

Příloha 2
Prvky horizontální geometrie – osa komunikace

Prvky horizontální geometrie – osa komunikace, osa PP								
Prvek	Bod	Staničení	Délka [m]	Poloměr [m]	Začátek Y	Začátek X	Konec Y	Konec X
Část východ								
Přímá	ZU	0.000	15.672		610933.780	1047166.479	610949.271	1047164.109
Oblouk	TK	15.672	31.583	-20.0	610949.271	1047164.109	610972.091	1047181.018
Přímá	KT	47.255	44.116		610972.091	1047181.018	610978.400	1047224.681
Oblouk	TK	91.371	10.472	30.0	610978.400	1047224.681	610981.658	1047234.577
Přímá	KT	101.843	8.089		610981.658	1047234.577	610985.483	1047241.705
Oblouk	TK	109.932	6.572	-20.0	610985.483	1047241.705	610987.592	1047247.898
Přímá	KT	116.504	1.503		610987.592	1047247.898	610987.838	1047249.381
Oblouk	TK	118.007	26.136	600.0	610987.838	1047249.381	610992.664	1047275.065
Přímá	KT	144.143	4.886		610992.664	1047275.065	610993.671	1047279.847
Oblouk	TK	149.029	27.737	2000.0	610993.671	1047279.847	610999.574	1047306.948
Přímá	KT	176.767	201.632		610999.574	1047306.948	611043.852	1047503.659
Klotoida	TP	378.398	40.000		611043.852	1047503.659	611051.327	1047542.936
Oblouk	PK	418.398	32.972	-200.0	611051.327	1047542.936	611052.611	1047575.845
Klotoida	KP	451.370	20.000		611052.611	1047575.845	611051.077	1047595.784
Přímá	PT	471.370	5.060		611051.077	1047595.784	611050.604	1047600.822
Oblouk	TK	476.431	26.946	-35.0	611050.604	1047600.822	611038.503	1047624.157
Přímá	KT	503.377	9.552		611038.503	1047624.157	611031.244	1047630.365
Oblouk	TK	512.929	7.730	11.5	611031.244	1047630.365	611027.427	1047636.920
Přímá	KT	520.659	19.107		611027.427	1047636.920	611023.796	1047655.678
Oblouk	TK	539.765	9.177	11.5	611023.796	1047655.678	611025.640	1047664.421
Přímá	KT	548.942	10.034		611025.640	1047664.421	611031.362	1047672.664
Oblouk	TK	558.976	16.554	-21.5	611031.362	1047672.664	611034.914	1047688.416
Přímá	KT	575.530	19.065		611034.914	1047688.416	611031.817	1047707.228
Oblouk	TK	594.595	10.786	-51.5	611031.817	1047707.228	611028.968	1047717.610
Přímá	KT	605.381	14.949		611028.968	1047717.610	611023.526	1047731.534
Oblouk	TK	620.330	108.166	211.5	611023.526	1047731.534	611011.049	1047837.794
Přímá	KT	728.496	16.050		611011.049	1047837.794	611013.270	1047853.690
Oblouk	TK	744.545	35.883	101.5	611013.270	1047853.690	611024.349	1047887.623
Přímá	KT	780.428	6.131		611024.349	1047887.623	611027.247	1047893.026
Oblouk	TK	786.559	13.127	-14.0	611027.247	1047893.026	611027.545	1047905.674
Přímá	KT	799.686	4.039		611027.545	1047905.674	611025.805	1047909.318
Část západ								
Přímá	ZU	0.000	0.971		610933.780	1047166.479	610932.820	1047166.628
Oblouk	TK	0.971	16.001	700.0	610932.820	1047166.628	610917.039	1047169.271
Přímá	KT	16.972	18.290		610917.039	1047169.271	610899.036	1047172.497
Klotoida	TP	35.262	50.680		610899.036	1047172.497	610848.934	1047180.020
Oblouk	PK	85.942	100.916	-298.5	610848.934	1047180.020	610748.792	1047172.334
Klotoida	KP	186.858	50.680		610748.792	1047172.334	610700.425	1047157.253
Přímá	PT	237.538	101.053		610700.425	1047157.253	610604.842	1047124.457
Oblouk	TK	338.591	0.999	-20.0	610604.842	1047124.457	610603.905	1047124.110
Přímá	KT	339.590	19.026		610603.905	1047124.110	610586.240	1047117.044
Oblouk	TK	358.616	0.996	20.0	610586.240	1047117.044	610585.306	1047116.697
Přímá	KT	359.612	1.574		610585.306	1047116.697	610583.818	1047116.186
Klotoida	TP	361.186	51.500		610583.818	1047116.186	610536.524	1047096.069
Oblouk	PK	412.686	30.144	-120.0	610536.524	1047096.069	610512.974	1047077.379
Přímá	KT	442.830	0.170		610512.974	1047077.379	610512.855	1047077.258