

smerovka\_vypis

Název projektu: Loučen vlkava aktuální  
 Popis:  
 Název směrového řešení: Loučen vlkava  
 Popis:  
 Styl: osa\_prac\_B123\_popis

STANIČENÍ

Y

X

Prvek: Přímá

ZU ( )	0+000.000	-1027851.650	-701862.125
TK ( )	0+067.270	-1027841.606	-701795.609
Směr tečny:	N81.4^ E		
Délka tečny:	67.270		

Prvek: Oblouk

TK ( )	0+067.270	-1027841.606	-701795.609
V ( )	0+086.227	-1027838.775	-701776.865
S ( )		-1027643.848	-701825.472
KT ( )	0+105.070	-1027832.473	-701758.987
Poloměr:	200.000		
Úhel:	10.8^	vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	28.6^		
Délka:	37.800		
Tečna:	18.957		
Tětiva:	37.744		
Střední pořadnice:	0.892		
Vnější z:	0.896		
Směr tečny:	N81.4^ E		
Radiální směr:	S8.6^ E		
Směr tětivy:	N76.0^ E		
Radiální směr:	S19.4^ E		
Směr tečny:	N70.6^ E		

Prvek: Přímá

KT ( )	0+105.070	-1027832.473	-701758.987
TK ( )	0+157.956	-1027814.893	-701709.109
Směr tečny:	N70.6^ E		
Délka tečny:	52.885		

Prvek: Oblouk

TK ( )	0+157.956	-1027814.893	-701709.109
V ( )	0+177.475	-1027808.404	-701690.700
S ( )		-1027965.793	-701655.920
KT ( )	0+196.802	-1027806.531	-701671.271
Poloměr:	160.000		
Úhel:	13.9^	vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	35.8^		
Délka:	38.846		
Tečna:	19.519		
Tětiva:	38.751		
Střední pořadnice:	1.177		
Vnější z:	1.186		
Směr tečny:	N70.6^ E		
Radiální směr:	S19.4^ E		
Směr tětivy:	N77.5^ E		
Radiální směr:	S5.5^ E		
Směr tečny:	N84.5^ E		

Prvek: Přímá

KT ( )	0+196.802	-1027806.531	-701671.271
TK ( )	1+181.647	-1027712.046	-700690.969
Směr tečny:	N84.5^ E		
Délka tečny:	984.845		

Prvek: Oblouk

TK ( )	1+181.647	-1027712.046	-700690.969
V ( )	1+204.983	-1027709.807	-700667.740
S ( )		-1027632.415	-700698.644
KT ( )	1+227.060	-1027695.430	-700649.358

		smerovka_vypis		
	Poloměr:	80.000		
	Úhel:	32.5^	vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		71.6^		
	Délka:	45.413		
	Tečna:	23.336		
	Tětiva:	44.805		
Střední pořadnice:		3.201		
	Vnější z:	3.334		
	Směr tečny:	N84.5^	E	
	Radiální směr:	S5.5^	E	
	Směr tětivy:	N68.2^	E	
	Radiální směr:	S38.0^	E	
	Směr tečny:	N52.0^	E	
Prvek: Přímá				
	KT ( )	1+227.060	-1027695.430	-700649.358
	TK ( )	1+251.115	-1027680.610	-700630.410
	Směr tečny:	N52.0^	E	
	Délka tečny:	24.056		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	1+251.115	-1027680.610	-700630.410
	V ( )	1+273.083	-1027667.076	-700613.106
	S ( )		-1027719.995	-700599.606
	KT ( )	1+292.512	-1027670.667	-700591.433
	Poloměr:	50.000		
	Úhel:	47.4^	vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		114.6^		
	Délka:	41.397		
	Tečna:	21.968		
	Tětiva:	40.225		
Střední pořadnice:		4.224		
	Vnější z:	4.613		
	Směr tečny:	N52.0^	E	
	Radiální směr:	S38.0^	E	
	Směr tětivy:	N75.7^	E	
	Radiální směr:	S9.4^	W	
	Směr tečny:	S80.6^	E	
Prvek: Přímá				
	KT ( )	1+292.512	-1027670.667	-700591.433
	TP ( )	1+319.660	-1027675.105	-700564.651
	Směr tečny:	S80.6^	E	
	Délka tečny:	27.148		
Prvek: Klotoida				
	TP ( )	1+319.660	-1027675.105	-700564.651
	M ( )	1+339.778	-1027678.393	-700544.804
	PK ( )	1+349.660	-1027676.692	-700534.841
	Vstupní poloměr:	0.000		
	Výstupní poloměr:	45.000		
	Délka:	30.000		
	Úhel:	19.1^	vlevo	
	Parametr:	36.742		
	Dlouhá tečna Xm:	20.118		
	Krátká tečna St:	10.107		
	Dlouhá tětiva:	29.852		
	lp:	29.668		
	K:	3.307		
	dR:	0.830		
	Xs:	14.945		
	Směr tečny:	S80.6^	E	
	Radiální směr:	S9.4^	W	
	Směr tětivy:	S87.0^	E	
	Radiální směr:	S9.7^	E	
	Směr tečny:	N80.3^	E	
Prvek: Oblouk				

		smerovka_vypis		
PK ( )		1+349.660	-1027676.692	-700534.841
V ( )		1+376.656	-1027672.148	-700508.230
S ( )			-1027632.334	-700542.416
KP ( )		1+398.292	-1027646.530	-700499.713
Poloměr:		45.000		
Úhel:		61.9^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		127.3^		
Délka:		48.632		
Tečna:		26.996		
Tětiva:		46.300		
Střední pořadnice:		6.411		
Vnější z:		7.477		
Směr tečny:		N80.3^ E		
Radiální směr:		S9.7^ E		
Směr tětivy:		N49.3^ E		
Radiální směr:		S71.6^ E		
Směr tečny:		N18.4^ E		
Prvek: Klotoida				
KP ( )		1+398.292	-1027646.530	-700499.713
M ( )		1+404.990	-1027640.174	-700497.600
PT ( )		1+418.292	-1027626.871	-700496.283
Vstupní poloměr:		45.000		
Výstupní poloměr:		0.000		
Délka:		20.000		
Úhel:		12.7^	Vlevo	
Parametr:		30.000		
Dlouhá tečna Xm:		13.368		
Krátká tečna St:		6.698		
Dlouhá tětiva:		19.956		
lp:		19.901		
K:		1.476		
dR:		0.370		
Xs:		9.984		
Směr tečny:		N18.4^ E		
Radiální směr:		S71.6^ E		
Směr tětivy:		N9.9^ E		
Radiální směr:		S84.3^ E		
Směr tečny:		N5.7^ E		
Prvek: Přímá				
PT ( )		1+418.292	-1027626.871	-700496.283
TP ( )		1+424.240	-1027620.952	-700495.696
Směr tečny:		N5.7^ E		
Délka tečny:		5.948		
Prvek: Klotoida				
TP ( )		1+424.240	-1027620.952	-700495.696
M ( )		1+437.588	-1027607.669	-700494.381
PK ( )		1+444.240	-1027601.184	-700492.783
Vstupní poloměr:		0.000		
Výstupní poloměr:		70.000		
Délka:		20.000		
Úhel:		8.2^	Vpravo	
Parametr:		37.417		
Dlouhá tečna Xm:		13.348		
Krátká tečna St:		6.680		
Dlouhá tětiva:		19.982		
lp:		19.959		
K:		0.951		
dR:		0.238		
Xs:		9.993		
Směr tečny:		N5.7^ E		
Radiální směr:		S84.3^ E		
Směr tětivy:		N8.4^ E		
Radiální směr:		S76.2^ E		
Směr tečny:		N13.8^ E		

smerovka\_vypis

Prvek: Oblouk

PK ( )	1+444.240	-1027601.184	-700492.783
V ( )	1+460.883	-1027585.024	-700488.801
S ( )		-1027617.930	-700424.816
KT ( )	1+476.920	-1027572.385	-700477.972
Poloměr:	70.000		
Úhel:	26.7^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	81.9^		
Délka:	32.680		
Tečna:	16.643		
Tětiva:	32.384		
Střední pořadnice:	1.898		
Vnější z:	1.951		
Směr tečny:	N13.8^ E		
Radiální směr:	S76.2^ E		
Směr tětivy:	N27.2^ E		
Radiální směr:	S49.4^ E		
Směr tečny:	N40.6^ E		

Prvek: Přímá

KT ( )	1+476.920	-1027572.385	-700477.972
TK ( )	1+481.400	-1027568.983	-700475.057
Směr tečny:	N40.6^ E		
Délka tečny:	4.480		

Prvek: Oblouk

TK ( )	1+481.400	-1027568.983	-700475.057
V ( )	1+492.560	-1027560.508	-700467.796
S ( )		-1027598.262	-700440.885
KP ( )	1+503.279	-1027556.409	-700457.416
Poloměr:	45.000		
Úhel:	27.9^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	127.3^		
Délka:	21.879		
Tečna:	11.160		
Tětiva:	21.664		
Střední pořadnice:	1.323		
Vnější z:	1.363		
Směr tečny:	N40.6^ E		
Radiální směr:	S49.4^ E		
Směr tětivy:	N54.5^ E		
Radiální směr:	S21.6^ E		
Směr tečny:	N68.4^ E		

Prvek: Klotoida

KP ( )	1+503.279	-1027556.409	-700457.416
M ( )	1+513.386	-1027552.696	-700448.016
PT ( )	1+533.279	-1027551.834	-700427.917
Vstupní poloměr:	45.000		
Výstupní poloměr:	0.000		
Délka:	30.000		
Úhel:	19.1^	Vpravo	
Parametr:	36.742		
Dlouhá tečna Xm:	20.118		
Krátká tečna St:	10.107		
Dlouhá tětiva:	29.852		
lp:	29.668		
K:	3.307		
dR:	0.830		
Xs:	14.945		
Směr tečny:	N68.4^ E		
Radiální směr:	S21.6^ E		
Směr tětivy:	N81.2^ E		
Radiální směr:	S2.5^ E		
Směr tečny:	N87.5^ E		

Prvek: Přímá

PT ( )	1+533.279	-1027551.834	-700427.917
--------	-----------	--------------	-------------

	TK ( )	smerovka_vypis	1+572.910	-1027550.138	-700388.322
	Směr tečny:		N87.5^ E		
	Délka tečny:		39.632		
Prvek: Oblouk					
	TK ( )		1+572.910	-1027550.138	-700388.322
	V ( )		1+586.354	-1027549.562	-700374.890
	S ( )			-1028149.587	-700362.632
	KT ( )		1+599.793	-1027549.589	-700361.446
	Poloměr:		600.000		
	Úhel:		2.6^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):			9.5^		
	Délka:		26.883		
	Tečna:		13.444		
	Tětiva:		26.881		
Střední pořadnice:			0.151		
	Vnější z:		0.151		
	Směr tečny:		N87.5^ E		
	Radiální směr:		S2.5^ E		
	Směr tětivy:		N88.8^ E		
	Radiální směr:		S0.1^ W		
	Směr tečny:		S89.9^ E		
Prvek: Přímá					
	KT ( )		1+599.793	-1027549.589	-700361.446
	TK ( )		1+715.961	-1027549.818	-700245.279
	Směr tečny:		S89.9^ E		
	Délka tečny:		116.168		
Prvek: Oblouk					
	TK ( )		1+715.961	-1027549.818	-700245.279
	V ( )		1+748.759	-1027549.883	-700212.481
	S ( )			-1026949.819	-700244.093
	KT ( )		1+781.491	-1027546.372	-700179.872
	Poloměr:		600.000		
	Úhel:		6.3^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):			9.5^		
	Délka:		65.530		
	Tečna:		32.798		
	Tětiva:		65.498		
Střední pořadnice:			0.894		
	Vnější z:		0.896		
	Směr tečny:		S89.9^ E		
	Radiální směr:		S0.1^ W		
	Směr tětivy:		N87.0^ E		
	Radiální směr:		S6.1^ E		
	Směr tečny:		N83.9^ E		
Prvek: Přímá					
	KT ( )		1+781.491	-1027546.372	-700179.872
	TK ( )		1+805.993	-1027543.750	-700155.510
	Směr tečny:		N83.9^ E		
	Délka tečny:		24.502		
Prvek: Oblouk					
	TK ( )		1+805.993	-1027543.750	-700155.510
	V ( )		1+843.261	-1027539.761	-700118.457
	S ( )			-1027295.186	-700182.269
	KT ( )		1+879.983	-1027525.139	-700084.178
	Poloměr:		250.000		
	Úhel:		17.0^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):			22.9^		
	Délka:		73.990		
	Tečna:		37.267		
	Tětiva:		73.720		
Střední pořadnice:			2.732		
	Vnější z:		2.762		
	Směr tečny:		N83.9^ E		

	smerovka_vypis		
Radiální směr:	S6.1^	E	
Směr tětiny:	N75.4^	E	
Radiální směr:	S23.1^	E	
Směr tečny:	N66.9^	E	
Prvek: Přímá			
KT ( )	1+879.983	-1027525.139	-700084.178
TP ( )	1+935.079	-1027503.521	-700033.500
Směr tečny:	N66.9^	E	
Délka tečny:	55.096		
Prvek: Klotoida			
TP ( )	1+935.079	-1027503.521	-700033.500
M ( )	1+958.429	-1027494.359	-700012.023
PK ( )	1+970.079	-1027488.556	-700001.884
Vstupní poloměr:	0.000		
Výstupní poloměr:	150.000		
Délka:	35.000		
Úhel:	6.7^	vlevo	
Parametr:	72.457		
Dlouhá tečna Xm:	23.350		
Krátká tečna St:	11.682		
Dlouhá tětina:	34.979		
lp:	34.952		
k:	1.360		
dR:	0.340		
Xs:	17.492		
Směr tečny:	N66.9^	E	
Radiální směr:	S23.1^	E	
Směr tětiny:	N64.7^	E	
Radiální směr:	S29.8^	E	
Směr tečny:	N60.2^	E	
Prvek: Oblouk			
PK ( )	1+970.079	-1027488.556	-700001.884
V ( )	1+985.358	-1027480.966	-699988.624
S ( )		-1027358.373	-700076.399
KP ( )	2+000.531	-1027470.859	-699977.167
Poloměr:	150.000		
Úhel:	11.6^	vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	38.2^		
Délka:	30.452		
Tečna:	15.279		
Tětina:	30.400		
Střední pořadnice:	0.772		
Vnější z:	0.776		
Směr tečny:	N60.2^	E	
Radiální směr:	S29.8^	E	
Směr tětiny:	N54.4^	E	
Radiální směr:	S41.4^	E	
Směr tečny:	N48.6^	E	
Prvek: Klotoida			
KP ( )	2+000.531	-1027470.859	-699977.167
M ( )	2+012.213	-1027463.131	-699968.407
PT ( )	2+035.531	-1027445.751	-699952.813
Vstupní poloměr:	150.000		
Výstupní poloměr:	0.000		
Délka:	35.000		
Úhel:	6.7^	vlevo	
Parametr:	72.457		
Dlouhá tečna Xm:	23.350		
Krátká tečna St:	11.682		
Dlouhá tětina:	34.979		
lp:	34.952		
k:	1.360		
dR:	0.340		
Xs:	17.492		

smerovka\_vypis

Směr tečny: N48.6^ E  
Radiální směr: S41.4^ E  
Směr tětiny: N44.1^ E  
Radiální směr: S48.1^ E  
Směr tečny: N41.9^ E

Prvek: Přímá

PT ( ) 2+035.531 -1027445.751 -699952.813  
TK ( ) 2+142.404 -1027366.201 -699881.444  
Směr tečny: N41.9^ E  
Délka tečny: 106.873

Prvek: Oblouk

TK ( ) 2+142.404 -1027366.201 -699881.444  
V ( ) 2+186.939 -1027333.052 -699851.703  
S ( ) -1027546.507 -699680.472  
KT ( ) 2+230.678 -1027311.210 -699812.893  
Poloměr: 270.000  
Úhel: 18.7^ Vpravo  
Stupeň křivosti(Oblouk): 21.2^  
Délka: 88.274  
Tečna: 44.534  
Tětiva: 87.881  
Střední pořadnice: 3.600  
Vnější z: 3.648  
Směr tečny: N41.9^ E  
Radiální směr: S48.1^ E  
Směr tětiny: N51.3^ E  
Radiální směr: S29.4^ E  
Směr tečny: N60.6^ E

Prvek: Přímá

KT ( ) 2+230.678 -1027311.210 -699812.893  
TP ( ) 2+317.090 -1027268.829 -699737.588  
Směr tečny: N60.6^ E  
Délka tečny: 86.412

Prvek: Klotoida

TP ( ) 2+317.090 -1027268.829 -699737.588  
M ( ) 2+340.436 -1027257.379 -699717.243  
PK ( ) 2+352.090 -1027252.697 -699706.545  
Vstupní poloměr: 0.000  
Výstupní poloměr: 175.000  
Délka: 35.000  
Úhel: 5.7^ Vpravo  
Parametr: 78.262  
Dlouhá tečna Xm: 23.346  
Krátká tečna St: 11.678  
Dlouhá tětiva: 34.984  
lp: 34.965  
K: 1.166  
dR: 0.292  
Xs: 17.494  
Směr tečny: N60.6^ E  
Radiální směr: S29.4^ E  
Směr tětiny: N62.5^ E  
Radiální směr: S23.6^ E  
Směr tečny: N66.4^ E

Prvek: Oblouk

PK ( ) 2+352.090 -1027252.697 -699706.545  
V ( ) 2+363.137 -1027248.267 -699696.426  
S ( ) -1027413.011 -699636.371  
KP ( ) 2+374.154 -1027245.145 -699685.829  
Poloměr: 175.000  
Úhel: 7.2^ Vpravo  
Stupeň křivosti(Oblouk): 32.7^  
Délka: 22.064

		smerovka_vypis		
	Tečna:	11.047		
	Tětiva:	22.049		
	Střední pořadnice:	0.348		
	Vnější z:	0.348		
	Směr tečny:	N66.4^ E		
	Radiální směr:	S23.6^ E		
	Směr tětivy:	N70.0^ E		
	Radiální směr:	S16.4^ E		
	Směr tečny:	N73.6^ E		
Prvek: Klotoida				
	KP ( )	2+374.154	-1027245.145	-699685.829
	M ( )	2+385.832	-1027241.845	-699674.628
	PT ( )	2+409.154	-1027237.515	-699651.687
	Vstupní poloměr:	175.000		
	Výstupní poloměr:	0.000		
	Délka:	35.000		
	Úhel:	5.7^	vpravo	
	Parametr:	78.262		
	Dlouhá tečna Xm:	23.346		
	Krátká tečna St:	11.678		
	Dlouhá tětiva:	34.984		
	lp:	34.965		
	k:	1.166		
	dR:	0.292		
	Xs:	17.494		
	Směr tečny:	N73.6^ E		
	Radiální směr:	S16.4^ E		
	Směr tětivy:	N77.4^ E		
	Radiální směr:	S10.7^ E		
	Směr tečny:	N79.3^ E		
Prvek: Přímá				
	PT ( )	2+409.154	-1027237.515	-699651.687
	TK ( )	2+464.993	-1027227.160	-699596.816
	Směr tečny:	N79.3^ E		
	Délka tečny:	55.839		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	2+464.993	-1027227.160	-699596.816
	V ( )	2+497.832	-1027221.070	-699564.547
	S ( )		-1026932.364	-699652.451
	KT ( )	2+530.411	-1027208.143	-699534.359
	Poloměr:	300.000		
	Úhel:	12.5^	vlevo	
	Stupeň křivosti(Oblouk):	19.1^		
	Délka:	65.418		
	Tečna:	32.839		
	Tětiva:	65.289		
	Střední pořadnice:	1.781		
	Vnější z:	1.792		
	Směr tečny:	N79.3^ E		
	Radiální směr:	S10.7^ E		
	Směr tětivy:	N73.1^ E		
	Radiální směr:	S23.2^ E		
	Směr tečny:	N66.8^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	2+530.411	-1027208.143	-699534.359
	TK ( )	2+613.764	-1027175.332	-699457.735
	Směr tečny:	N66.8^ E		
	Délka tečny:	83.353		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	2+613.764	-1027175.332	-699457.735
	V ( )	2+721.765	-1027132.819	-699358.454
	S ( )		-1027818.818	-699182.188
	KT ( )	2+828.076	-1027122.206	-699250.976



		smerovka_vypis	
	Poloměr:	700.000	
	Úhel:	17.5^	Vpravo
Stupeň křivosti(Oblouk):		8.2^	
	Délka:	214.312	
	Tečna:	108.001	
	Tětiva:	213.476	
Střední pořadnice:		8.186	
	Vnější z:	8.283	
	Směr tečny:	N66.8^ E	
	Radiální směr:	S23.2^ E	
	Směr tětivy:	N75.6^ E	
	Radiální směr:	S5.6^ E	
	Směr tečny:	N84.4^ E	
Prvek: Přímá			
	KT ( )	2+828.076	-1027122.206 -699250.976
	TK ( )	2+962.204	-1027109.025 -699117.497
	Směr tečny:	N84.4^ E	
	Délka tečny:	134.128	
Prvek: Oblouk			
	TK ( )	2+962.204	-1027109.025 -699117.497
	V ( )	2+978.665	-1027107.408 -699101.116
	S ( )		-1026511.929 -699176.458
	KT ( )	2+995.118	-1027104.894 -699084.848
	Poloměr:	600.000	
	Úhel:	3.1^	Vlevo
Stupeň křivosti(Oblouk):		9.5^	
	Délka:	32.914	
	Tečna:	16.461	
	Tětiva:	32.910	
Střední pořadnice:		0.226	
	Vnější z:	0.226	
	Směr tečny:	N84.4^ E	
	Radiální směr:	S5.6^ E	
	Směr tětivy:	N82.8^ E	
	Radiální směr:	S8.8^ E	
	Směr tečny:	N81.2^ E	
Prvek: Přímá			
	KT ( )	2+995.118	-1027104.894 -699084.848
	TK ( )	3+109.523	-1027087.426 -698971.783
	Směr tečny:	N81.2^ E	
	Délka tečny:	114.406	
Prvek: Oblouk			
	TK ( )	3+109.523	-1027087.426 -698971.783
	V ( )	3+141.233	-1027082.585 -698940.446
	S ( )		-1026642.703 -699040.491
	KT ( )	3+172.838	-1027073.397 -698910.096
	Poloměr:	450.000	
	Úhel:	8.1^	Vlevo
Stupeň křivosti(Oblouk):		12.7^	
	Délka:	63.315	
	Tečna:	31.710	
	Tětiva:	63.262	
Střední pořadnice:		1.113	
	Vnější z:	1.116	
	Směr tečny:	N81.2^ E	
	Radiální směr:	S8.8^ E	
	Směr tětivy:	N77.2^ E	
	Radiální směr:	S16.8^ E	
	Směr tečny:	N73.2^ E	
Prvek: Přímá			
	KT ( )	3+172.838	-1027073.397 -698910.096
	TK ( )	3+290.909	-1027039.183 -698797.091
	Směr tečny:	N73.2^ E	

		smerovka_vypis		
	délka tečny:	118.071		
Prvek: oblouk				
	TK ( )	3+290.909	-1027039.183	-698797.091
	V ( )	3+355.445	-1027020.483	-698735.324
	S ( )		-1026464.925	-698970.951
	KT ( )	3+419.486	-1026989.075	-698678.946
	Poloměr:	600.000		
	Úhel:	12.3^	vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		9.5^		
	Délka:	128.577		
	Tečna:	64.536		
	Tětiva:	128.331		
Střední pořadnice:		3.441		
	Vnější z:	3.461		
	Směr tečny:	N73.2^	E	
	Radiální směr:	S16.8^	E	
	Směr tětivy:	N67.0^	E	
	Radiální směr:	S29.1^	E	
	Směr tečny:	N60.9^	E	
Prvek: Přímá				
	KT ( )	3+419.486	-1026989.075	-698678.946
	TK ( )	3+544.196	-1026928.382	-698570.002
	Směr tečny:	N60.9^	E	
	Délka tečny:	124.710		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	3+544.196	-1026928.382	-698570.002
	V ( )	3+572.621	-1026914.549	-698545.171
	S ( )		-1027452.533	-698277.998
	KT ( )	3+601.003	-1026903.125	-698519.143
	Poloměr:	600.000		
	Úhel:	5.4^	vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		9.5^		
	Délka:	56.807		
	Tečna:	28.425		
	Tětiva:	56.786		
Střední pořadnice:		0.672		
	Vnější z:	0.673		
	Směr tečny:	N60.9^	E	
	Radiální směr:	S29.1^	E	
	Směr tětivy:	N63.6^	E	
	Radiální směr:	S23.7^	E	
	Směr tečny:	N66.3^	E	
Prvek: Přímá				
	KT ( )	3+601.003	-1026903.125	-698519.143
	TK ( )	3+650.053	-1026883.411	-698474.229
	Směr tečny:	N66.3^	E	
	Délka tečny:	49.050		
Prvek: oblouk				
	TK ( )	3+650.053	-1026883.411	-698474.229
	V ( )	3+668.201	-1026876.117	-698457.611
	S ( )		-1026334.003	-698715.374
	KT ( )	3+686.338	-1026867.832	-698441.464
	Poloměr:	600.000		
	Úhel:	3.5^	vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		9.5^		
	Délka:	36.285		
	Tečna:	18.148		
	Tětiva:	36.280		
Střední pořadnice:		0.274		
	Vnější z:	0.274		
	Směr tečny:	N66.3^	E	
	Radiální směr:	S23.7^	E	
	Směr tětivy:	N64.6^	E	

		smerovka_vypis		
	Radiální směr:	S27.2^ E		
	Směr tečny:	N62.8^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	3+686.338	-1026867.832	-698441.464
	TK ( )	3+781.111	-1026824.567	-698357.144
	Směr tečny:	N62.8^ E		
	Délka tečny:	94.773		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	3+781.111	-1026824.567	-698357.144
	V ( )	3+805.660	-1026813.360	-698335.301
	S ( )		-1027358.396	-698083.234
	KT ( )	3+830.182	-1026803.974	-698312.617
	Poloměr:	600.000		
	Úhel:	4.7^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		9.5^		
	Délka:	49.072		
	Tečna:	24.549		
	Tětiva:	49.058		
Střední pořadnice:		0.502		
	Vnější z:	0.502		
	Směr tečny:	N62.8^ E		
	Radiální směr:	S27.2^ E		
	Směr tětivy:	N65.2^ E		
	Radiální směr:	S22.5^ E		
	Směr tečny:	N67.5^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	3+830.182	-1026803.974	-698312.617
	TK ( )	3+869.862	-1026788.805	-698275.952
	Směr tečny:	N67.5^ E		
	Délka tečny:	39.679		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	3+869.862	-1026788.805	-698275.952
	V ( )	3+892.867	-1026780.010	-698254.694
	S ( )		-1026973.612	-698199.491
	KT ( )	3+915.671	-1026776.271	-698231.995
	Poloměr:	200.000		
	Úhel:	13.1^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		28.6^		
	Délka:	45.809		
	Tečna:	23.005		
	Tětiva:	45.709		
Střední pořadnice:		1.310		
	Vnější z:	1.319		
	Směr tečny:	N67.5^ E		
	Radiální směr:	S22.5^ E		
	Směr tětivy:	N74.1^ E		
	Radiální směr:	S9.4^ E		
	Směr tečny:	N80.6^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	3+915.671	-1026776.271	-698231.995
	TK ( )	4+053.989	-1026753.791	-698095.515
	Směr tečny:	N80.6^ E		
	Délka tečny:	138.318		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	4+053.989	-1026753.791	-698095.515
	V ( )	4+082.591	-1026749.143	-698067.294
	S ( )		-1027197.809	-698022.381
	KT ( )	4+111.116	-1026748.105	-698038.711
	Poloměr:	450.000		
	Úhel:	7.3^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		12.7^		
	Délka:	57.126		

		smerovka_vypis		
	Tečna:	28.602		
	Tětiva:	57.088		
	Střední pořadnice:	0.906		
	Vnější z:	0.908		
	Směr tečny:	N80.6^ E		
	Radiální směr:	S9.4^ E		
	Směr tětivy:	N84.3^ E		
	Radiální směr:	S2.1^ E		
	Směr tečny:	N87.9^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	4+111.116	-1026748.105	-698038.711
	TK ( )	4+265.190	-1026742.514	-697884.738
	Směr tečny:	N87.9^ E		
	Délka tečny:	154.074		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	4+265.190	-1026742.514	-697884.738
	V ( )	4+289.377	-1026741.636	-697860.567
	S ( )		-1027192.218	-697868.408
	KT ( )	4+313.518	-1026743.354	-697836.441
	Poloměr:	450.000		
	Úhel:	6.2^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		12.7^		
	Délka:	48.328		
	Tečna:	24.187		
	Tětiva:	48.305		
	Střední pořadnice:	0.649		
	Vnější z:	0.650		
	Směr tečny:	N87.9^ E		
	Radiální směr:	S2.1^ E		
	Směr tětivy:	S89.0^ E		
	Radiální směr:	S4.1^ W		
	Směr tečny:	S85.9^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	4+313.518	-1026743.354	-697836.441
	TK ( )	4+414.025	-1026750.494	-697736.188
	Směr tečny:	S85.9^ E		
	Délka tečny:	100.507		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	4+414.025	-1026750.494	-697736.188
	V ( )	4+441.272	-1026752.430	-697709.009
	S ( )		-1027199.357	-697768.155
	KT ( )	4+468.453	-1026757.631	-697682.262
	Poloměr:	450.000		
	Úhel:	6.9^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		12.7^		
	Délka:	54.429		
	Tečna:	27.248		
	Tětiva:	54.395		
	Střední pořadnice:	0.823		
	Vnější z:	0.824		
	Směr tečny:	S85.9^ E		
	Radiální směr:	S4.1^ W		
	Směr tětivy:	S82.5^ E		
	Radiální směr:	S11.0^ W		
	Směr tečny:	S79.0^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	4+468.453	-1026757.631	-697682.262
	TK ( )	4+546.827	-1026772.590	-697605.330
	Směr tečny:	S79.0^ E		
	Délka tečny:	78.374		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	4+546.827	-1026772.590	-697605.330

		smerovka_vypis		
	V ( )	4+565.685	-1026776.190	-697586.818
	S ( )		-1027214.317	-697691.223
	KT ( )	4+584.521	-1026781.325	-697568.673
	Poloměr:	450.000		
	Úhel:	4.8^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		12.7^		
	Délka:	37.694		
	Tečna:	18.858		
	Tětiva:	37.683		
Střední pořadnice:		0.395		
	Vnější z:	0.395		
	Směr tečny:	S79.0^ E		
	Radiální směr:	S11.0^ W		
	Směr tětivy:	S76.6^ E		
	Radiální směr:	S15.8^ W		
	Směr tečny:	S74.2^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	4+584.521	-1026781.325	-697568.673
	V ( )	4+671.187	-1026804.927	-697485.283
	Směr tečny:	S74.2^ E		
	Délka tečny:	86.666		
Prvek: Přímá				
	V ( )	4+671.187	-1026804.927	-697485.283
	TK ( )	4+867.748	-1026654.523	-697358.734
	Směr tečny:	N40.1^ E		
	Délka tečny:	196.560		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	4+867.748	-1026654.523	-697358.734
	V ( )	4+882.624	-1026643.140	-697349.157
	S ( )		-1026551.513	-697481.163
	KT ( )	4+897.416	-1026630.186	-697341.842
	Poloměr:	160.000		
	Úhel:	10.6^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		35.8^		
	Délka:	29.668		
	Tečna:	14.877		
	Tětiva:	29.625		
Střední pořadnice:		0.687		
	Vnější z:	0.690		
	Směr tečny:	N40.1^ E		
	Radiální směr:	S49.9^ E		
	Směr tětivy:	N34.8^ E		
	Radiální směr:	S60.5^ E		
	Směr tečny:	N29.5^ E		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	4+897.416	-1026630.186	-697341.842
	V ( )	4+955.273	-1026579.806	-697313.393
	Směr tečny:	N29.5^ E		
	Délka tečny:	57.857		
Prvek: Přímá				
	V ( )	4+955.273	-1026579.806	-697313.393
	TK ( )	4+965.790	-1026569.827	-697316.714
	Směr tečny:	N18.4^ W		
	Délka tečny:	10.517		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	4+965.790	-1026569.827	-697316.714
	V ( )	4+986.002	-1026550.648	-697323.096
	S ( )		-1026555.619	-697274.016
	KP ( )	5+003.784	-1026533.138	-697312.998
	Poloměr:	45.000		
	Úhel:	48.4^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):		127.3^		

		smerovka_vypis		
	Délka:	37.995		
	Tečna:	20.213		
	Tětiva:	36.876		
	Střední pořadnice:	3.951		
	Vnější z:	4.331		
	Směr tečny:	N18.4^ W		
	Radiální směr:	N71.6^ E		
	Směr tětivy:	N5.8^ E		
	Radiální směr:	S60.0^ E		
	Směr tečny:	N30.0^ E		
Prvek: Klotoida				
	KP ( )	5+003.784	-1026533.138	-697312.998
	M ( )	5+017.374	-1026521.366	-697306.209
	PT ( )	5+043.784	-1026506.078	-697284.018
	Vstupní poloměr:	45.000		
	Výstupní poloměr:	0.000		
	Délka:	40.000		
	Úhel:	25.5^	Vpravo	
	Parametr:	42.426		
	Dlouhá tečna Xm:	26.948		
	Krátká tečna St:	13.589		
	Dlouhá tětiva:	39.650		
	lp:	39.217		
	k:	5.843		
	dR:	1.471		
	Xs:	19.869		
	Směr tečny:	N30.0^ E		
	Radiální směr:	S60.0^ E		
	Směr tětivy:	N47.0^ E		
	Radiální směr:	S34.6^ E		
	Směr tečny:	N55.4^ E		
Prvek: Přímá				
	PT ( )	5+043.784	-1026506.078	-697284.018
	KU ( )	5+114.337	-1026466.051	-697225.918
	Směr tečny:	N55.4^ E		
	Délka tečny:	70.553		