

A.3.2 – Tabelogram hlavní trasy

SO 101 - hlavní trasa, 1. Část – směrové řešení

PRAGOPROJEKT PRAHA, a. s. OBO CAD,					14754 Praha 4, K Rysance 16				
PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP12									
SMĚROVÝ VÝPOČET DO KRUŽNIC									
Verze: 2015		Datum zadání: 7.12.2016			Datum výpočtu: 7.12.2016		16:54: 1		

Projekt:PSARY_PD		PSARY							
Trasa: 101_1.V12		HLAVNI TRASA - 1CAST							
* Použit vstupní soubor Hlavní body směru s názvem 101_1.SHB									
* Akce: PSARY									
* Trasa: HLAVNI TRASA - 1CAST									
* Datum vzniku 7.12.2016 programem RP12									
* Datum posl. zápisu 7.12.2016 programem RP12									
* Soubor .SHB nového typu									
* Konec čtení vstupních údajů									
Přečteno 0 řádků dat a 4 úseků ze souboru SHB									
Uloženo 4 úseků									
* Vytvořen výstupní soubor Hlavní body směru s názvem WORK.SHB									
* Akce: PSARY									
* Trasa: HLAVNI TRASA - 1CAST									
* Datum vzniku 7.12.2016 programem RP12									
* Datum posl. zápisu 7.12.2016 programem RP12									
* Soubor .SHB nového typu									
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	.910000	737947.258	1058513.599	4.06211	.000	.000	.000		
0 tečna	4.615	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.00000
2 TK	.914615	737947.552	1058518.205	4.06211	2000.000	739943.482	1058390.676		
1 kružnice	73.410	.000	.000	.00000	.000	737949.893	1058554.839	36.709	.337 2.33670
3 KT	.988025	737953.576	1058591.363	6.39882	.000	.000	.000		
0 tečna	372.985	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.00000
4 TO	1.361010	737991.003	1058962.465	6.39882	.000	.000	.000		
Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy									
čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat				
0	737947.258	1058513.599	.000	.000	.00000				
1	737949.893	1058554.839	36.709	36.709	2.33670				
2	737991.003	1058962.465	.000	.000	.00000				
* Použit vstupní soubor Staničení s názvem 101_1.SSS									
* Akce: PSARY									
* Trasa: HLAVNI TRASA - 1CAST									
* Datum vzniku 7.12.2016 programem RP12									
* Datum posl. zápisu 7.12.2016 programem RP12									
Údaje o podrobných bodech trasy									
WB	STA	Y	X	sig	R				
** OT	.910000	737947.258	1058513.599	4.06211	.000				
TK	.914615	737947.552	1058518.205	4.06211	.000				
**	.920000	737947.903	1058523.578	4.23352	2000.000				
**	.940000	737949.332	1058543.527	4.87014	2000.000				
**	.960000	737950.960	1058563.461	5.50676	2000.000				
**	.980000	737952.787	1058583.377	6.14338	2000.000				
KT	.988025	737953.576	1058591.363	6.39882	.000				
**	1.000000	737954.778	1058603.277	6.39882	.000				
**	1.020000	737956.785	1058623.176	6.39882	.000				
**	1.040000	737958.792	1058643.076	6.39882	.000				
**	1.060000	737960.799	1058662.975	6.39882	.000				
**	1.080000	737962.806	1058682.874	6.39882	.000				
**	1.100000	737964.812	1058702.773	6.39882	.000				
**	1.120000	737966.819	1058722.672	6.39882	.000				
**	1.140000	737968.826	1058742.571	6.39882	.000				
**	1.160000	737970.833	1058762.470	6.39882	.000				
**	1.180000	737972.840	1058782.369	6.39882	.000				
**	1.200000	737974.847	1058802.268	6.39882	.000				
**	1.220000	737976.854	1058822.167	6.39882	.000				
**	1.240000	737978.861	1058842.066	6.39882	.000				
**	1.260000	737980.867	1058861.965	6.39882	.000				
**	1.280000	737982.874	1058881.864	6.39882	.000				
**	1.300000	737984.881	1058901.763	6.39882	.000				
**	1.320000	737986.888	1058921.662	6.39882	.000				
**	1.340000	737988.895	1058941.561	6.39882	.000				
**	1.360000	737990.902	1058961.460	6.39882	.000				
** TO	1.361010	737991.003	1058962.465	6.39882	.000				
*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***									

A.3.2 – Tabelogram hlavní trasy

SO 101 - hlavní trasa, 1. Část – výškové řešení

PRAGOPROJEKT PRAHA, a. s. středisko CAD, 14754 Praha 4, K Rysance 16
PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP31

NIVELETA ZADANÁ TEČNAMI

Verze: 2004 Datum zadání: 23.4.2010 Datum výpočtu: 23. 4.2010

Akce: PSARY
Trasa: HLAVNI TRASA - 1CAST

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	.910000	346.490	0	.000	.000	.000			
2	.986235	345.841	2	5000.000	72.032	.519	-1.851	76.235	4.203
3	1.162000	349.409	2	10000.000	57.799	.167	2.030	175.765	45.933
4	1.342510	355.160	0	.000	.000	.000	3.186	180.510	122.711

* Vytvořen výstupní soubor Niveleta s názvem 101_1.SNI
* Akce: PSARY
* Trasa: HLAVNI TRASA - 1CAST
* Datum vzniku 23. 4.2010 programem RP31
* Datum posl. zápisu 23. 4.2010 programem RP31
* Soubor .SNI nového typu

* Použit vstupní soubor Staničení s názvem 101_1.SSS
* Akce: PSARY
* Trasa: 101
* Datum vzniku 12. 3.2010 programem RP43
* Datum posl. zápisu 12. 3.2010 programem RP43

* Vytvořen výstupní soubor Staničení s názvem 101_1.SSS
* Akce: PSARY
* Trasa: HLAVNI TRASA - 1CAST
* Datum vzniku 23. 4.2010 programem RP31
* Datum posl. zápisu 23. 4.2010 programem RP31

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
.910000	** V	346.490	-1.851
.914203	ZZ	346.454	-1.851
.920000	**	346.408	-1.735
.940000	**	346.301	-1.335
.956768	VZ	346.273	.000
.960000	**	346.274	.065
.980000	**	346.327	.465
.986235	V	346.360	.589
1.000000	**	346.460	.865
1.020000	**	346.673	1.265
1.040000	**	346.966	1.665
1.058267	KZ	347.303	2.030
1.060000	**	347.338	2.030
1.067000	**	347.481	2.030
1.080000	**	347.744	2.030
1.100000	**	348.150	2.030
1.104201	ZZ	348.236	2.030
1.120000	**	348.569	2.188
1.140000	**	349.026	2.388
1.160000	**	349.524	2.588
1.162000	V	349.576	2.608
1.180000	**	350.062	2.788
1.200000	**	350.639	2.988
1.219799	KZ	351.250	3.186
1.220000	**	351.257	3.186
1.240000	**	351.894	3.186
1.260000	**	352.531	3.186
1.262000	**	352.595	3.186
1.280000	**	353.168	3.186
1.300000	**	353.806	3.186
1.320000	**	354.443	3.186
1.340000	**	355.080	3.186
1.342510	V	355.160	3.186
1.360000	**		
1.361010	**		

*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***

A.3.2 – Tabelogram hlavní trasy

SO 101 - hlavní trasa, 2. Část – směrové řešení

PRAGOPROJEKT PRAHA, a. s. středisko CAD, 14754 Praha 4, K Ryšánci 16
 PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP12
 SMĚROVÝ VÝPOČET DO KRUŽNIC
 Verze: 2004 Datum zadání: 4.4.2008 Datum výpočtu: 4. 4.2008

Akce: PSARY_
 Trasa: HLAVNI TRASA_2CAST

Systém úhlů: grady

Typ	D1	D2	DL	R	A1 (-L1)	A2 (-L2)	IB1	Y1	X1	IB2	Y2	X2
1	.000	.000	.000	.000	-60.000	.000	1	737991.003	1058962.465	2	737971.438	1059114.730
3	.000	.000	.000	-200.000	-60.000	.000	0	.000	.000	0	.000	.000
1	.000	.000	.000	.000	.000	.000	2	737971.438	1059114.730	3	737939.289	1059175.495

* Vytvořen výstupní soubor Hlavní body směru s názvem 101_2.SHB
 * Akce: PSARY_
 * Trasa: HLAVNI TRASA_2CAST
 * Datum vzniku 4. 4.2008 programem RP12
 * Datum posl. zápisu 4. 4.2008 programem RP12
 * Soubor .SHB nového typu

CB	IND	STA	YH	XH	sigmah	R	YS	XS	T1	T2 (VZP)	alfat
CV	TP	DIF	YP	XP	sigp	A	YT	XT			
1	OT	1.361010	737991.003	1058962.465	391.86445	.000	.000	.000			
0	tečna	87.129	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000
2	TP	1.448139	737979.899	1059048.884	391.86445	.000	.000	.000			
1	klotoida	60.000	737979.899	1059048.884	391.86444	109.545	737974.795	1059088.605	40.047	20.043	-9.54930
3	PK	1.508139	737969.298	1059107.879	382.31514	-200.000	737776.966	1059053.032			
1	kružnice	11.768	.000	.000	.00000	.000	737967.684	1059113.539	5.886	-.087	-3.74587
4	KP	1.519907	737965.740	1059119.095	378.56927	-200.000	737776.966	1059053.032			
1	klotoida	60.000	737940.392	1059173.411	369.01997	-109.545	737959.120	1059138.013	20.043	40.047	-9.54930
5	PT	1.579907	737940.392	1059173.411	369.01996	.000	.000	.000			
0	tečna	2.358	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000
6	TO	1.582265	737939.289	1059175.495	369.01997	.000	.000	.000			

čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat
0	737991.003	1058962.465	.000	.000	.00000
1	737971.438	1059114.730	66.388	66.388	-22.84448
2	737939.289	1059175.495	.000	.000	.00000

* Vytvořen výstupní soubor Staničení s názvem 101_2.SSS
 * Akce: PSARY_
 * Trasa: HLAVNI TRASA_2CAST
 * Datum vzniku 4. 4.2008 programem RP12
 * Datum posl. zápisu 4. 4.2008 programem RP12

WB	STA	Y	X	sig	R
** OT	1.361010	737991.003	1058962.465	391.86445	.000
**	1.379510	737988.645	1058980.814	391.86445	.000
**	1.380000	737988.583	1058981.300	391.86445	.000
**	1.400000	737986.034	1059001.137	391.86445	.000
**	1.420000	737983.485	1059020.974	391.86445	.000
**	1.440000	737980.936	1059040.811	391.86445	.000
** TP	1.448139	737979.899	1059048.884	391.86445	.000
**	1.460000	737978.364	1059060.645	391.49129	-1011.746
**	1.480000	737975.394	1059080.422	389.17180	-376.640
**	1.500000	737971.378	1059100.010	384.73024	-231.389
** PK	1.508139	737969.299	1059107.879	382.31525	-200.001
** KP	1.519907	737965.740	1059119.094	378.56937	-200.000
**	1.520000	737965.710	1059119.182	378.53978	-200.309
**	1.540000	737958.266	1059137.739	373.24445	-300.697
**	1.560000	737949.604	1059155.764	370.07119	-602.794
** PT	1.579907	737940.392	1059173.411	369.01997	.000
**	1.580000	737940.348	1059173.493	369.01996	.000
** TO	1.582265	737939.289	1059175.495	369.01996	.000

*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***

A.3.2 – Tabelogram hlavní trasy

SO 101 - hlavní trasa, 2. Část – výškové řešení

PRAGOPROJEKT PRAHA, a. s. středisko CAD, 14754 Praha 4, K Rysance 16
PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP31

NIVELETA ZADANÁ TEČNAMI

Verze: 2004 Datum zadání: 12.3.2010 Datum výpočtu: 12. 3.2010

Akce: PSARY_
Trasa: HLAVNI TRASA_2CAST

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	1.379510	356.330	0	.000	.000	.000	-2.500	10.338	1.232
2	1.389848	356.072	2	300.000	9.106	.138	3.570	155.175	120.732
3	1.545023	361.612	2	3000.000	25.338	.107	1.881	34.977	9.639
4	1.580000	362.270	0	.000	.000	.000			

* Vytvořen výstupní soubor Niveleta s názvem 101_2.SNI
* Akce: PSARY_
* Trasa: HLAVNI TRASA_2CAST
* Datum vzniku 12. 3.2010 programem RP31
* Datum posl. zápisu 12. 3.2010 programem RP31
* Soubor .SNI nového typu

* Použit vstupní soubor Staničení s názvem 101_2.SSS
* Akce: PSARY_
* Trasa: HLAVNI TRASA_2CAST
* Datum vzniku 4. 4.2008 programem RP12
* Datum posl. zápisu 4. 4.2008 programem RP12

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
1.361010	** OT		
1.379510	** V	356.330	-2.500
1.380000	**	356.318	-2.500
1.380742	ZZ	356.299	-2.500
1.387000	**	356.208	-.414
1.388242	VZ	356.205	.000
1.389848	V	356.210	.535
1.398953	KZ	356.397	3.570
1.400000	**	356.434	3.570
1.420000	**	357.148	3.570
1.440000	**	357.862	3.570
1.448139	TP	358.153	3.570
1.460000	**	358.576	3.570
1.480000	**	359.290	3.570
1.500000	**	360.004	3.570
1.508139	PK	360.295	3.570
1.519685	ZZ	360.707	3.570
1.519907	KP	360.715	3.563
1.520000	**	360.719	3.560
1.540000	**	361.364	2.893
1.545023	V	361.505	2.726
1.560000	**	361.876	2.227
1.570361	KZ	362.089	1.881
1.579907	PT	362.268	1.881
1.580000	V	362.270	1.881
1.582265	** TO		

*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***

A.3.2 – Tabelogram hlavní trasy**SO 101 – okružní křižovatka – směrové řešení**

PRAGOPROJEKT PRAHA, a. s. OBO CAD, 14754 Praha 4, K Rysance 16
PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP12

SMĚROVÝ VÝPOČET DO KRUŽNIC

Verze: 2015 Datum zadání: 4.1.2017 Datum výpočtu: 4. 1.2017 8:17:46

Projekt: PSARY_PD
Trasa: OK.V12

* Použit vstupní soubor Hlavní body směru s názvem OK.SHB
* Akce:
* Trasa:
* Datum vzniku 13.10.2015 programem ISH85
* Datum posl. zápisu 13.10.2015 programem ISH85
* Soubor .SHB nového typu

* Konec čtení vstupních údajů

Přečteno 0 řádků dat a 2 úseků ze souboru SHB

Uloženo 2 úseků

* Vytvořen výstupní soubor Hlavní body směru s názvem WORK.SHB
* Akce:
* Trasa:
* Datum vzniku 4. 1.2017 programem RP12
* Datum posl. zápisu 4. 1.2017 programem RP12
* Soubor .SHB nového typu

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	OK	.000000	737973.003	1058962.464	199.99646	-18.000	737991.003	1058962.465			
1	kružnice	113.096	.000	.000	.00000	.000	737973.003	1058962.465	-.001	.000	.00354
2	KO	.113096	737973.003	1058962.465	200.00000	-18.000	.000	.000			

* Vytvořen výstupní soubor Staničení s názvem OK.SSS
* Akce:
* Trasa:
* Datum vzniku 4. 1.2017 programem RP12
* Datum posl. zápisu 4. 1.2017 programem RP12

Údaje o podrobných bodech trasy						
WB	STA	Y	X	sig	R	
** OK	.000000	737973.003	1058962.464	199.99646	-18.000	
**	.020000	737983.018	1058946.333	129.26093	-18.000	
**	.040000	738001.918	1058948.152	58.52540	-18.000	
**	.060000	738008.673	1058965.896	387.78987	-18.000	
**	.080000	737995.768	1058979.823	317.05434	-18.000	
**	.100000	737977.561	1058974.436	246.31881	-18.000	
** KO	.113096	737973.003	1058962.465	200.00119	-18.000	

*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***

A.3.2 – Tabelogram hlavní trasy**SO 101 – okružní křižovatka – výškové řešení**

PRAGOPROJEKT PRAHA, a. s. OBO CAD, 14754 Praha 4, K Rysance 16
 PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP31
 NIVELETA ZADANÁ TEČNAMI
 Verze: 2015 Datum zadání: 4.1.2017 Datum výpočtu: 4. 1.2017 8:16:29

Projekt: PSARY_PD
 Trasa: OK.V31

* Použit vstupní soubor Niveleta s názvem OK.SNI
 * Akce:
 * Trasa:
 * Datum vzniku 13.10.2015 programem HNIV21
 * Datum posl. zápisu 21.10.2015 programem HNIV21
 * Soubor .SNI nového typu

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	.000000	355.724	0	.000	.000	.000	-1.968	40.094	27.900
2	.040094	354.935	3	350.000	12.194	.212	5.000	34.089	9.028
3	.074183	356.639	3	350.000	12.866	.236	-2.352	38.913	26.047
4	.113096	355.724	0	.000	.000	.000			

* Vytvořen výstupní soubor Staničení s názvem OK.SSS
 * Akce:
 * Trasa:
 * Datum vzniku 4. 1.2017 programem RP31
 * Datum posl. zápisu 4. 1.2017 programem RP31

*** VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB ***

PRAGOPROJEKT PRAHA, a. s. OBO CAD, 14754 Praha 4, K Rysance 16

ROADPAC SI32 – VIANIV Interaktivní niveleta
 Verze: 2008

Datum: 4.1.2017

Akce:
 Trasa:

H L A V N Í B O D Y N I V E L E T Y

Číslo	Staničení	Výška vrcholu	Poloměr	Tečna	Vzepětí	Spád	Délka	Mezipřímá
1,	0,000000	355,724	0,000	0,000	0,000	-1,968%	40,094	27,900
2,	0,040094	354,935	-350,000	12,194	-0,212	5,000%	34,089	9,028
3,	0,074183	356,639	350,000	12,866	0,236	-2,352%	38,913	26,047
4,	0,113096	355,724	0,000	0,000	0,000	0,000%	0,000	0,000

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 nivelety	Výška terénu	Spád nivelety
0,000000	V	355,724	355,770	-1,968%
0,020000		355,330	355,365	-1,968%
0,027900	ZZ	355,175	355,228	-1,968%
0,034788	VZ	355,107	355,151	0,000%
0,040000		355,146	355,192	1,489%
0,040094	V	355,147	355,193	1,516%
0,052288	KZ	355,545	355,255	5,000%
0,060000		355,930	355,469	5,000%
0,061316	ZZ	355,996	355,512	5,000%
0,074183	V	356,403	355,887	1,324%
0,078816	VZ	356,434	355,970	0,000%
0,080000		356,432	355,973	-0,338%
0,087049	KZ	356,337	355,988	-2,352%
0,100000		356,032	356,016	-2,352%
0,113096	V	355,724	355,770	-2,352%

VIANIV SI32 (c) 2000-2008 Pragoprojekt & VIAPONT