

# Příloha č. 1. Směrový výpočet, souřadnice hlavních a podrobných bodů SO 120

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: 2017 Datum zadání: 4.10.2018 Datum výpočtu: 4.10.2018 7:56: 4  
datum a čas kompilace: 02.03.2017 23:07

**Akce: II/105 - SEVERNÍ OBCHVAT JÍLOVÉHO U PRAHY**

**Trasa: OSA 120\_1.V12**

\* Použit vstupní soubor Hlavní body směru s názvem 120\_1.SHB  
\* Akce:  
\* Trasa:  
\* Datum vzniku 05.09.2018 programem ISHB5  
\* Datum posl. zápisu 05.09.2018 programem ISHB5  
\* Soubor .SHB nového typu  
  
\* Trasa: 120\_1  
\* Datum vzniku 4.10.2018 programem RP12  
\* Datum posl. zápisu 4.10.2018 programem RP12  
\* Soubor .SHB nového typu

### Údaje o hlavních bodech směrového vedení trasy

CB IND	STA	YH	XH	sigmah	R	YS	XS		T1	T2 (VZP)	alfat
CV TP	DIF	YP	XP	sigp	A	YT	XT				
1 OT	.000000	740412.185	1063807.714	142.47806	.000	.000	.000				
0 tečna	.840	.000	.000	.00000	.000	.000	.000		.000	.000	.00000
2 TK	.000840	740412.845	1063807.195	142.47806	-40.000	740437.598	1063838.616				
1 kružnice	24.994	.000	.000	.00000	.000	740422.994	1063799.199		12.920	-2.035	-39.77920
3 KT	.025834	740435.902	1063798.652	102.69887	.000	.000	.000				
0 tečna	22.694	.000	.000	.00000	.000	.000	.000		.000	.000	.00000
4 TK	.048527	740458.576	1063797.690	102.69887	30.000	740457.304	1063767.717				
2 kružnice	42.929	.000	.000	.00000	.000	740484.625	1063796.585		26.073	9.747	91.09792
5 KT	.091456	740487.162	1063770.636	193.79679	.000	.000	.000				
0 tečna	14.072	.000	.000	.00000	.000	.000	.000		.000	.000	.00000
6 TK	.105529	740488.531	1063756.630	193.79679	-36.500	740524.858	1063760.181				
3 kružnice	23.990	.000	.000	.00000	.000	740489.742	1063744.243		12.446	-2.064	-41.84242
7 KT	.129519	740498.268	1063735.176	151.95437	.000	.000	.000				
0 tečna	1.805	.000	.000	.00000	.000	.000	.000		.000	.000	.00000
8 TO	.131324	740499.505	1063733.861	151.95437	.000	.000	.000				

### Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy

čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat
0	740412.185	1063807.714	.000	.000	.00000
1	740422.994	1063799.199	12.920	12.920	-39.77920
2	740484.625	1063796.585	26.073	26.073	91.09792
3	740489.742	1063744.243	12.446	12.446	-41.84242
4	740499.505	1063733.861	.000	.000	.00000

Údaje o podrobných bodech trasy						
WB	STA	Y	X	sig	R	
** OT	.000000	740412.185	1063807.714	142.47806	.000	
TK	.000840	740412.845	1063807.195	142.47806	-40.000	
**	.020000	740430.112	1063799.323	111.98375	-40.000	
KT	.025834	740435.902	1063798.652	102.69887	.000	
**	.040000	740450.056	1063798.051	102.69887	.000	
TK	.048527	740458.575	1063797.690	102.69887	.000	
**	.060000	740469.669	1063795.051	127.04438	30.000	
**	.080000	740483.923	1063781.552	169.48570	30.000	
KT	.091456	740487.162	1063770.636	193.79608	30.000	
**	.100000	740487.993	1063762.132	193.79679	.000	
TK	.105529	740488.531	1063756.630	193.79679	-36.500	
**	.120000	740492.720	1063742.877	168.55657	-36.500	
KT	.129519	740498.268	1063735.176	151.95437	.000	
** TO	.131324	740499.505	1063733.861	151.95437	.000	

**Akce: II/105 - SEVERNÍ OBCHVAT JÍLOVÉHO U PRAHY**  
**Trasa: OSA 120\_2.V12**

Údaje o hlavních bodech směrového vedení trasy											
CB IND	STA	YH	XH	sigmah	R	YS	XS	T1	T2 (VZP)	alfat	
CV TP	DIF	YP	XP	sigp	A	YT	XT				
1 OT	.000000	740421.320	1063802.078	226.32747	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
0 tečna	4.331	.000	.000	.00000	.000	.000	.000				
2 TK	.004331	740419.579	1063798.112	226.32747	-20.000	740437.893	1063790.074	9.026	-1.942	-53.97486	
1 kružnice	16.957	.000	.000	.00000	.000	740415.952	1063789.847				
3 KT	.021288	740419.749	1063781.659	172.35261	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
0 tečna	28.122	.000	.000	.00000	.000	.000	.000				
4 TK	.049410	740431.582	1063756.148	172.35261	25.000	740408.903	1063745.629	17.740	5.655	78.57798	
2 kružnice	30.857	.000	.000	.00000	.000	740439.047	1063740.054				
5 KO	.080267	740426.320	1063727.695	250.93059	25.000	.000	.000				

Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy					
čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat
0	740421.320	1063802.078	.000	.000	.00000
1	740415.952	1063789.847	9.026	9.026	-53.97486
2	740439.047	1063740.054	17.740	17.740	78.57798
3	740426.320	1063727.695	.000	.000	.00000

Údaje o podrobných bodech trasy					
WB	STA	Y	X	sig	R
** OT	.000000	740421.320	1063802.078	226.32747	.000
TK	.004331	740419.579	1063798.112	226.32747	.000
**	.020000	740419.246	1063782.844	176.45253	-20.000
KT	.021288	740419.749	1063781.659	172.35270	-20.000
**	.040000	740427.623	1063764.684	172.35261	.000
TK	.049410	740431.582	1063756.148	172.35261	25.000
**	.060000	740433.901	1063745.896	199.32015	25.000
**	.080000	740426.511	1063727.882	250.24973	25.000
** KO	.080267	740426.320	1063727.695	250.92964	25.000