
PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP12

SMĚROVÝ VÝPOČET DO KRUŽNIC

Projekt:3143 - Křižovatka Benešov
Trasa: 101.V12

Systém úhlů: grady

Kontrolní opis vstupních údajů												
Typ	D1	D2	DL	R	A1 (-L1)	A2 (-L2)	IB1	Y1	X1	IB2	Y2	X2
1	.000	.000	.000	.000	.000	.000	1	729297.840	1080475.565	3	729342.639	1080535.011
3	.000	.000	.000	-20.000	.000	.000	0	.000	.000	0	.000	.000
1	.000	.000	.000	.000	.000	.000	3	729342.639	1080535.011	4	729301.404	1080573.536

Údaje o hlavních bodech směrového vedení trasy												
CB	IND	STA	YH	XH	sigmah	R	YS	XS				
CV	TP	DIF	YP	XP	sigp	A	YT	XT	T1	T2 (VZP)	alfat	
1	OT	.000000	729297.840	1080475.565	41.11331	.000	.000	.000				
0	tečna	56.445	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
2	TK	.056445	729331.811	1080520.643	41.11331	-20.000	729315.839	1080532.679				
1	kružnice	29.303	.000	.000	.00000	.000	729342.639	1080535.011	17.992	-6.902	-93.27553	
3	KT	.085748	729329.492	1080547.294	347.83779	.000	.000	.000				
0	tečna	38.440	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
4	TO	.124188	729301.404	1080573.536	347.83779	.000	.000	.000				

Údaje o podrobných bodech trasy							
WB	STA	Y	X	sig	R		
**	OT	.000000	729297.840	1080475.565	41.11331	.000	
**		.005000	729300.849	1080479.558	41.11331	.000	
**		.010000	729303.858	1080483.551	41.11331	.000	
**		.015000	729306.868	1080487.544	41.11331	.000	
**		.020000	729309.877	1080491.537	41.11331	.000	
**		.025000	729312.886	1080495.530	41.11331	.000	
**		.030000	729315.895	1080499.523	41.11331	.000	
**		.035000	729318.904	1080503.517	41.11331	.000	
**		.040000	729321.914	1080507.510	41.11331	.000	
**		.045000	729324.923	1080511.503	41.11331	.000	
**		.050000	729327.932	1080515.496	41.11331	.000	
**		.055000	729330.941	1080519.489	41.11331	.000	
	TK	.056445	729331.811	1080520.643	41.11331	-20.000	
**		.060000	729333.688	1080523.657	29.79661	-20.000	
**		.065000	729335.365	1080528.353	13.88112	-20.000	
**		.070000	729335.828	1080533.318	397.96562	-20.000	
**		.075000	729335.049	1080538.244	382.05013	-20.000	
**		.080000	729333.075	1080542.824	366.13463	-20.000	
**		.085000	729330.029	1080546.773	350.21914	-20.000	
	KT	.085748	729329.492	1080547.294	347.83818	-20.000	
**		.090000	729326.385	1080550.196	347.83778	.000	
**		.095000	729322.732	1080553.610	347.83778	.000	
**		.100000	729319.078	1080557.023	347.83778	.000	
**		.105000	729315.425	1080560.437	347.83778	.000	
**		.110000	729311.771	1080563.850	347.83778	.000	
**		.115000	729308.118	1080567.264	347.83778	.000	
**		.120000	729304.464	1080570.677	347.83778	.000	
**	TO	.124188	729301.404	1080573.536	347.83778	.000	

*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***

PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP31

NIVELETA ZADANÁ TEČNAMI

Projekt:3143 - Křižovatka Benešov
Trasa: 101.V12

P R O T O K O L O N I V E L E T Ě

číslo vrch.	staničení vrcholu	výška vrcholu	typ obl.	poloměr m	tečna m	vzepětí m	spád %	délka m	mezipřímá m
1	.004140	385.202	0	.000	.000	.000	.852	9.860	9.860
2	.014000	385.286	0	.000	.000	.000	.930	26.665	10.158
3	.040665	385.534	2	12700.000	16.507	.011	1.190	36.134	12.056
4	.076799	385.964	2	800.000	7.570	.036	-.703	23.201	10.567
5	.100000	385.801	2	5000.000	5.064	.003	-.500	10.000	4.936
6	.110000	385.751	0	.000	.000	.000	-.282	14.187	14.187
7	.124187	385.711	0	.000	.000	.000			

* Vytvořen výstupní soubor Niveleta s názvem TRASA_X.SNI
* Akce:
* Trasa:
* Datum vzniku 6. 6.2022 programem RP31
* Datum posl. zápisu 6. 6.2022 programem RP31
* Soubor .SNI nového typu

V Ý P O Č E T V Ý Š E K V P O D R O B N Ý C H B O D E C H

Staničení	označení	výška	spád
.004140	V	385.202	.852
.013999	V	385.286	.852
.014000	V	385.286	.930
.024158	ZZ	385.380	.930
.040665	V	385.545	1.060
.057172	KZ	385.730	1.190
.069229	ZZ	385.874	1.190
.076799	V	385.928	.244
.078749	VZ	385.931	.000
.084369	KZ	385.911	-.703
.094936	ZZ	385.837	-.703
.100000	V	385.804	-.601
.105064	KZ	385.776	-.500
.109999	V	385.751	-.500
.110000	V	385.751	-.282
.124187	V	385.711	-.282

*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***