

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: 12.11.2018 Datum výpočtu: 12.11.2018 11:28:59  
datum a čas kompilace: 25.11.2017 20:27

**Projekt: KARLOVAR Městský okruh, úsek Křimická (Chebská) - Karlovarská v Plzni**  
**Trasa: 1109.V12 1109**

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	825499.484	1067712.126	338.52856	.000	.000	.000				
0 tečna	12.747	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
2 TK	.012747	825489.001	1067719.378	338.52855	190.000	825597.098	1067875.631				
1 kružnice	35.510	.000	.000	.00000	.000	825474.357	1067729.509	17.807	.833	11.89812	
3 KT	.048257	825461.850	1067742.185	350.42668	.000	.000	.000				
0 tečna	8.430	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
4 TK	.056687	825455.929	1067748.185	350.42668	-190.000	825320.682	1067614.738				
2 kružnice	29.967	.000	.000	.00000	.000	825445.384	1067758.873	15.014	-.592	-10.04070	
5 KT	.086653	825433.291	1067767.772	340.38598	.000	.000	.000				
0 tečna	45.283	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
6 TK	.131936	825396.818	1067794.610	340.38598	-190.000	825284.209	1067641.577				
3 kružnice	67.301	.000	.000	.00000	.000	825369.428	1067814.765	34.007	-3.019	-22.54995	
7 KT	.199237	825336.747	1067824.168	317.83602	.000	.000	.000				
0 tečna	37.711	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
8 TK	.236948	825300.506	1067834.596	317.83602	125.000	825335.071	1067954.722				
4 kružnice	69.027	.000	.000	.00000	.000	825266.469	1067844.390	35.418	4.921	35.15535	
9 KT	.305976	825242.628	1067870.583	352.99137	.000	.000	.000				
0 tečna	39.009	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000	
10 TO	.344985	825216.371	1067899.432	352.99137	.000	.000	.000				

Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy					
čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat
0	825499.484	1067712.126	.000	.000	.00000
1	825474.357	1067729.509	17.807	17.807	11.89812
2	825445.384	1067758.873	15.014	15.014	-10.04070
3	825369.428	1067814.765	34.007	34.007	-22.54995
4	825266.469	1067844.390	35.418	35.418	35.15535
5	825216.371	1067899.432	.000	.000	.00000

Údaje o podrobných bodech trasy					
WB	STA	Y	X	sig	R
** OT	.000000	825499.484	1067712.126	338.52856	.000
TK	.012747	825489.001	1067719.378	338.52855	190.000
**	.020000	825483.116	1067723.618	340.95893	190.000
**	.040000	825467.775	1067736.435	347.66019	190.000
KT	.048257	825461.850	1067742.185	350.42668	.000
TK	.056687	825455.929	1067748.185	350.42668	-190.000
**	.060000	825453.582	1067750.523	349.31651	-190.000
**	.080000	825438.579	1067763.735	342.61525	-190.000
KT	.086653	825433.291	1067767.772	340.38607	-190.000
**	.100000	825422.541	1067775.682	340.38597	.000
**	.120000	825406.432	1067787.536	340.38597	.000
TK	.131936	825396.818	1067794.610	340.38597	.000
**	.140000	825390.224	1067799.250	337.68407	-190.000
**	.160000	825373.070	1067809.516	330.98281	-190.000
**	.180000	825354.933	1067817.923	324.28155	-190.000
KT	.199237	825336.747	1067824.168	317.83602	.000
**	.200000	825336.014	1067824.379	317.83602	.000
**	.220000	825316.794	1067829.910	317.83602	.000
TK	.236948	825300.506	1067834.596	317.83602	.000
**	.240000	825297.584	1067835.476	319.39033	125.000
**	.260000	825279.065	1067842.971	329.57624	125.000
**	.280000	825261.976	1067853.321	339.76216	125.000
**	.300000	825246.755	1067866.262	349.94808	125.000
KT	.305976	825242.628	1067870.583	352.99137	.000
**	.320000	825233.188	1067880.955	352.99137	.000
**	.340000	825219.726	1067895.746	352.99137	.000
** TO	.344985	825216.371	1067899.432	352.99137	.000

\*\*\* VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB \*\*\*

**Projekt: KARLOVAR Městský okruh, úsek Křimická (Chebská) - Karlovarská v Plzni**  
**Trasa: 1109SJ.V12 1109SJ**

		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)
1	OT	.000000	825377.459	1067807.120	232.65813	.000	.000	.000		
0	tečna	8.868	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.00000
2	TK	.008868	825373.107	1067799.394	232.65813	-8.000	825380.077	1067795.467		
1	kružnice	13.302	.000	.000	.00000	.000	825368.801	1067791.751	8.772	-3.872-105.85680
3	KT	.022170	825376.807	1067788.166	126.80133	.000	.000	.000		
0	tečna	16.330	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.00000
4	TO	.038500	825391.712	1067781.492	126.80133	.000	.000	.000		

		Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy				
čís.vrch.		YT	XT	T1	T2	alfat
0		825377.459	1067807.120	.000	.000	.00000
1		825368.801	1067791.751	8.772	8.772	-105.85680
2		825391.712	1067781.492	.000	.000	.00000

\* Vytvořen výstupní soubor Staničení s názvem 1109SJ.SSS  
 \* Akce: Městský okruh, úsek Křimická (Chebská) - Karlovarská v Plzni  
 \* Trasa: 1109SJ  
 \* Datum vzniku 12.11.2018 programem RP12  
 \* Datum posl. zápisu 12.11.2018 programem RP12

		Údaje o podrobných bodech trasy				
WB		STA	Y	X	sig	R
**	OT	.000000	825377.459	1067807.120	232.65813	.000
**	TK	.008868	825373.107	1067799.394	232.65813	-8.000
**		.010000	825372.622	1067798.371	223.64625	-8.000
**		.020000	825374.971	1067789.309	144.06878	-8.000
**	KT	.022170	825376.807	1067788.166	126.80132	.000
**		.030000	825383.954	1067784.966	126.80132	.000
**	TO	.038500	825391.712	1067781.492	126.80132	.000

\*\*\* VÝPOČET UKONČEN BEZ CHYB \*\*\*

**Projekt:KARLOVAR Zkopírované pokrytí z trasy V:\PH\11-326-1\\_PODKLADY\3\_ROADPAC\ROADPAC\_CB\11**  
**Trasa: 1109SJ1.V12 1109SJ1**

		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)
1	OT	.000000	825372.479	1067792.963	279.72973	.000	.000	.000		
0	tečna	10.000	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.00000
2	TO	.010000	825362.982	1067789.832	279.72973	.000	.000	.000		

		Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy				
čís.vrch.		YT	XT	T1	T2	alfat
0		825372.479	1067792.963	.000	.000	.00000
1		825367.730	1067791.398	-5.000	-5.000	.00000
2		825362.982	1067789.832	.000	.000	.00000

		Údaje o podrobných bodech trasy				
	WB	STA	Y	X	sig	R
**	OT	.000000	825372.479	1067792.963	279.72972	.000
**	TO	.010000	825362.982	1067789.832	279.72972	.000

**Projekt:KARLOVAR Městský okruh, úsek Křimická (Chebská) - Karlovarská v Plzni**  
**Trasa: 1109SV1.V12 1109SV1**

		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)
1	OK	.000000	825367.987	1067808.200	129.65909	6.000	825365.292	1067802.840		
1	kružnice	9.707	.000	.000	.00000	.000	825373.607	1067805.375	6.290	102.99903
2	KO	.009707	825370.520	1067799.895	232.65812	6.000	.000	.000		

		Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy				
čís.vrch.		YT	XT	T1	T2	alfat
0		825367.987	1067808.200	.000	.000	.00000
1		825373.607	1067805.375	6.290	6.290	102.99903
2		825370.520	1067799.895	.000	.000	.00000

		Údaje o podrobných bodech trasy				
	WB	STA	Y	X	sig	R
**	OK	.000000	825367.987	1067808.200	129.65909	6.000
**		.005000	825371.072	1067804.449	182.71073	6.000
**	KO	.009707	825370.520	1067799.896	232.65355	6.000

**Projekt:KARLOVAR Městský okruh, úsek Křimická (Chebská) - Karlovarská v Plzni**  
**Trasa: 1109SV2.V12 1109SV2**

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	825374.905	1067797.337	31.88516	6.000	825380.168	1067794.456			
1 kružnice	9.783	.000	.000	.00000	.000	825377.963	1067802.924	6.369	2.750	103.79856
2 KO	.009783	825383.357	1067799.538	135.68372	6.000	.000	.000			

Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy					
čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat
0	825374.905	1067797.337	.000	.000	.00000
1	825377.963	1067802.924	6.369	6.369	103.79856
2	825383.357	1067799.538	.000	.000	.00000

Údaje o podrobných bodech trasy					
WB	STA	Y	X	sig	R
** OK	.000000	825374.905	1067797.337	31.88516	6.000
**	.005000	825378.761	1067800.289	84.93680	6.000
** KO	.009783	825383.357	1067799.538	135.68372	6.000

**Projekt:KARLOVAR Městský okruh, úsek Křimická (Chebská) - Karlovarská v Plzni**  
**Trasa: 1109SV3.V12 1109SV3**

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	825370.065	1067799.087	232.65812	.000	.000	.000			
0 tečna	4.460	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000
2 TK	.004460	825367.876	1067795.201	232.65812	6.000	825362.648	1067798.146			
1 kružnice	4.436	.000	.000	.00000	.000	825366.734	1067793.175	2.325	.435	47.07160
3 KO	.008897	825364.526	1067792.447	279.72972	6.000	.000	.000			

Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy					
čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat
0	825370.065	1067799.087	.000	.000	.00000
1	825366.734	1067793.175	2.325	2.325	47.07160
2	825364.526	1067792.447	.000	.000	.00000

Údaje o podrobných bodech trasy					
WB	STA	Y	X	sig	R
** OT	.000000	825370.065	1067799.087	232.65812	.000
TK	.004460	825367.876	1067795.201	232.65812	.000
**	.005000	825367.590	1067794.744	238.38410	6.000
** KO	.008897	825364.526	1067792.447	279.72972	6.000

**Projekt: KARLOVAR Městský okruh, úsek Křimická (Chebská) - Karlovarská v Plzni**  
**Trasa: 1109SV4.V12 1109SV4**

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	825366.483	1067788.881	79.72972	6.000	825368.361	1067783.182			
1 kružnice	4.436	.000	.000	.00000	.000	825368.691	1067789.609	2.325	.435	47.07160
2 KT	.004436	825370.813	1067788.658	126.80133	.000	.000	.000			
0 tečna	5.672	.000	.000	.00000	.000	.000	.000	.000	.000	.00000
3 TO	.010108	825375.990	1067786.341	126.80133	.000	.000	.000			

Údaje o vrcholech tečnového polygonu trasy					
čís.vrch.	YT	XT	T1	T2	alfat
0	825366.483	1067788.881	.000	.000	.00000
1	825368.691	1067789.609	2.325	2.325	47.07160
2	825375.990	1067786.341	.000	.000	.00000

Údaje o podrobných bodech trasy					
WB	STA	Y	X	sig	R
** OK	.000000	825366.483	1067788.881	79.72972	6.000
KT	.004436	825370.813	1067788.659	126.79715	6.000
**	.005000	825371.328	1067788.428	126.80132	.000
**	.010000	825375.891	1067786.385	126.80132	.000
** TO	.010108	825375.990	1067786.341	126.80132	.000