr:	100.000	Krátká tečna:	10.021
Úhel Theta:	08° 35' 39.7209"	P:	0.375
Y:	29.933	K:	14.989
X:	1.498	A:	54.772
Tětiva:	29.970	Směrník:	33.300

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK59:	km: 5 m: 961.911	-995914.154	-630509.880
Vrchol oblouku:		-995937.407	-630412.621
KP59:	km: 5 m: 975.247	-995901.428	-630505.925

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	07° 38' 27.4936"	Typ:	Pravý
Poloměr:	100.000		
Délka:	13.336	Délka tečny:	6.678
Vzepětí oblouku:	0.222	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.223
Délka tětivy:	13.326	Směrník:	80.815

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP59:	km: 5 m: 975.247	-995901.428	-630505.925
M-průsečík tečen:		-995893.641	-630502.922
PP59:	km: 6 m: 000.247	-995878.948	-630495.027

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.680
Poloměr:	100.000	Krátká tečna:	8.346
Úhel Theta:	07° 09' 43.1008"	P:	0.260
Y:	24.961	K:	12.493
X:	1.041	A:	50.000
Tětiva:	24.983	Směrník:	27.758

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP60:	km: 6 m: 000.247	-995878.948	-630495.027
M-průsečík tečen:		-995870.139	-630490.294
PK60:	km: 6 m: 015.247	-995865.684	-630488.022

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.000
Poloměr:	350.000	Krátká tečna:	5.000
Úhel Theta:	01° 13' 39.9601"	P:	0.027
Y:	14.999	K:	7.500
X:	0.107	A:	72.457
Tětiva:	15.000	Směrník:	16.666

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK60:	km: 6 m: 015.247	-995865.684	-630488.022
Vrchol oblouku:		-995706.670	-630799.815
KP60:	km: 6 m: 029.987	-995852.416	-630481.604

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 24' 46.5127"	Typ:	Levý
Poloměr:	350.000		

Délka:	14.740	Délka tečny:	7.371
Vzepětí oblouku:	0.078	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.078
Délka tětivy:	14.739	Směrník:	71.317

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP60:	km: 6 m: 029.987	-995852.416	-630481.604
M-průsečík tečen:		-995849.386	-630480.216
PP60:	km: 6 m: 039.987	-995843.286	-630477.526

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	10.000	Dlouhá tečna:	6.667
Poloměr:	350.000	Krátká tečna:	3.333
Úhel Theta:	00° 49' 06.6401"	P:	0.012
Y:	10.000	K:	5.000
X:	0.048	A:	59.161
Tětiva:	10.000	Směrník:	11.111

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP61:	km: 6 m: 039.987	-995843.286	-630477.526
M-průsečík tečen:		-995837.185	-630474.837
PK61:	km: 6 m: 049.987	-995834.152	-630473.455

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	10.000	Dlouhá tečna:	6.667
Poloměr:	400.000	Krátká tečna:	3.333
Úhel Theta:	00° 42' 58.3101"	P:	0.010
Y:	10.000	K:	5.000
X:	0.042	A:	63.246
Tětiva:	10.000	Směrník:	11.111

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK61:	km: 6 m: 049.987	-995834.152	-630473.455
Vrchol oblouku:		-996000.069	-630109.488
KP61:	km: 6 m: 066.716	-995819.079	-630466.199

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 23' 46.6625"	Typ:	Pravý
Poloměr:	400.000		
Délka:	16.729	Délka tečny:	8.366
Vzepětí oblouku:	0.087	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.087
Délka tětivy:	16.728	Směrník:	71.440

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP61:	km: 6 m: 066.716	-995819.079	-630466.199
M-průsečík tečen:		-995810.160	-630461.674
PT61:	km: 6 m: 096.716	-995792.675	-630451.961

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.001
Poloměr:	400.000	Krátká tečna:	10.001
Úhel Theta:	02° 08' 54.9302"	P:	0.094
Y:	29.996	K:	14.999
X:	0.375	A:	109.545
Tětiva:	29.998	Směrník:	33.331

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT61:	km: 6 m: 096.716	-995792.675	-630451.961
TP62:	km: 6 m: 180.522	-995719.413	-630411.266

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	83.807	Směrník:	67.721

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP62:	km: 6 m: 180.522	-995719.413	-630411.266
M-průsečík tečen:		-995701.920	-630401.549
PK62:	km: 6 m: 210.522	-995692.728	-630397.586

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.010
Poloměr:	150.000	Krátká tečna:	10.010
Úhel Theta:	05° 43' 46.4806"	P:	0.250
Y:	29.970	K:	14.995
X:	0.999	A:	67.082
Tětiva:	29.987	Směrník:	33.319

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK62:	km: 6 m: 210.522	-995692.728	-630397.586
Vrchol oblouku:		-995633.345	-630535.331
KP62:	km: 6 m: 224.090	-995680.044	-630392.785

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	05° 10' 56.1491"	Typ:	Levý
Poloměr:	150.000		
Délka:	13.567	Délka tečny:	6.788
Vzepětí oblouku:	0.153	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.154
Délka tětiny:	13.563	Směrník:	76.966

#### Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP62:	km: 6 m: 224.090	-995680.044	-630392.785
M-průsečík tečen:		-995670.532	-630389.669
PT62:	km: 6 m: 254.090	-995650.989	-630385.369

#### Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.010
Poloměr:	150.000	Krátká tečna:	10.010
Úhel Theta:	05° 43' 46.4806"	P:	0.250
Y:	29.970	K:	14.995
X:	0.999	A:	67.082
Tětiva:	29.987	Směrník:	33.319

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT62:	km: 6 m: 254.090	-995650.989	-630385.369
TK63:	km: 6 m: 321.911	-995584.752	-630370.794

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	67.821	Směrník:	86.211

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK63:	km: 6 m: 321.911	-995584.752	-630370.794
Vrchol oblouku:		-996014.555	-628417.522
KT63:	km: 6 m: 348.568	-995558.757	-630364.892

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 45' 49.1783"	Typ:	Pravý
Poloměr:	2000.000		
Délka:	26.657	Délka tečny:	13.329
Vzepětí oblouku:	0.044	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.044
Délka tětiny:	26.657	Směrník:	85.787

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT63:	km: 6 m: 348.568	-995558.757	-630364.892
TP64:	km: 6 m: 408.999	-995499.916	-630351.120
<u>Parametry přímé:</u>			
Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	60.431	Směrník:	85.363
<u>Přechodnice</u>			
Popis	Staničení:	X	Y
TP64:	km: 6 m: 408.999	-995499.916	-630351.120
M-průsečík tečen:		-995477.124	-630345.785
PK64:	km: 6 m: 443.999	-995465.391	-630345.979
<u>Parametry přechodnice: Klotoida</u>			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	35.000	Dlouhá tečna:	23.408
Poloměr:	71.000	Krátká tečna:	11.735
Úhel Theta:	14° 07' 19.9170"	P:	0.717
Y:	34.788	K:	17.465
X:	2.863	A:	49.850
Tětiva:	34.906	Směrník:	38.784
<u>Vytyčovací body oblouku:</u>			
Popis:	Staničení	X	Y
PK64:	km: 6 m: 443.999	-995465.391	-630345.979
Vrchol oblouku:		-995466.567	-630416.970
KP64:	km: 6 m: 452.547	-995456.874	-630346.635
<u>Parametry oblouku:</u>			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	06° 53' 53.0058"	Typ:	Levý
Poloměr:	71.000		
Délka:	8.548	Délka tečny:	4.279
Vzepětí oblouku:	0.129	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.129
Délka tětivy:	8.543	Směrník:	104.886
<u>Přechodnice</u>			
Popis	Staničení:	X	Y
KP64:	km: 6 m: 452.547	-995456.874	-630346.635
M-průsečík tečen:		-995433.210	-630349.896
PT64:	km: 6 m: 522.547	-995395.008	-630377.744
<u>Parametry přechodnice: Klotoida</u>			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	70.000	Dlouhá tečna:	47.275
Poloměr:	71.000	Krátká tečna:	23.887
Úhel Theta:	28° 14' 39.8341"	P:	2.851



Y:	68.318	K:	34.718
X:	11.304	A:	70.498
Tětiva:	69.247	Směrník:	76.941

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT64:	km: 6 m: 522.547	-995395.008	-630377.744
TK65:	km: 6 m: 544.219	-995377.495	-630390.511

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	21.672	Směrník:	140.101

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK65:	km: 6 m: 544.219	-995377.495	-630390.511
Vrchol oblouku:		-994788.422	-629582.431
KT65:	km: 6 m: 584.554	-995344.431	-630413.607

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 18' 39.7277"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1000.000		
Délka:	40.335	Délka tečny:	20.170
Vzepětí oblouku:	0.203	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.203
Délka tětivy:	40.332	Směrník:	138.817

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT65:	km: 6 m: 584.554	-995344.431	-630413.607
TP66:	km: 6 m: 589.380	-995340.420	-630416.291

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	4.826	Směrník:	137.534

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP66:	km: 6 m: 589.380	-995340.420	-630416.291
M-průsečík tečen:		-995318.229	-630431.135
PK66:	km: 6 m: 629.380	-995306.149	-630436.843

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	40.000	Dlouhá tečna:	26.697
Poloměr:	135.000	Krátká tečna:	13.361
Úhel Theta:	08° 29' 17.7491"	P:	0.493

Y:	39.912	K:	19.985
X:	1.972	A:	73.485
Tětiva:	39.961	Směrník:	44.401

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK66:	km: 6 m: 629.380	-995306.149	-630436.843
Vrchol oblouku:		-995248.473	-630314.784
KP66:	km: 6 m: 651.748	-995285.228	-630444.684

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	09° 29' 35.9145"	Typ:	Pravý
Poloměr:	135.000		
Délka:	22.368	Délka tečny:	11.210
Vzepětí oblouku:	0.463	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.465
Délka tětivy:	22.343	Směrník:	122.828

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP66:	km: 6 m: 651.748	-995285.228	-630444.684
M-průsečík tečen:		-995274.449	-630447.734
PK66:	km: 6 m: 676.748	-995260.736	-630449.597

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	13.839
Poloměr:	135.000	Krátká tečna:	11.201
Úhel Theta:	08° 03' 35.1704"	P:	0.237
Y:	24.930	K:	6.002
X:	1.570	A:	83.785
Tětiva:	24.979	Směrník:	27.755

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK66:	km: 6 m: 676.748	-995260.736	-630449.597
Vrchol oblouku:		-995225.725	-630191.965
KP66:	km: 6 m: 690.530	-995247.037	-630451.090

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 02' 13.4961"	Typ:	Pravý
Poloměr:	260.000		
Délka:	13.782	Délka tečny:	6.893
Vzepětí oblouku:	0.091	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.091
Délka tětivy:	13.780	Směrník:	106.911

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP66:	km: 6 m: 690.530	-995247.037	-630451.090
M-průsečík tečen:		-995242.054	-630451.500
PP66:	km: 6 m: 705.530	-995232.067	-630452.032

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.000
Poloměr:	260.000	Krátká tečna:	5.000
Úhel Theta:	01° 39' 09.9463"	P:	0.036
Y:	14.999	K:	7.500
X:	0.144	A:	62.450
Tětiva:	14.999	Směrník:	16.666

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP67:	km: 6 m: 705.530	-995232.067	-630452.032
M-průsečík tečen:		-995218.704	-630452.744
PK67:	km: 6 m: 725.530	-995212.326	-630454.832

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.382
Poloměr:	38.000	Krátká tečna:	6.711
Úhel Theta:	15° 04' 40.2121"	P:	0.438
Y:	19.862	K:	9.977
X:	1.746	A:	27.568
Tětiva:	19.939	Směrník:	22.154

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK67:	km: 6 m: 725.530	-995212.326	-630454.832
Vrchol oblouku:		-995224.149	-630490.946
KP67:	km: 6 m: 733.593	-995204.986	-630458.132

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	12° 09' 27.8765"	Typ:	Levý
Poloměr:	38.000		
Délka:	8.063	Délka tečny:	4.047
Vzepětí oblouku:	0.214	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.215
Délka tětivy:	8.048	Směrník:	126.895

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP67:	km: 6 m: 733.593	-995204.986	-630458.132
M-průsečík tečen:		-995197.809	-630462.323
PK67:	km: 6 m: 753.593	-995190.166	-630471.413

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	11.876
Poloměr:	38.000	Krátká tečna:	8.311
Úhel Theta:	19° 39' 41.3966"	P:	0.581
Y:	19.495	K:	6.917
X:	3.996	A:	33.045
Tětiva:	19.900	Směrník:	22.111

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK67:	km: 6 m: 753.593	-995190.166	-630471.413
Vrchol oblouku:		-995285.846	-630551.852
KP67:	km: 6 m: 821.304	-995162.391	-630532.259

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	31° 02' 09.8553"	Typ:	Levý
Poloměr:	125.000		
Délka:	67.710	Délka tečny:	34.708
Vzepětí oblouku:	4.557	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	4.729
Délka tětivy:	66.885	Směrník:	172.738

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP67:	km: 6 m: 821.304	-995162.391	-630532.259
M-průsečík tečen:		-995161.136	-630540.168
PK67:	km: 6 m: 841.304	-995160.448	-630552.156

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	12.008
Poloměr:	125.000	Krátká tečna:	8.007
Úhel Theta:	05° 43' 46.4806"	P:	0.175
Y:	19.975	K:	7.496
X:	0.799	A:	57.735
Tětiva:	19.991	Směrník:	22.213

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK67:	km: 6 m: 841.304	-995160.448	-630552.156
Vrchol oblouku:		-995659.624	-630580.835

KP67: km: 6 m: 863.903 -995159.661 -630574.739

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 35' 22.7977"	Typ:	Levý
Poloměr:	500.000		
Délka:	22.599	Délka tečny:	11.301
Vzepětí oblouku:	0.128	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.128
Délka tětivy:	22.597	Směrník:	197.785

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP67:	km: 6 m: 863.903	-995159.661	-630574.739
M-průsečík tečen:		-995159.540	-630584.740
PP67:	km: 6 m: 893.903	-995159.896	-630604.737

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.001
Poloměr:	500.000	Krátká tečna:	10.001
Úhel Theta:	01° 43' 07.9442"	P:	0.075
Y:	29.997	K:	15.000
X:	0.300	A:	122.474
Tětiva:	29.999	Směrník:	33.332

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP68:	km: 6 m: 893.903	-995159.896	-630604.737
M-průsečík tečen:		-995160.194	-630621.483
PK68:	km: 6 m: 918.903	-995157.813	-630629.547

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.749
Poloměr:	41.000	Krátká tečna:	8.408
Úhel Theta:	17° 28' 05.6117"	P:	0.633
Y:	24.769	K:	12.461
X:	2.524	A:	32.016
Tětiva:	24.897	Směrník:	27.663

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK68:	km: 6 m: 918.903	-995157.813	-630629.547
Vrchol oblouku:		-995118.491	-630617.938
KP68:	km: 6 m: 987.738	-995102.707	-630655.778

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

Středový úhel (alfa):	96° 11' 41.3685"	Typ:	Pravý
Poloměr:	41.000		
Délka:	68.836	Délka tečny:	45.691
Vzepětí oblouku:	13.617	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	20.390
Délka tětivy:	61.031	Směrník:	128.283

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP68:	km: 6 m: 987.738	-995102.707	-630655.778
M-průsečík tečen:		-995091.468	-630651.090
PK68:	km: 7 m: 017.738	-995079.374	-630637.343

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	18.309
Poloměr:	41.000	Krátká tečna:	12.178
Úhel Theta:	26° 01' 02.5698"	P:	1.187
Y:	28.632	K:	11.268
X:	8.031	A:	40.261
Tětiva:	29.737	Směrník:	33.041

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK68:	km: 7 m: 017.738	-995079.374	-630637.343
Vrchol oblouku:		-995207.011	-630525.054
KP68:	km: 7 m: 044.032	-995063.599	-630616.340

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	08° 51' 42.6471"	Typ:	Pravý
Poloměr:	170.000		
Délka:	26.294	Délka tečny:	13.173
Vzepětí oblouku:	0.508	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.510
Délka tětivy:	26.267	Směrník:	41.010

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP68:	km: 7 m: 044.032	-995063.599	-630616.340
M-průsečík tečen:		-995059.942	-630610.594
PK68:	km: 7 m: 059.032	-995056.029	-630603.393

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	8.194
Poloměr:	170.000	Krátká tečna:	6.811
Úhel Theta:	03° 57' 36.5381"	P:	0.065
Y:	14.990	K:	3.249

X:	0.470	A:	76.711
Tětiva:	14.997	Směrník:	16.663

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK68:	km: 7 m: 059.032	-995056.029	-630603.393
Vrchol oblouku:		-995319.630	-630460.164
KP68:	km: 7 m: 068.126	-995051.809	-630595.338

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 44' 12.5542"	Typ:	Pravý
Poloměr:	300.000		
Délka:	9.094	Délka tečny:	4.547
Vzepětí oblouku:	0.034	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.034
Délka tětivy:	9.094	Směrník:	30.722

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP68:	km: 7 m: 068.126	-995051.809	-630595.338
M-průsečík tečen:		-995046.602	-630585.021
PK68:	km: 7 m: 088.126	-995043.753	-630577.047

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	11.557
Poloměr:	110.000	Krátká tečna:	8.467
Úhel Theta:	07° 07' 06.8396"	P:	0.201
Y:	19.959	K:	6.328
X:	1.049	A:	58.938
Tětiva:	19.987	Směrník:	22.208

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK68:	km: 7 m: 088.126	-995043.753	-630577.047
Vrchol oblouku:		-995147.339	-630540.034
KP68:	km: 7 m: 103.869	-995039.533	-630561.894

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	08° 12' 00.2351"	Typ:	Pravý
Poloměr:	110.000		
Délka:	15.743	Délka tečny:	7.885
Vzepětí oblouku:	0.282	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.282
Délka tětivy:	15.730	Směrník:	17.292

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP68:	km: 7 m: 103.869	-995039.533	-630561.894
M-průsečík tečen:		-995037.875	-630553.717
PP68:	km: 7 m: 128.869	-995036.435	-630537.101

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.678
Poloměr:	110.000	Krátká tečna:	8.344
Úhel Theta:	06° 30' 39.1825"	P:	0.237
Y:	24.968	K:	12.495
X:	0.946	A:	52.440
Tětiva:	24.986	Směrník:	27.762

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP69:	km: 7 m: 128.869	-995036.435	-630537.101
M-průsečík tečen:		-995035.284	-630523.817
PK69:	km: 7 m: 148.869	-995034.501	-630517.196

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.334
Poloměr:	320.000	Krátká tečna:	6.667
Úhel Theta:	01° 47' 25.7752"	P:	0.052
Y:	19.998	K:	10.000
X:	0.208	A:	80.000
Tětiva:	19.999	Směrník:	22.221

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK69:	km: 7 m: 148.869	-995034.501	-630517.196
Vrchol oblouku:		-994716.714	-630554.764
KP69:	km: 7 m: 165.591	-995032.105	-630500.648

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 59' 38.7792"	Typ:	Levý
Poloměr:	320.000		
Délka:	16.722	Délka tečny:	8.363
Vzepětí oblouku:	0.109	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.109
Délka tětivy:	16.720	Směrník:	9.155

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP69:	km: 7 m: 165.591	-995032.105	-630500.648



M-průsečík tečen: -995030.978 -630494.077  
 PP69: km: 7 m: 185.591 -995028.313 -630481.012

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.334
Poloměr:	320.000	Krátká tečna:	6.667
Úhel Theta:	01° 47' 25.7752"	P:	0.052
Y:	19.998	K:	10.000
X:	0.208	A:	80.000
Tětiva:	19.999	Směrník:	22.221

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP70:	km: 7 m: 185.591	-995028.313	-630481.012
M-průsečík tečen:		-995024.983	-630464.679
PK70:	km: 7 m: 210.591	-995023.697	-630456.444

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.669
Poloměr:	270.000	Krátká tečna:	8.335
Úhel Theta:	02° 39' 09.2966"	P:	0.096
Y:	24.995	K:	12.499
X:	0.386	A:	82.158
Tětiva:	24.998	Směrník:	27.775

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK70:	km: 7 m: 210.591	-995023.697	-630456.444
Vrchol oblouku:		-995290.465	-630414.793
KP70:	km: 7 m: 226.310	-995021.725	-630440.852

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 20' 08.1940"	Typ:	Pravý
Poloměr:	270.000		
Délka:	15.719	Délka tečny:	7.862
Vzepětí oblouku:	0.114	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.114
Délka tětivy:	15.716	Směrník:	8.007

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP70:	km: 7 m: 226.310	-995021.725	-630440.852
M-průsečík tečen:		-995020.885	-630432.187
PK70:	km: 7 m: 241.310	-995020.949	-630425.879

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	8.706
Poloměr:	95.000	Krátká tečna:	6.308
Úhel Theta:	06° 06' 53.6416"	P:	0.131
Y:	14.964	K:	4.858
X:	0.927	A:	46.889
Tětiva:	14.993	Směrník:	16.659

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK70:	km: 7 m: 241.310	-995020.949	-630425.879
Vrchol oblouku:		-995115.944	-630426.835
KP70:	km: 7 m: 252.594	-995021.731	-630414.629

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	06° 48' 20.5714"	Typ:	Pravý
Poloměr:	95.000		
Délka:	11.284	Délka tečny:	5.649
Vzepětí oblouku:	0.167	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.168
Délka tětivy:	11.278	Směrník:	395.579

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP70:	km: 7 m: 252.594	-995021.731	-630414.629
M-průsečík tečen:		-995022.374	-630409.667
PP70:	km: 7 m: 267.594	-995024.438	-630399.879

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.003
Poloměr:	95.000	Krátká tečna:	5.003
Úhel Theta:	04° 31' 24.0637"	P:	0.099
Y:	14.991	K:	7.498
X:	0.395	A:	37.749
Tětiva:	14.996	Směrník:	16.662

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP71:	km: 7 m: 267.594	-995024.438	-630399.879
M-průsečík tečen:		-995027.225	-630386.658
PK71:	km: 7 m: 287.594	-995025.258	-630380.117

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.512
Poloměr:	20.000	Krátká tečna:	6.830

Úhel Theta:	28° 38' 52.4031"	P:	0.826
Y:	19.506	K:	9.917
X:	3.274	A:	20.000
Tětiva:	19.779	Směrník:	21.976

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK71:	km: 7 m: 287.594	-995025.258	-630380.117
Vrchol oblouku:		-995006.106	-630385.879
KP71:	km: 7 m: 297.700	-995020.075	-630371.566

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	28° 57' 06.5808"	Typ:	Levý
Poloměr:	20.000		
Délka:	10.106	Délka tečny:	5.163
Vzepětí oblouku:	0.635	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.656
Délka tětivy:	9.999	Směrník:	34.687

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP71:	km: 7 m: 297.700	-995020.075	-630371.566
M-průsečík tečen:		-995016.810	-630368.379
PK71:	km: 7 m: 307.700	-995011.663	-630366.275

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	10.000	Dlouhá tečna:	5.560
Poloměr:	20.000	Krátká tečna:	4.563
Úhel Theta:	22° 03' 59.8240"	P:	0.249
Y:	9.789	K:	2.275
X:	1.714	A:	20.864
Tětiva:	9.938	Směrník:	11.042

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK71:	km: 7 m: 307.700	-995011.663	-630366.275
Vrchol oblouku:		-994997.660	-630400.522
KP71:	km: 7 m: 328.283	-994991.468	-630364.044

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	31° 52' 24.4395"	Typ:	Levý
Poloměr:	37.000		
Délka:	20.583	Délka tečny:	10.565
Vzepětí oblouku:	1.422	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.479
Délka tětivy:	20.319	Směrník:	92.997

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP71:	km: 7 m: 328.283	-994991.468	-630364.044
M-průsečík tečen:		-994983.162	-630365.454
PT71:	km: 7 m: 353.283	-994968.495	-630373.581

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	25.000	Dlouhá tečna:	16.767
Poloměr:	37.000	Krátká tečna:	8.425
Úhel Theta:	19° 21' 24.0562"	P:	0.701
Y:	24.716	K:	12.453
X:	2.792	A:	30.414
Tětiva:	24.873	Směrník:	27.637

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT71:	km: 7 m: 353.283	-994968.495	-630373.581
TP72:	km: 7 m: 380.547	-994944.648	-630386.795

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	27.263	Směrník:	132.212

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP72:	km: 7 m: 380.547	-994944.648	-630386.795
M-průsečík tečen:		-994927.149	-630396.491
PK72:	km: 7 m: 410.547	-994918.058	-630400.671

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.006
Poloměr:	200.000	Krátká tečna:	10.005
Úhel Theta:	04° 17' 49.8605"	P:	0.187
Y:	29.983	K:	14.997
X:	0.750	A:	77.460
Tětiva:	29.993	Směrník:	33.325

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK72:	km: 7 m: 410.547	-994918.058	-630400.671
Vrchol oblouku:		-994834.505	-630218.960
KP72:	km: 7 m: 435.828	-994894.484	-630409.755

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	07° 14' 32.9388"	Typ:	Pravý
Poloměr:	200.000		
Délka:	25.281	Délka tečny:	12.657
Vzepětí oblouku:	0.399	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.400
Délka tětiny:	25.264	Směrník:	123.414

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP72:	km: 7 m: 435.828	-994894.484	-630409.755
M-průsečík tečen:		-994884.939	-630412.755
PT72:	km: 7 m: 465.828	-994865.458	-630417.308

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.006
Poloměr:	200.000	Krátká tečna:	10.005
Úhel Theta:	04° 17' 49.8605"	P:	0.187
Y:	29.983	K:	14.997
X:	0.750	A:	77.460
Tětiva:	29.993	Směrník:	33.325

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT72:	km: 7 m: 465.828	-994865.458	-630417.308
TK73:	km: 7 m: 494.968	-994837.082	-630423.939

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	29.141	Směrník:	114.616

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK73:	km: 7 m: 494.968	-994837.082	-630423.939
Vrchol oblouku:		-994450.211	-628768.545
KT73:	km: 7 m: 521.033	-994811.657	-630429.676

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 52' 42.4738"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1700.000		
Délka:	26.065	Délka tečny:	13.033
Vzepětí oblouku:	0.050	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.050
Délka tětiny:	26.064	Směrník:	114.128

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT73:	km: 7 m: 521.033	-994811.657	-630429.676
TK74:	km: 7 m: 556.541	-994776.960	-630437.226
<u>Parametry přímé:</u>			
Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	35.509	Směrník:	113.640
<u>Vytyčovací body oblouku:</u>			
Popis:	Staničení	X	Y
TK74:	km: 7 m: 556.541	-994776.960	-630437.226
Vrchol oblouku:		-995138.405	-632098.357
KT74:	km: 7 m: 603.243	-994731.468	-630447.781
<u>Parametry oblouku:</u>			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 34' 26.4334"	Typ:	Levý
Poloměr:	1700.000		
Délka:	46.702	Délka tečny:	23.352
Vzepětí oblouku:	0.160	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.160
Délka tětivy:	46.700	Směrník:	114.514
<u>Přímá</u>			
Popis:	Staničení	X:	Y:
KT74:	km: 7 m: 603.243	-994731.468	-630447.781
TP75:	km: 7 m: 666.239	-994670.303	-630462.861
<u>Parametry přímé:</u>			
Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	62.996	Směrník:	115.388
<u>Přechodnice</u>			
Popis	Staničení:	X	Y
TP75:	km: 7 m: 666.239	-994670.303	-630462.861
M-průsečík tečen:		-994657.351	-630466.054
PK75:	km: 7 m: 686.239	-994651.064	-630468.290
<u>Parametry přechodnice: Klotoida</u>			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.340
Poloměr:	100.000	Krátká tečna:	6.673
Úhel Theta:	05° 43' 46.4806"	P:	0.167
Y:	19.980	K:	9.997
X:	0.666	A:	44.721
Tětiva:	19.991	Směrník:	22.212
<u>Vytyčovací body oblouku:</u>			

Popis:	Staničení	X	Y
PK75:	km: 7 m: 686.239	-994651.064	-630468.290
Vrchol oblouku:		-994684.575	-630562.508
KP75:	km: 7 m: 695.832	-994642.194	-630471.933

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	05° 29' 46.2522"	Typ:	Levý
Poloměr:	100.000		
Délka:	9.593	Délka tečny:	4.800
Vzepětí oblouku:	0.115	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.115
Délka tětivy:	9.589	Směrník:	124.808

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP75:	km: 7 m: 695.832	-994642.194	-630471.933
M-průsečík tečen:		-994636.150	-630474.761
PT75:	km: 7 m: 715.832	-994624.691	-630481.593

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.340
Poloměr:	100.000	Krátká tečna:	6.673
Úhel Theta:	05° 43' 46.4806"	P:	0.167
Y:	19.980	K:	9.997
X:	0.666	A:	44.721
Tětiva:	19.991	Směrník:	22.212

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
PT75:	km: 7 m: 715.832	-994624.691	-630481.593
TP76:	km: 7 m: 723.341	-994618.242	-630485.438

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	7.509	Směrník:	134.228

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
TP76:	km: 7 m: 723.341	-994618.242	-630485.438
M-průsečík tečen:		-994601.039	-630495.696
PK76:	km: 7 m: 753.341	-994591.694	-630499.330

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	30.000	Dlouhá tečna:	20.029
Poloměr:	90.000	Krátká tečna:	10.027
Úhel Theta:	09° 32' 57.4677"	P:	0.416

Y:	29.917	K:	14.986
X:	1.663	A:	51.962
Tětiva:	29.963	Směrník:	33.292

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK76:	km: 7 m: 753.341	-994591.694	-630499.330
Vrchol oblouku:		-994559.066	-630415.453
KP76:	km: 7 m: 760.190	-994585.222	-630501.568

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 21' 37.5086"	Typ:	Pravý
Poloměr:	90.000		
Délka:	6.849	Délka tečny:	3.426
Vzepětí oblouku:	0.065	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.065
Délka tětivy:	6.848	Směrník:	121.195

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP76:	km: 7 m: 760.190	-994585.222	-630501.568
M-průsečík tečen:		-994578.836	-630503.508
PP76:	km: 7 m: 780.190	-994565.719	-630505.946

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	20.000	Dlouhá tečna:	13.342
Poloměr:	90.000	Krátká tečna:	6.675
Úhel Theta:	06° 21' 58.3118"	P:	0.185
Y:	19.975	K:	9.996
X:	0.740	A:	42.426
Tětiva:	19.989	Směrník:	22.210

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
PP77:	km: 7 m: 780.190	-994565.719	-630505.946
M-průsečík tečen:		-994542.773	-630510.211
PK77:	km: 7 m: 815.190	-994531.470	-630513.126

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	35.000	Dlouhá tečna:	23.339
Poloměr:	255.000	Krátká tečna:	11.672
Úhel Theta:	03° 55' 55.4279"	P:	0.200
Y:	34.984	K:	17.497
X:	0.800	A:	94.472
Tětiva:	34.993	Směrník:	38.881



Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK77:	km: 7 m: 815.190	-994531.470	-630513.126
Vrchol oblouku:		-994595.150	-630760.047
KP77:	km: 7 m: 830.262	-994516.996	-630517.318

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 23' 10.9123"	Typ:	Levý
Poloměr:	255.000		
Délka:	15.071	Délka tečny:	7.538
Vzepětí oblouku:	0.111	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.111
Délka tětivy:	15.069	Směrník:	117.949

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
KP77:	km: 7 m: 830.262	-994516.996	-630517.318
M-průsečík tečen:		-994510.965	-630519.260
PK77:	km: 7 m: 845.262	-994502.830	-630522.245

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	8.666
Poloměr:	255.000	Krátká tečna:	6.336
Úhel Theta:	02° 17' 56.5920"	P:	0.049
Y:	14.997	K:	4.767
X:	0.254	A:	77.568
Tětiva:	14.999	Směrník:	16.666

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
PK77:	km: 7 m: 845.262	-994502.830	-630522.245
Vrchol oblouku:		-994743.925	-631179.415
KP77:	km: 7 m: 878.379	-994472.020	-630534.382

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 42' 38.4240"	Typ:	Levý
Poloměr:	700.000		
Délka:	33.117	Délka tečny:	16.562
Vzepětí oblouku:	0.196	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.196
Délka tětivy:	33.114	Směrník:	123.891

Přechodnice

Popis	Staničení:	X	Y
-------	------------	---	---

KP77:	km: 7 m: 878.379	-994472.020	-630534.382
M-průsečík tečen:		-994467.413	-630536.325
PP77:	km: 7 m: 893.379	-994458.240	-630540.307

Parametry přechodnice: Klotoida

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Délka:	15.000	Dlouhá tečna:	10.000
Poloměr:	700.000	Krátká tečna:	5.000
Úhel Theta:	00° 36' 49.9801"	P:	0.013
Y:	15.000	K:	7.500
X:	0.054	A:	102.470
Tětiva:	15.000	Směrník:	16.667

**Trasa: MK Rýchorská**  
**km 0,000 000 – km 0,048 171**

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZÚ2:	km: 0 m: 000.000	-999877.041	-632774.635
TK201:	km: 0 m: 018.816	-999858.224	-632774.545

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	18.816	Směrník:	99.699

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK201:	km: 0 m: 018.816	-999858.224	-632774.545
Vrchol oblouku:		-999859.408	-632524.548
KT201≡KÚ2:	km: 0 m: 048.171	-999828.946	-632772.685

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	06° 43' 39.3542"	Typ:	Pravý
Poloměr:	250.000		
Délka:	29.355	Délka tečny:	14.694
Vzepětí oblouku:	0.431	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.431
Délka tětivy:	29.338	Směrník:	95.961