

Revize

Schválil / Datum



APC SILNICE s.r.o.

Projektová a inženýrská společnost

Jana Babáka 11, 612 00 Brno

tel.: 541212423, 605204421

E-mail: martin.rambousek@apcsilnice.cz

Zodpovědný projektant	Ing. Martin Rambousek	Formát	A4	
Vypracoval	Ing. Martin Rambousek	Datum	12/2018	
Investor	Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad Středočeský kraj	Zakázkové číslo	716/2018	
Zadavatel	a hlavní město Praha, Pobočka Rychnov nad Kněžnou	Stupeň PD	DSPaR	
AKCE:			Paré	
Polní cesty Lhota u Dobrušky				
Část:	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení			
SO: SO 102 Polní cesta VPC 11			Měřítko	
Název přílohy:			Číslo výkresu	Revize
VYTYČENÍ			D.2.3	0

SMĚROVÉ ŘEŠENÍ

		STANIČENÍ	Y	X
Prvek: Přímá				
	ZU ()	0+000.000	-1039208.869	-612247.050
	TK ()	0+003.158	-1039206.186	-612245.385
	Směr tečny:	N31.8^ E		
	Délka tečny:	3.158		
Prvek: Oblouk				
	TK ()	0+003.158	-1039206.186	-612245.385
	V ()	0+005.803	-1039203.939	-612243.990
	S ()		-1039211.459	-612236.888
	KT ()	0+008.329	-1039202.675	-612241.666
	Poloměr:	10.000		
	Úhel:	29.6^	Vpravo	
	Stupeň křivosti(Oblouk):	573.0^		
	Délka:	5.171		
	Tečna:	2.645		
Prvek: Přímá				
	KT ()	0+008.329	-1039202.675	-612241.666
	TK ()	0+025.218	-1039194.605	-612226.830
	Směr tečny:	N61.5^ E		
	Délka tečny:	16.889		
Prvek: Oblouk				
	TK ()	0+025.218	-1039194.605	-612226.830
	V ()	0+028.462	-1039193.055	-612223.980
	S ()		-1039124.328	-612265.055
	KT ()	0+031.703	-1039191.279	-612221.265
	Poloměr:	80.000		
	Úhel:	4.6^	Vlevo	
	Stupeň křivosti(Oblouk):	71.6^		
	Délka:	6.486		
	Tečna:	3.245		
Prvek: Přímá				
	KT ()	0+031.703	-1039191.279	-612221.265
	TK ()	0+043.501	-1039184.821	-612211.391
	Směr tečny:	N56.8^ E		
	Délka tečny:	11.798		
Prvek: Oblouk				
	TK ()	0+043.501	-1039184.821	-612211.391
	V ()	0+044.211	-1039184.433	-612210.797
	S ()		-1039176.452	-612216.865
	KT ()	0+044.918	-1039183.964	-612210.264
	Poloměr:	10.000		
	Úhel:	8.1^	Vlevo	
	Stupeň křivosti(Oblouk):	573.0^		
	Délka:	1.417		
	Tečna:	0.710		

Prvek: Přímá			
TK ()	0+044.918	-1039183.964	-612210.264
TK ()	0+057.504	-1039175.657	-612200.810
Směr tečny:	N48.7^ E		
Délka tečny:	12.586		

Prvek: Oblouk			
TK ()	0+057.504	-1039175.657	-612200.810
V ()	0+057.973	-1039175.347	-612200.458
S ()		-1039025.416	-612332.824
KT ()	0+058.441	-1039175.036	-612200.107
Poloměr:	200.000		
Úhel:	0.3^ Vlevo		
Stupeň křivosti(Oblouk):	28.6^		
Délka:	0.937		
Tečna:	0.469		

Prvek: Přímá			
TK ()	0+058.441	-1039175.036	-612200.107
TK ()	0+068.919	-1039168.084	-612192.269
Směr tečny:	N48.4^ E		
Délka tečny:	10.477		

Prvek: Oblouk			
TK ()	0+068.919	-1039168.084	-612192.269
V ()	0+072.374	-1039165.791	-612189.684
S ()		-1039317.704	-612059.552
KT ()	0+075.829	-1039163.588	-612187.021
Poloměr:	200.000		
Úhel:	2.0^ Vpravo		
Stupeň křivosti(Oblouk):	28.6^		
Délka:	6.911		
Tečna:	3.456		

Prvek: Přímá			
TK ()	0+075.829	-1039163.588	-612187.021
TK ()	0+095.785	-1039150.869	-612171.643
Směr tečny:	N50.4^ E		
Délka tečny:	19.956		

Prvek: Oblouk			
TK ()	0+095.785	-1039150.869	-612171.643
V ()	0+106.257	-1039144.195	-612163.574
S ()		-1039212.516	-612120.656
KT ()	0+116.610	-1039139.823	-612154.059
Poloměr:	80.000		
Úhel:	14.9^ Vpravo		
Stupeň křivosti(Oblouk):	71.6^		
Délka:	20.825		
Tečna:	10.472		

Prvek: Přímá			
KT ()	0+116.610	-1039139.823	-612154.059

TK ()	0+149.731	-1039125.994	-612123.963
Směr tečny:	N65.3^ E		
Délka tečny:	33.121		
Prvek: Oblouk			
TK ()	0+149.731	-1039125.994	-612123.963
V ()	0+152.205	-1039124.961	-612121.716
S ()		-1039307.725	-612040.455
KT ()	0+154.678	-1039123.984	-612119.443
Poloměr:	200.000		
Úhel:	1.4^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	28.6^		
Délka:	4.947		
Tečna:	2.474		
Prvek: Přímá			
KT ()	0+154.678	-1039123.984	-612119.443
TK ()	0+176.474	-1039115.376	-612099.419
Směr tečny:	N66.7^ E		
Délka tečny:	21.796		
Prvek: Oblouk			
TK ()	0+176.474	-1039115.376	-612099.419
V ()	0+190.221	-1039109.947	-612086.790
S ()		-1039299.117	-612020.431
KT ()	0+203.924	-1039106.297	-612073.537
Poloměr:	200.000		
Úhel:	7.9^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	28.6^		
Délka:	27.449		
Tečna:	13.746		
Prvek: Přímá			
KT ()	0+203.924	-1039106.297	-612073.537
TK ()	0+251.717	-1039093.606	-612027.460
Směr tečny:	N74.6^ E		
Délka tečny:	47.793		
Prvek: Oblouk			
TK ()	0+251.717	-1039093.606	-612027.460
V ()	0+254.077	-1039092.979	-612025.184
S ()		-1038997.196	-612054.013
KT ()	0+256.437	-1039092.246	-612022.940
Poloměr:	100.000		
Úhel:	2.7^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	57.3^		
Délka:	4.720		
Tečna:	2.361		
Prvek: Přímá			
KT ()	0+256.437	-1039092.246	-612022.940
TK ()	0+277.995	-1039085.547	-612002.449
Směr tečny:	N71.9^ E		
Délka tečny:	21.558		

Prvek: Oblouk

TK ()	0+277.995	-1039085.547	-612002.449
V ()	0+287.942	-1039082.456	-611992.995
S ()		-1039123.567	-611990.020
KT ()	0+297.494	-1039084.154	-611983.194
Poloměr:	40.000		
Úhel:	27.9^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	143.2^		
Délka:	19.498		
Tečna:	9.947		

Prvek: Přímá

KT ()	0+297.494	-1039084.154	-611983.194
TK ()	0+323.168	-1039088.535	-611957.896
Směr tečny:	S80.2^ E		
Délka tečny:	25.674		

Prvek: Oblouk

TK ()	0+323.168	-1039088.535	-611957.896
V ()	0+330.866	-1039089.849	-611950.311
S ()		-1039009.709	-611944.244
KT ()	0+338.517	-1039089.692	-611942.614
Poloměr:	80.000		
Úhel:	11.0^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	71.6^		
Délka:	15.350		
Tečna:	7.698		

Prvek: Přímá

KT ()	0+338.517	-1039089.692	-611942.614
TK ()	0+342.178	-1039089.618	-611938.954
Směr tečny:	N88.8^ E		
Délka tečny:	3.661		

Prvek: Oblouk

TK ()	0+342.178	-1039089.618	-611938.954
V ()	0+353.853	-1039089.380	-611927.281
S ()		-1039075.620	-611939.239
KT ()	0+361.640	-1039077.854	-611925.419
Poloměr:	14.000		
Úhel:	79.7^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	409.3^		
Délka:	19.462		
Tečna:	11.675		

Prvek: Přímá

KT ()	0+361.640	-1039077.854	-611925.419
TK ()	0+397.857	-1039042.102	-611919.640
Směr tečny:	N9.2^ E		
Délka tečny:	36.216		

Prvek: Oblouk

TK ()	0+397.857	-1039042.102	-611919.640
--------	-----------	--------------	-------------

V ()	0+402.198	-1039037.816	-611918.947
S ()		-1039010.189	-612117.077
KT ()	0+406.538	-1039033.504	-611918.441
Poloměr:	200.000		
Úhel:	2.5^	Vlevo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	28.6^		
Délka:	8.682		
Tečna:	4.342		
Prvek: Přímá			
KT ()	0+406.538	-1039033.504	-611918.441
TK ()	0+418.383	-1039021.741	-611917.060
Směr tečny:	N6.7^ E		
Délka tečny:	11.845		
Prvek: Oblouk			
TK ()	0+418.383	-1039021.741	-611917.060
V ()	0+423.084	-1039017.072	-611916.512
S ()		-1039045.056	-611718.424
KT ()	0+427.783	-1039012.434	-611915.745
Poloměr:	200.000		
Úhel:	2.7^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	28.6^		
Délka:	9.400		
Tečna:	4.701		
Prvek: Přímá			
KT ()	0+427.783	-1039012.434	-611915.745
TK ()	0+436.124	-1039004.204	-611914.385
Směr tečny:	N9.4^ E		
Délka tečny:	8.341		
Prvek: Oblouk			
TK ()	0+436.124	-1039004.204	-611914.385
V ()	0+443.808	-1038996.624	-611913.131
S ()		-1039015.622	-611845.322
KT ()	0+451.430	-1038989.495	-611910.263
Poloměr:	70.000		
Úhel:	12.5^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	81.9^		
Délka:	15.306		
Tečna:	7.684		
Prvek: Přímá			
KT ()	0+451.430	-1038989.495	-611910.263
TK ()	0+460.508	-1038981.073	-611906.875
Směr tečny:	N21.9^ E		
Délka tečny:	9.078		
Prvek: Oblouk			
TK ()	0+460.508	-1038981.073	-611906.875
V ()	0+473.831	-1038968.713	-611901.902
S ()		-1038994.137	-611874.404
KT ()	0+485.969	-1038962.788	-611889.969
Poloměr:	35.000		

Úhel:	41.7^	Vpravo
Stupeň křivosti(Oblouk):	163.7^	
Délka:	25.461	
Tečna:	13.323	

Prvek: Přímá

KT ()	0+485.969	-1038962.788	-611889.969
TK ()	0+498.410	-1038957.255	-611878.826
Směr tečny:	N63.6^	E	
Délka tečny:	12.441		

Prvek: Oblouk

TK ()	0+498.410	-1038957.255	-611878.826
V ()	0+505.571	-1038954.071	-611872.412
S ()		-1038988.604	-611863.261
KT ()	0+512.538	-1038953.661	-611865.262
Poloměr:	35.000		
Úhel:	23.1^	Vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	163.7^		
Délka:	14.127		
Tečna:	7.161		

Prvek: Přímá

KT ()	0+512.538	-1038953.661	-611865.262
KU ()	0+513.046	-1038953.632	-611864.755
Směr tečny:	N86.7^	E	
Délka tečny:	0.508		

VÝŠKOVÉ ŘEŠENÍ

		STANIČENÍ	VÝŠKA
Prvek: Přímá			
	ZU	0+000.000	381.366
	ZZ	0+012.376	381.552
	Sklon tečny:	1.500	
	Délka tečny:	12.376	
Prvek: Parabola			
	ZZ	0+012.376	381.552
	V	0+018.626	381.646
	KZ	0+024.876	381.817
	Délka:	12.500	
Vzdálenost dosvitu předních světel:			56.310
	Vstupní sklon:	1.500	
	Výstupní sklon:	2.750	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	10.000	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	10.000	
	Střední pořadnice:	0.020	
Prvek: Přímá			
	KZ	0+024.876	381.817
	ZZ	0+050.763	382.529
	Sklon tečny:	2.750	
	Délka tečny:	25.887	
Prvek: Parabola			
	ZZ	0+050.763	382.529
	V	0+061.513	382.825
	KZ	0+072.263	383.352
	Délka:	21.500	
Vzdálenost dosvitu předních světel:			207.781
	Vstupní sklon:	2.750	
	Výstupní sklon:	4.900	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	10.000	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	10.000	
	Střední pořadnice:	0.058	
Prvek: Přímá			
	KZ	0+072.263	383.352
	ZZ	0+101.528	384.786
	Sklon tečny:	4.900	
	Délka tečny:	29.265	
Prvek: Parabola			
	ZZ	0+101.528	384.786
	V	0+110.328	385.217
	KZ	0+119.128	385.493
	Délka:	17.600	
Rozhledná vzdálenost pro zastavení:			386.400
	Vstupní sklon:	4.900	
	Výstupní sklon:	3.140	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	-10.000	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	10.000	
	Střední pořadnice:	-0.039	

Prvek: Přímá			
	KZ	0+119.128	385.493
	ZZ	0+129.709	385.825
	Sklon tečny:	3.140	
	Délka tečny:	10.580	

Prvek: Parabola			
	ZZ	0+129.709	385.825
	V	0+143.259	386.251
	KZ	0+156.809	387.044
	Délka:	27.100	
Vzdálenost dosvitu předních světel:			100.751
	Vstupní sklon:	3.140	
	Výstupní sklon:	5.850	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	10.000	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	10.000	
	Střední pořadnice:	0.092	

Prvek: Přímá			
	KZ	0+156.809	387.044
	ZZ	0+183.910	388.629
	Sklon tečny:	5.850	
	Délka tečny:	27.102	

Prvek: Parabola			
	ZZ	0+183.910	388.629
	V	0+193.160	389.170
	KZ	0+202.410	389.540
	Délka:	18.500	
Rozhledná vzdálenost pro zastavení:			368.480
	Vstupní sklon:	5.850	
	Výstupní sklon:	4.000	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	-10.000	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	10.000	
	Střední pořadnice:	-0.043	

Prvek: Přímá			
	KZ	0+202.410	389.540
	ZZ	0+227.203	390.532
	Sklon tečny:	4.000	
	Délka tečny:	24.792	

Prvek: Parabola			
	ZZ	0+227.203	390.532
	V	0+235.703	390.872
	KZ	0+244.203	391.067
	Délka:	17.000	
Rozhledná vzdálenost pro zastavení:			399.427
	Vstupní sklon:	4.000	
	Výstupní sklon:	2.300	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	-10.000	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	10.000	
	Střední pořadnice:	-0.036	

Prvek: Přímá			
	KZ	0+244.203	391.067

	ZZ	0+250.950	391.223
	Sklon tečny:	2.300	
	Délka tečny:	6.747	
Prvek: Parabola			
	ZZ	0+250.950	391.223
	V	0+260.950	391.453
	KZ	0+270.950	391.883
	Délka:	20.000	
	Vzdálenost dosvitu předních světél:		320.000
	Vstupní sklon:	2.300	
	Výstupní sklon:	4.300	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	10.000	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	10.000	
	Střední pořadnice:	0.050	
Prvek: Přímá			
	KZ	0+270.950	391.883
	ZZ	0+282.952	392.399
	Sklon tečny:	4.300	
	Délka tečny:	12.002	
Prvek: Parabola			
	ZZ	0+282.952	392.399
	V	0+288.952	392.657
	KZ	0+294.952	393.230
	Délka:	12.000	
	Vzdálenost dosvitu předních světél:		26.148
	Vstupní sklon:	4.300	
	Výstupní sklon:	9.549	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	43.743	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	2.286	
	Střední pořadnice:	0.079	
Prvek: Přímá			
	KZ	0+294.952	393.230
	ZZ	0+307.286	394.407
	Sklon tečny:	9.549	
	Délka tečny:	12.335	
Prvek: Parabola			
	ZZ	0+307.286	394.407
	V	0+312.286	394.885
	KZ	0+317.286	395.158
	Délka:	10.000	
	Rozhledná vzdálenost pro zastavení:		167.302
	Vstupní sklon:	9.549	
	Výstupní sklon:	5.454	
	$r = (g_2 - g_1) / L$:	-40.947	
	$K = 1 / (g_2 - g_1)$:	2.442	
	Střední pořadnice:	-0.051	
Prvek: Přímá			
	KZ	0+317.286	395.158
	ZZ	0+368.962	397.976
	Sklon tečny:	5.454	
	Délka tečny:	51.675	

Prvek: Parabola

ZZ	0+368.962	397.976
V	0+384.212	398.808
KZ	0+399.462	399.144
Délka:	30.500	
Rozhledná vzdálenost pro zastavení:		219.452
Vstupní sklon:	5.454	
Výstupní sklon:	2.200	
$r = (g2 - g1) / L$:	-10.670	
$K = 1 / (g2 - g1)$:	9.372	
Střední pořadnice:	-0.124	

Prvek: Přímá

KZ	0+399.462	399.144
ZZ	0+464.416	400.573
Sklon tečny:	2.200	
Délka tečny:	64.954	

Prvek: Parabola

ZZ	0+464.416	400.573
V	0+474.416	400.793
KZ	0+484.416	401.213
Délka:	20.000	
Vzdálenost dosvitu předních světel:		320.000
Vstupní sklon:	2.200	
Výstupní sklon:	4.200	
$r = (g2 - g1) / L$:	10.000	
$K = 1 / (g2 - g1)$:	10.000	
Střední pořadnice:	0.050	

Prvek: Přímá

KZ	0+484.416	401.213
KU	0+513.046	402.415
Sklon tečny:	4.200	
Délka tečny:	28.630	

VYTYČOVACÍ BODY OSY PO 10m:

Staničení	Y	X	Z	Staničení	Y	X	Z
0+000	-1039208.869	-612247.050	381.366	0+380	-1039059.730	-611922.489	398.513
0+010	-1039201.876	-612240.199	381.516	0+390	-1039049.858	-611920.893	398.888
0+020	-1039197.098	-612231.414	381.695	0+400	-1039039.985	-611919.309	399.155
0+030	-1039192.196	-612222.700	381.958	0+410	-1039030.066	-611918.037	399.375
0+040	-1039186.738	-612214.321	382.233	0+420	-1039020.135	-611916.865	399.595
0+050	-1039180.610	-612206.447	382.508	0+430	-1039010.246	-611915.383	399.815
0+060	-1039174.002	-612198.941	382.826	0+440	-1039000.400	-611913.647	400.035
0+070	-1039167.368	-612191.458	383.243	0+450	-1038990.827	-611910.784	400.255
0+080	-1039160.930	-612183.807	383.731	0+460	-1038981.545	-611907.065	400.475
0+090	-1039154.557	-612176.101	384.221	0+470	-1038972.852	-611902.189	400.711
0+100	-1039148.270	-612168.326	384.711	0+480	-1038965.884	-611895.064	401.037
0+110	-1039142.828	-612159.945	385.165	0+490	-1038960.995	-611886.359	401.447
0+120	-1039138.408	-612150.979	385.521	0+500	-1038956.581	-611877.386	401.867
0+130	-1039134.232	-612141.892	385.835	0+510	-1038953.898	-611867.788	402.287
0+140	-1039130.057	-612132.806	386.202	0+513	-1038953.632	-611864.755	402.415
0+150	-1039125.882	-612123.719	386.668				
0+160	-1039121.882	-612114.554	387.230				
0+170	-1039117.933	-612105.367	387.815				
0+180	-1039114.012	-612096.168	388.400				
0+190	-1039110.458	-612086.822	388.967				
0+200	-1039107.375	-612077.310	389.441				
0+210	-1039104.683	-612067.679	389.844				
0+220	-1039102.028	-612058.038	390.244				
0+230	-1039099.372	-612048.397	390.640				
0+240	-1039096.717	-612038.756	390.962				
0+250	-1039094.062	-612029.115	391.201				
0+260	-1039091.139	-612019.554	391.472				
0+270	-1039088.031	-612010.049	391.842				
0+280	-1039084.972	-612000.529	392.272				
0+290	-1039083.572	-611990.654	392.810				
0+300	-1039084.581	-611980.724	393.712				
0+310	-1039086.288	-611970.871	394.651				
0+320	-1039087.995	-611961.017	395.306				
0+330	-1039089.412	-611951.123	395.851				
0+340	-1039089.662	-611941.132	396.396				
0+350	-1039087.338	-611931.578	396.942				
0+360	-1039079.455	-611925.774	397.487				
0+370	-1039069.602	-611924.085	398.032				

VYTYČOVACÍ BODY PODROBNĚ:

č.b.	X	Y	č.b.	X	Y	č.b.	X	Y
1	-612255.83	-1039206.13	45	-612188.69	-1039166.95	89	-612041.02	-1039093.44
2	-612252.01	-1039207.11	46	-612186.07	-1039164.74	90	-612037.21	-1039092.24
3	-612247.05	-1039208.87	47	-612189.16	-1039161.00	91	-612036.87	-1039093.34
4	-612240.42	-1039212.17	48	-612179.80	-1039155.67	92	-612036.33	-1039094.19
5	-612241.05	-1039211.85	49	-612179.44	-1039154.97	93	-612035.57	-1039094.28
6	-612242.24	-1039206.94	50	-612179.70	-1039154.23	94	-612035.12	-1039097.27
7	-612239.64	-1039203.28	51	-612179.84	-1039154.07	95	-612027.06	-1039095.05
8	-612236.63	-1039208.18	52	-612180.25	-1039153.61	96	-612027.86	-1039092.16
9	-612253.55	-1039206.72	53	-612177.25	-1039150.92	97	-612025.62	-1039091.52
10	-612248.96	-1039205.94	54	-612176.75	-1039151.52	98	-612024.76	-1039094.39
11	-612245.07	-1039203.38	55	-612176.59	-1039151.72	99	-612022.47	-1039093.67
12	-612253.08	-1039195.48	56	-612175.92	-1039152.08	100	-612023.41	-1039090.82
13	-612243.80	-1039202.27	57	-612175.18	-1039151.85	101	-612002.92	-1039084.12
14	-612242.38	-1039201.36	58	-612172.60	-1039149.71	102	-612001.98	-1039086.97
15	-612243.02	-1039200.20	59	-612170.69	-1039152.03	103	-611992.80	-1039085.17
16	-612243.31	-1039199.26	60	-612162.41	-1039146.04	104	-611993.02	-1039082.18
17	-612246.21	-1039196.63	61	-612164.01	-1039143.50	105	-611994.37	-1039081.42
18	-612245.16	-1039195.66	62	-612165.18	-1039141.63	106	-611995.70	-1039079.73
19	-612232.07	-1039195.75	63	-612160.21	-1039144.71	107	-611982.94	-1039082.68
20	-612230.40	-1039198.25	64	-612159.36	-1039144.44	108	-611983.45	-1039085.63
21	-612226.11	-1039195.92	65	-612158.48	-1039144.57	109	-611958.15	-1039090.01
22	-612223.24	-1039194.29	66	-612152.87	-1039141.97	110	-611957.64	-1039087.06
23	-612220.44	-1039192.53	67	-612152.50	-1039141.03	111	-611950.17	-1039087.98
24	-612221.50	-1039194.69	68	-612151.72	-1039140.40	112	-611950.40	-1039090.98
25	-612227.55	-1039193.29	69	-612153.43	-1039141.19	113	-611942.58	-1039091.19
26	-612224.78	-1039191.71	70	-612154.69	-1039138.46	114	-611942.64	-1039088.19
27	-612222.09	-1039190.02	71	-612124.59	-1039124.63	115	-611938.98	-1039088.12
28	-612212.21	-1039183.57	72	-612123.34	-1039127.36	116	-611938.92	-1039091.12
29	-612211.72	-1039183.22	73	-612121.10	-1039126.35	117	-611929.07	-1039087.32
30	-612211.25	-1039182.84	74	-612122.32	-1039123.60	118	-611931.04	-1039085.06
31	-612210.57	-1039186.08	75	-612120.05	-1039122.61	119	-611926.90	-1039077.62
32	-612209.90	-1039185.61	76	-612118.85	-1039125.36	120	-611923.94	-1039078.09
33	-612209.27	-1039185.09	77	-612098.83	-1039116.75	121	-611918.16	-1039042.34
34	-612209.15	-1039186.60	78	-612100.01	-1039114.00	122	-611921.12	-1039041.86
35	-612203.72	-1039181.88	79	-612101.06	-1039111.61	123	-611920.48	-1039037.60
36	-612204.55	-1039180.94	80	-612087.13	-1039108.98	124	-611917.51	-1039038.02
37	-612206.61	-1039178.76	81	-612086.14	-1039111.81	125	-611916.95	-1039033.68
38	-612207.79	-1039177.30	82	-612073.14	-1039107.74	126	-611919.93	-1039033.33
39	-612199.47	-1039176.47	83	-612073.94	-1039104.85	127	-611918.55	-1039021.57
40	-612201.45	-1039174.22	84	-612074.53	-1039102.70	128	-611915.57	-1039021.92
41	-612193.26	-1039166.96	85	-612042.30	-1039096.14	129	-611914.97	-1039017.29
42	-612190.64	-1039164.67	86	-612041.49	-1039095.70	130	-611917.94	-1039016.87
43	-612187.98	-1039162.43	87	-612040.97	-1039094.94	131	-611917.23	-1039012.19
44	-612191.27	-1039169.21	88	-612040.80	-1039094.41	132	-611914.27	-1039012.68

133	-611912.90	-1039004.45	145	-611900.71	-1038967.56	157	-611873.85	-1038952.83
134	-611915.86	-1039003.96	146	-611898.04	-1038964.90	158	-611868.14	-1038951.62
135	-611914.17	-1038996.33	147	-611897.04	-1038964.73	159	-611867.40	-1038952.12
136	-611911.28	-1038997.14	148	-611895.82	-1038964.39	160	-611866.50	-1038952.25
137	-611908.87	-1038990.06	149	-611894.71	-1038963.80	161	-611865.35	-1038952.16
138	-611911.66	-1038988.94	150	-611890.64	-1038961.44	162	-611864.84	-1038952.13
139	-611908.27	-1038980.51	151	-611889.30	-1038964.13	163	-611864.75	-1038953.63
140	-611905.48	-1038981.63	152	-611878.16	-1038958.60	164	-611864.67	-1038955.13
141	-611899.00	-1038971.39	153	-611871.84	-1038956.22	165	-611865.18	-1038955.16
142	-611901.20	-1038969.36	154	-611879.49	-1038955.91	166	-611868.05	-1038956.34
143	-611900.76	-1038968.88	155	-611875.05	-1038954.06	167	-611868.86	-1038955.83
144	-611900.48	-1038968.24	156	-611874.28	-1038953.54	168	-611869.89	-1038955.77

VYTYČOVACÍ BODY KATASTRU:

č.b.	X	Y	č.b.	X	Y
K1	-612264.24	-1039202.95	K29	-611928.39	-1039074.74
K2	-612261.54	-1039203.16	K30	-611922.09	-1039076.06
K3	-612260.80	-1039204.82	K31	-611909.15	-1038992.35
K4	-612255.46	-1039204.36	K32	-611914.98	-1038990.48
K5	-612251.20	-1039205.72	K33	-611904.93	-1038971.76
K6	-612241.87	-1039208.32	K34	-611899.95	-1038975.73
K7	-612236.20	-1039212.73	K35	-611894.89	-1038961.77
K8	-612237.38	-1039214.30	K36	-611864.50	-1038950.85
K9	-612242.28	-1039211.12	K37	-611864.93	-1038955.55
K10	-612239.71	-1039203.82	K38	-611867.89	-1038956.30
K11	-612241.84	-1039200.54			
K12	-612212.56	-1039183.52			
K13	-612210.29	-1039186.16			
K14	-612198.45	-1039176.11			
K15	-612171.06	-1039152.87			
K16	-612173.82	-1039148.88			
K17	-612122.16	-1039122.61			
K18	-612123.10	-1039128.15			
K19	-612041.11	-1039094.45			
K20	-612016.78	-1039087.74			
K21	-612015.72	-1039092.40			
K22	-612003.59	-1039083.37			
K23	-611992.75	-1039079.78			
K24	-611993.47	-1039086.42			
K25	-611942.59	-1039092.81			
K26	-611938.42	-1039085.74			
K27	-611927.62	-1039087.84			
K28	-611931.86	-1039081.71			

VYTYČOVACÍ BODY DRENÁŽE:

č.b.	X	Y
DŠ1	-612010.65	-1039086.19
DŠ2	-611994.27	-1039082.07
DŠ3	-611980.43	-1039082.81
DŠ4	-611929.60	-1039083.17
DŠ5	-611925.39	-1039083.17







