

Výškový systém: Bpv  
Souřadnicový systém: S-JTSK

**B**

Souhrnné řešení stavby

Objednatel:



Středočeský kraj  
Zborovská 11  
150 21 Praha 5

Zhotovitel PDPS:

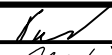

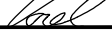
**Novák Partner**

**NOVÁK & PARTNER, s.r.o.**

V Olšínách 2300/75  
100 00 Praha 10

HIP:

Ing. Martin Máša

<b>Novák Partner</b>	Vypracoval	Monika Pašková		Zak. číslo	18-NO-02-002
	Zodp. projektant	Ing. Martin Máša		Datum	03/2019
	Tech. kontrola	Ing. Jan Vorel		Stupeň	PDPS
	Akce			Počet formátů	
	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic			Měřítko	
<b>Zhotovitel:</b> NOVÁK & PARTNER, s.r.o. V Olšínách 2300/75 100 00 Praha 10	Příloha			Č. přílohy	Paré
				<b>4.2</b>	
SOUŘADNICE HLAVNÍCH BODŮ					

# Vytyčení směrového vedení osy silnice II/605

Název stavby:

II/605 A III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

Stavební objekt:

SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605

Katastrální území:

Beroun, Králův Dvůr

Stupeň PD:

PDPS

## Úsek 1

Staničení Stat-Diff	R T1	A T2 S	Phi-T D-Phi Phi-S	YH YT YM	XH XT XM	
978.129 31.853	200.000 15.960	0.000 15.960 31.819	65.4534 10.1391 70.5229	771173.550 771187.218 771276.833	1054066.046 1054074.288 1053894.778	Oblouk
1009.982 35.786	0.000 0.000	0.000 0.000 35.786	75.5925 0.0000 75.5925	771202.019 0.000 0.000	1054080.258 0.000 0.000	Přímá
1045.769 9.192	0.000 0.000	0.000 0.000 9.192	42.6497 0.0000 42.6497	771235.207 0.000 0.000	1054093.645 0.000 0.000	Přímá
1054.961 21.540	50.000 10.940	0.000 10.940 21.374	42.6497 27.4257 56.3625	771240.915 771247.708 771280.108	1054100.850 1054109.426 1054069.803	Oblouk
1076.501 3.499	775.000 1.749	0.000 1.749 3.499	70.0753 0.2874 70.2190	771257.461 771259.021 771608.487	1054114.381 1054115.173 1053423.435	Oblouk
1116.447 62.440	0.000 0.000	0.000 0.000 62.440	73.3566 0.0000 73.3566	771293.525 0.000 0.000	1054131.548 0.000 0.000	Přímá
1178.887 15.725	-2000.000 7.863	0.000 7.863 15.725	73.3566 -0.5005 73.1063	771350.576 771357.760 770537.771	1054156.924 1054160.119 1055984.312	Oblouk
1194.612 11.880	0.000 0.000	0.000 0.000 11.880	72.8561 0.0000 72.8561	771364.919 0.000 0.000	1054163.371 0.000 0.000	Přímá
1206.492 115.925	3200.000 57.969	0.000 57.969 115.918	72.8561 11.62 74.0092	771375.735 771428.514 772699.172	1054168.284 1054192.258 1051254.778	Oblouk
1322.417 92.143	0.000 0.000	0.000 0.000 92.143	75.1623 0.0000 75.1623	771482.127 0.000 0.000	1054214.306 0.000 0.000	Přímá
1414.560 32.259	-1500.000 16.130	0.000 16.130 32.259	75.1623 -1.3691 74.4777	771567.345 771582.263 770996.855	1054249.350 1054255.485 1055636.628	Oblouk
1446.819 108.592	0.000 0.000	0.000 0.000 108.592	73.7932 0.0000 73.7932	771597.046 0.000 0.000	1054261.939 0.000 0.000	Přímá
1555.411 25.525	1500.000 12.763	0.000 12.763 25.525	73.7932 1.0833 74.3348	771696.566 771708.263 772296.757	1054305.390 1054310.496 1052930.700	Oblouk
1580.936	0.000	0.000	74.8765	771720.045	1054315.403	

101.499	0.000	0.000 101.499	0.0000 74.8765	0.000 0.000	0.000 0.000	Přímá
1682.435 36.417	100.000 18.412	0.000 18.412 36.216	74.8765 23.1836 86.4683	771813.742 771830.739 771852.190	1054354.427 1054361.506 1054262.114	Oblouk

## Úsek 2

Staničení Stat-Diff	R T1	A T2 S	Phi-T D-Phi Phi-S	YH YT YM	XH XT XM	
1718.852 12.795	0.000 0.000	0.000 0.000 12.795	98.0601 0.0000 98.0601	771849.143 0.000 0.000	1054362.067 0.000 0.000	Přímá
1731.647 8.785	0.000 0.000	0.000 0.000 8.785	45.3457 0.0000 45.3457	771861.932 0.000 0.000	1054362.457 0.000 0.000	Přímá
1740.432 37.194	80.000 18.939	0.000 18.939 36.859	45.3457 29.5977 60.1446	771867.674 771880.052 771928.223	1054369.106 1054383.441 1054316.821	Oblouk
1777.626 8.531	0.000 0.000	0.000 0.000 8.531	74.9434 0.0000 74.9434	771897.543 0.000 0.000	1054390.704 0.000 0.000	Přímá
1786.156 95.795	-5000.000 47.899	0.000 47.899 95.793	74.9434 -1.2197 74.3335	771905.421 771949.657 769987.896	1054393.975 1054412.345 1059011.669	Oblouk
1881.951 17.885	0.000 0.000	0.000 0.000 17.885	73.7237 0.0000 73.7237	771993.534 0.000 0.000	1054431.558 0.000 0.000	Přímá
1899.836 68.545	-700.000 34.300	0.000 34.300 68.517	73.7237 -6.2339 70.6068	772009.917 772041.336 771729.127	1054438.732 1054452.491 1055079.948	Oblouk
1968.380 123.636	0.000 0.000	0.000 0.000 123.636	67.4898 0.0000 67.4898	772071.260 0.000 0.000	1054469.255 0.000 0.000	Přímá
2092.018 2.980	700.000 1.490	0.000 1.490 2.980	67.4898 0.2710 67.6253	772179.124 772180.423 772521.256	1054529.685 1054530.413 1053918.992	Oblouk
2094.997 51.895	0.000 0.000	0.000 0.000 51.895	67.7608 0.0000 67.7608	772181.726 0.000 0.000	1054531.135 0.000 0.000	Přímá
2146.893 50.000	0.000 33.351	111.803 16.683 49.978	67.7608 -6.3662 65.6390	772227.108 772256.273 0.000	1054556.307 1054572.483 0.000	Přechodnice
2196.893 19.380	-250.000 9.695	0.000 9.695 19.375	61.3947 -4.9351 58.9271	772269.981 772277.947 772127.500	1054581.991 1054587.516 1054787.416	Oblouk
2216.273 22.125	-200.000 11.074	0.000 11.074 22.114	56.4595 -7.0427 52.9381	772285.462 772294.045 772159.093	1054593.642 1054600.639 1054748.661	Oblouk
2238.398 50.000	-200.000 16.692	100.000 33.361	49.4168 -7.9577	772301.804 772313.498	1054608.541 1054620.452	Přechodnice

		49.965	44.1113	772159.093	1054748.661	
2288.398	0.000	0.000	41.4590	772333.720	1054646.984	Přímá
11.367	0.000	0.000	0.0000	0.000	0.000	
		11.367	41.4590	0.000	0.000	
2299.766	0.000	0.000	41.4590	772340.611	1054656.025	Přímá
0.000						

**Úsek v km 2,080–2,300 byl dodatečně nahrazen úsekem s novým staničením km 2,080–2,229 766 a trasa je kratší o 0,234 m.**

**Ve zbývajícím úseku je ponecháno původní staničení, km 2,299 766 po úpravě odpovídá původnímu staničení 2,300 000.**

### Úsek 3

Staničení Stat-Diff	R T1	A T2 S	Phi-T D-Phi Phi-S	YH YT YM	XH XT XM	
2300.000 37.065	0.000	0.000	41.4590	772340.611	1054656.025	Přímá
2337.065 68.781	160.000 34.930	0.000 34.930 68.253	41.4590 27.3672 55.1426	772363.078 772384.252 772490.332	1054685.504 1054713.285 1054588.517	Oblouk
2405.846 50.000	160.000 16.706	89.443 33.376 49.946	68.8262 2765862 75.4583	772415.077 772429.820 772490.332	1054729.714 1054737.572 1054588.517	Přechodnice
2455.846 65.789	0.000 0.000	0.000 0.000 65.789	78.7734 0.0000 78.7734	772461.358 0.000 0.000	1054748.495 0.000 0.000	Přímá
2521.635 50.000	0.000 33.361	100.000 16.692 49.965	78.7734 -7.9577 76.1211	772523.523 772555.047 0.000	1054770.027 1054780.945 0.000	Přechodnice
2571.635 3.915	-200.000 1.958	0.000 1.958 3.915	70.8156 -1.2461 70.1926	772570.015 772571.770 772481.507	1054788.332 1054789.198 1054967.682	Oblouk
2575.550 50.000	-200.000 16.692	100.000 33.361 49.965	69.5695 -7.9577 64.2640	772573.508 772588.329 772481.507	1054790.099 1054797.777 1054967.682	Přechodnice
2625.550 53.332	0.000 0.000	0.000 0.000 53.332	61.6117 0.0000 61.6117	772615.806 0.000 0.000	1054816.696 0.000 0.000	Přímá
2678.882 0.000	0.000	0.000	61.6117	772659.732	1054846.942	Přímá

## Vytyčení výškového vedení osy silnice II/605

**Název stavby:** II/605 A III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Stavební objekt:** SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605  
**Katastrální území:** Beroun, Králův Dvůr  
**Stupeň PD:** PDPS

Staničení	Výška	Poloměr	Sklon	Délka tečny
[m]	m.n.m	[m]	[%]	[m]
980.000	229.946	200.000	0.450	
1017.612	230.115	700.000	1.700	2.856
1056.468	230.713		1.457	
1073.005	230.988	1000.000	2.138	3.410
1093.740	231.432	-2000.000	1.520	6.186
1125.957	231.921	-2000.000	0.293	12.275
1150.000	231.992	-1500.000	-0.409	5.261
1168.592	231.916	2500.000	0.584	12.412
1187.075	232.024	-5000.000	0.490	2.360
1198.987	232.082	5000.000	0.800	7.758
1275.610	232.695	-1000.000	-0.500	6.500
1298.756	232.579	2200.000	0.693	13.120
1353.382	232.958	-10000.000	0.391	15.101
1401.454	233.145	-2000.000	0.082	3.084
1419.633	233.160	1000.000	0.100	4.588
1579.390	233.775	3000.000	1.030	7.956
1673.646	234.747	-20000.000	0.551	47.921
1808.860	235.492	-10000.000	0.300	12.560
1927.145	235.847	2500.000	0.972	8.394
1947.677	236.046	-2500.000	0.500	5.894
2016.359	236.390	3200.000	1.200	11.200
2073.333	237.073	-1940.000	-1.000	21.340
2108.892	236.718	-4450.000	-1.490	10.902
2169.839	235.810	1000.000	0.620	10.550
2207.946	236.046	-2000.000	-0.500	11.200
2231.944	235.926	1000.000	1.527	10.134
2295.126	236.890	-2000.000	0.448	10.792
2327.682	237.036	1500.000	0.907	3.445
2348.405	237.226		3.156	
2406.080	239.044	-1000.000	-1.356	22.559
2454.138	238.393	2200.000	-0.311	11.494

Staničení	Výška	Poloměr	Sklon	Délka tečny
[m]	m.n.m	[m]	[%]	[m]
2538.749	238.120	-3800.000	-1.193	16.761
2578.149	237.650	6000.000	-0.510	20.494
2644.849	237.310	3500.000	0.618	19.729
2678.849	237.520			

## Podrobné vytyčení osy silnice II/605

Název stavby:

II/605 A III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

Stavební objekt:

SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605

Katastrální území:

Beroun, Králův Dvůr

Stupeň PD:

DSP

Staničení	Poloměr	Parametr	Směrník	Y	X	Z
[m]	[m]					
980.000	200.000	0.000	66.04880	771175.157	1054067.005	229.946
1000.000	200.000	0.000	72.41499	771192.858	1054076.295	230.036
1020.000	0.000	0.000	75.59248	771211.309	1054084.006	230.190
1040.000	0.000	0.000	75.59248	771229.858	1054091.487	230.467
1060.000	50.000	0.000	49.06555	771244.238	1054104.636	230.799
1080.000	775.000	0.000	70.36269	771260.584	1054115.958	231.138
1100.000	775.000	0.000	72.00562	771278.570	1054124.705	231.527
1120.000	0.000	0.000	73.35661	771296.772	1054132.992	231.821
1140.000	0.000	0.000	73.35661	771315.046	1054141.120	231.962
1160.000	0.000	0.000	73.35661	771333.319	1054149.248	231.954
1180.000	-2000.000	0.000	73.32117	771351.593	1054157.376	231.983
1200.000	0.000	0.000	72.85607	771369.825	1054165.599	232.095
1220.000	3200.000	0.000	73.12480	771388.046	1054173.845	232.250
1240.000	3200.000	0.000	73.52269	771406.315	1054181.982	232.410
1260.000	3200.000	0.000	73.92057	771424.636	1054190.005	232.570
1280.000	3200.000	0.000	74.31846	771443.005	1054197.914	232.671
1300.000	3200.000	0.000	74.71635	771461.424	1054205.707	232.620
1320.000	3200.000	0.000	75.11423	771479.892	1054213.385	232.726
1340.000	0.000	0.000	75.16232	771498.389	1054220.993	232.865
1360.000	0.000	0.000	75.16232	771516.886	1054228.599	232.980
1380.000	0.000	0.000	75.16232	771535.383	1054236.206	233.062
1400.000	0.000	0.000	75.16232	771553.880	1054243.812	233.139
1420.000	-1500.000	0.000	74.93142	771572.373	1054251.428	233.173
1440.000	-1500.000	0.000	74.08259	771590.791	1054259.225	233.338
1460.000	0.000	0.000	73.79318	771609.126	1054267.213	233.301
1480.000	0.000	0.000	73.79318	771627.455	1054275.215	233.287
1500.000	0.000	0.000	73.79318	771645.784	1054283.218	233.378
1520.000	0.000	0.000	73.79318	771664.114	1054291.221	233.478
1540.000	0.000	0.000	73.79318	771682.443	1054299.223	233.578
1560.000	1500.000	0.000	73.98794	771700.775	1054307.219	233.678
1580.000	1500.000	0.000	74.83676	771719.181	1054315.043	233.791
1600.000	0.000	0.000	74.87651	771737.643	1054322.733	233.988
1620.000	0.000	0.000	74.87651	771756.106	1054330.422	234.194
1640.000	0.000	0.000	74.87651	771774.569	1054338.112	234.395
1660.000	0.000	0.000	74.87651	771793.031	1054345.801	234.577
1680.000	0.000	0.000	74.87651	771811.494	1054353.491	234.738
1700.000	100.000	0.000	86.05853	771830.465	1054359.725	234.880
1720.000	0.000	0.000	98.06007	771850.291	1054362.102	235.002
1740.000	0.000	0.000	45.34573	771867.391	1054368.779	235.112
1760.000	80.000	0.000	60.91744	771882.138	1054382.213	235.223
1780.000	0.000	0.000	74.94338	771899.736	1054391.614	235.333
1800.000	-5000.000	0.000	74.76712	771918.199	1054399.302	235.442
1820.000	-5000.000	0.000	74.51247	771936.633	1054407.060	235.525

1840.000	-5000.000	0.000	74.25782	771955.036	1054414.892	235.585
1860.000	-5000.000	0.000	74.00317	771973.407	1054422.797	235.645
1880.000	-5000.000	0.000	73.74852	771991.747	1054430.776	235.705
1900.000	-700.000	0.000	73.70872	772010.067	1054438.798	235.765
1920.000	-700.000	0.000	71.88981	772028.269	1054447.086	235.826
1940.000	-700.000	0.000	70.07090	772046.226	1054455.890	235.972
1960.000	-700.000	0.000	68.25198	772063.924	1054465.203	236.108
1980.000	0.000	0.000	67.48983	772081.397	1054474.935	236.208

Staničení	Poloměr	Parametr	Směrník	Y	X	Z
[m]	[m]					
2000.000	0.000	0.000	67.48983	772098.845	1054484.710	236.308
2020.000	0.000	0.000	67.48983	772116.294	1054494.485	236.442
2040.000	0.000	0.000	67.48983	772133.742	1054504.260	236.673
2060.000	0.000	0.000	67.48983	772151.190	1054514.035	236.897
2080.000	0.000	0.000	67.48983	772168.639	1054523.811	236.951
2100.000	700.000	0.000	68.21591	772186.109	1054533.546	236.806
2120.000	0.000	0.000	68.27791	772203.677	1054543.105	236.552
2140.000	0.000	0.000	68.27791	772221.245	1054552.663	236.254
2160.000	-1121.252	100.000	68.02472	772238.808	1054562.232	235.956
2180.000	-345.798	100.000	65.61593	772256.184	1054572.132	235.873
2200.000	-204.421	100.000	60.66066	772272.956	1054583.017	235.994
2220.000	-200.000	0.000	54.29819	772288.652	1054595.399	235.986
2240.000	-220.578	100.000	48.00125	772303.035	1054609.284	236.051
2260.000	-394.704	100.000	43.50220	772316.150	1054624.378	236.354
2280.000	-1874.268	100.000	41.54964	772328.485	1054640.120	236.660
2300.000	0.000	0.000	41.45902	772340.611	1054656.025	236.904
2320.000	0.000	0.000	41.45902	772352.734	1054671.932	237.002
2340.000	160.000	0.000	42.62695	772364.879	1054687.822	237.148
2360.000	160.000	0.000	50.58470	772378.239	1054702.688	237.590
2380.000	160.000	0.000	58.54245	772393.347	1054715.773	238.221
2400.000	160.000	0.000	66.50019	772409.970	1054726.871	238.717
2420.000	223.178	89.443	73.66082	772427.822	1054735.865	238.818
2440.000	504.863	89.443	77.77431	772446.412	1054743.231	238.565
2460.000	0.000	0.000	78.77338	772465.283	1054749.855	238.382
2480.000	0.000	0.000	78.77338	772484.181	1054756.400	238.313
2500.000	0.000	0.000	78.77338	772503.080	1054762.946	238.250
2520.000	0.000	0.000	78.77338	772521.978	1054769.492	238.188
2540.000	-544.507	100.000	77.69978	772540.843	1054776.135	238.093
2560.000	-260.653	100.000	74.08820	772559.448	1054783.465	237.867
2580.000	-219.541	100.000	68.21594	772577.437	1054792.188	237.670
2600.000	-391.394	100.000	63.68961	772594.607	1054802.437	237.539
2620.000	-1801.909	100.000	61.70977	772611.233	1054813.551	237.437
2640.000	0.000	0.000	61.61173	772627.708	1054824.891	237.366
2660.000	0.000	0.000	61.61173	772644.180	1054836.234	237.407
2678.849	0.000	0.000	61.61173	772659.705	1054846.923	237.520

# Vytyčení směrového vedení osy silnice III/2365

Název stavby:

II/605 A III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

Stavební objekt:

SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2365

Katastrální území:

Králův Dvůr, Zahořany u Berouna

Stupeň PD:

PDPS

## Úsek 1

Staničení Stat-Diff	R T1	A T2 S	Phi-T D-Phi Phi-S	YH YT YM	XH XT XM	
-0.393 6.862	90.000 3.433	0.000 3.433 6.861	354.1228 IV.42 356.5499	772831.885 772829.620 772899.510	1053930.779 1053933.359 1053990.167	Oblouk
6.469 11.904	0.000 0.000	0.000 0.000 11.904	358.9770 0.0000 358.9770	772827.557 0.000 0.000	1053936.103 0.000 0.000	Přímá
18.373 15.000	0.000 10.000	77.460 5.000 15.000	358.9770 I.37 359.3749	772820.407 772814.399 0.000	1053945.620 1053953.615 0.000	Přechodnice
33.373 14.205	400.000 7.103	0.000 7.103 14.204	360.1706 II.08 361.3010	772811.471 772807.312 773135.707	1053957.668 1053963.426 1054191.914	Oblouk
47.578 15.000	400.000 5.000	77.460 10.000 15.000	362.4314 I.37 363.2272	772803.359 772800.576 773135.707	1053969.328 1053973.482 1054191.914	Přechodnice
62.578 8.231	0.000 0.000	0.000 0.000 8.231	363.6251 0.0000 363.6251	772795.168 0.000 0.000	1053981.894 0.000 0.000	Přímá
70.809 9.947	-300.000 4.974	0.000 4.974 9.946	363.6251 -2.1107 362.5697	772790.717 772788.027 772538.370	1053988.818 1053993.001 1053826.581	Oblouk
80.756 73.014	0.000 0.000	0.000 0.000 73.014	361.5144 0.0000 361.5144	772785.200 0.000 0.000	1053997.093 0.000 0.000	Přímá
153.770 37.668	0.000 0.000	0.000 0.000 37.668	36.3077 0.0000 36.3077	772743.701 0.000 0.000	1054057.167 0.000 0.000	Přímá
191.438 49.390	250.000 24.776	0.000 24.776 49.310	36.3077 XII.71 42.5962	772764.038 772777.414 772974.470	1054088.874 1054109.728 1053953.898	Oblouk
240.828 40.000	250.000 13.341	100.000 26.676 39.989	48.8848 5.0930 52.2802	772794.624 772803.891 772974.470	1054127.551 1054137.149 1053953.898	Přechodnice



## Úsek 2

Staničení Stat-Diff	R T1	A T2 S	Phi-T D-Phi Phi-S	YH YT YM	XH XT XM	
280.828 29.082	0.000 0.000	0.000 0.000 29.082	53.9777 0.0000 53.9777	772823.895 0.000 0.000	1054154.797 0.000 0.000	Přímá
309.910 45.000	0.000 30.143	58.095 15.130 44.820	53.9777 -19.0986 47.6164	772845.703 772868.306 0.000	1054174.037 1054193.978 0.000	Přechodnice
354.910 77.501	-75.000 42.611	0.000 42.611 74.098	34.8791 -65.7846 1.68	772876.187 772898.382 772812.164	1054206.894 1054243.268 1054245.960	Oblouk
432.411 35.000	-75.000 11.728	51.235 23.400 34.915	369.0945 -14.8545 359.1892	772878.499 772873.027 772812.164	1054280.956 1054291.328 1054245.960	Přechodnice
467.411 4.771	0.000 0.000	0.000 0.000 4.771	354.2400 0.0000 354.2400	772857.618 0.000 0.000	1054308.939 0.000 0.000	Přímá
472.183 30.000	0.000 20.009	69.282 10.008 29.988	354.2400 -5.9683 352.2507	772854.476 772841.301 0.000	1054312.530 1054327.589 0.000	Přechodnice
502.183 36.921	-160.000 18.543	0.000 18.543 36.839	348.2717 -14.6905 340.9265	772834.034 772820.571 772724.010	1054334.472 1054347.223 1054218.305	Oblouk
539.104 30.000	-160.000 10.008	69.282 20.009 29.988	333.5812 -5.9683 329.6022	772804.549 772795.901 772724.010	1054356.557 1054361.595 1054218.305	Přechodnice
569.104 27.780	0.000 0.000	0.000 0.000 27.780	327.6129 0.0000 327.6129	772777.744 0.000 0.000	1054370.004 0.000 0.000	Přímá
596.884 12.455	250.000 6.229	0.000 6.229 12.454	327.6129 3.1717 329.1987	772752.537 772746.885 772857.604	1054381.679 1054384.297 1054608.529	Oblouk
609.339 30.000	250.000 13.858	141.421 16.166 29.988	330.7846 VI.70 334.1269	772741.370 772729.101 772857.604	1054387.193 1054393.636 1054608.529	Přechodnice
639.339 98.900	400.000 49.704	0.000 49.704 98.649	336.9916 15.7405 344.8618	772715.588 772674.042 772935.154	1054402.509 1054429.792 1054736.861	Oblouk
738.239 50.000	400.000 16.673	141.421 33.340 49.991	352.7321 III.89 355.3848	772640.436 772629.164 772935.154	1054466.414 1054478.698 1054736.861	Přechodnice

### Úsek 3

Staničení Stat-Diff	R T1	A T2 S	Phi-T D-Phi Phi-S	YH YT YM	XH XT XM	
788.239 0.406	0.000 0.000	0.000 0.000 0.406	356.7110 0.0000 356.7110	772608.200 0.000 0.000	1054504.623 0.000 0.000	Přímá
788.645 42.773	-400.000 21.407	0.000 21.407 42.753	356.7110 -6.8076 353.3072	772607.945 772594.485 772296.911	1054504.938 1054521.584 1054253.427	Oblouk
831.419 75.674	0.000 0.000	0.000 0.000 75.674	349.9034 0.0000 349.9034	772579.325 0.000 0.000	1054536.698 0.000 0.000	Přímá
907.093 55.288	-400.000 27.688	0.000 27.688 55.244	349.9034 -8.7993 345.5037	772525.734 772506.126 772243.320	1054590.127 1054609.675 1054306.855	Oblouk
962.381 65.740	0.000 0.000	0.000 0.000 65.740	341.1041 0.0000 341.1041	772484.011 0.000 0.000	1054626.336 0.000 0.000	Přímá
1028.121 36.237	700.000 18.123	0.000 18.123 36.233	341.1040 III.56 342.7519	772431.504 772417.030 772852.713	1054665.894 1054676.799 1055224.985	Oblouk
1064.358 27.662	0.000 0.000	0.000 0.000 27.662	344.3997 0.0000 344.3997	772403.139 0.000 0.000	1054688.438 0.000 0.000	Přímá
1092.021 0.000	0.000	0.000	344.3997	772381.936	1054706.204	Přímá

## Vytyčení výškového vedení osy silnice III/2365

**Název stavby:** II/605 A III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Stavební objekt:** SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2365  
**Katastrální území:** Králův Dvůr, Zahořany u Berouna  
**Stupeň PD:** PDPS

Staničení	Výška	Poloměr	Sklon	Délka tečny
[m]	m.n.m	[m]	[%]	[m]
-0.393	249.426	-	-1.020	-
9.607	249.324	2500.000	-0.755	3.310
85.334	248.752	1500.000	0.600	10.164
162.152	249.213	-1100.000	-1.206	9.932
289.718	247.675	3000.000	-0.600	9.089
376.832	247.152	-5000.000	-1.866	31.638
446.910	245.845	-1000.000	-2.732	4.331
461.089	245.457	2000.000	-2.160	5.722
484.890	244.943	1400.000	-0.600	10.917
538.313	244.623	-450.000	-3.241	5.943
560.795	243.894	1000.000	-2.241	5.003
590.000	243.240	1000.000	-1.365	4.380
667.486	242.182	-3000.000	-1.818	6.805
700.000	241.591	-1000.000	-2.403	2.925
723.631	241.023	3200.000	-1.266	18.188
781.500	240.290	-	3.202	-
784.000	240.370	-	-1.230	-
791.000	240.284	-	-3.202	-
793.500	240.204	-	-0.644	-
841.487	239.895	-7000.000	-1.166	18.261
890.000	239.330	20000.000	-1.023	14.274
969.379	238.518	3000.000	-0.662	5.408
1092.021	237.705	-	-	-

## Podrobné vytyčení osy silnice III/2365

Název stavby:

II/605 A III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

Stavební objekt:

SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2365

Katastrální území:

Králův Dvůr, Zahořany u Berouna

Stupeň PD:

PDPS

Staničení	Poloměr	Parametr	Směrník	Y	X	Z
[m]	[m]					
0.000	90.000	0.000	354.40109	772831.626	1053931.075	249.422
20.000	3687.536	77.460	358.99102	772819.429	1053946.921	249.246
40.000	400.000	0.000	361.22537	772807.635	1053963.072	249.094
60.000	2327.411	77.460	363.58985	772796.563	1053979.726	248.943
80.000	-300.000	0.000	361.67477	772785.629	1053996.471	248.800
100.000	0.000	0.000	361.51439	772774.262	1054012.927	248.840
120.000	0.000	0.000	361.51439	772762.895	1054029.382	248.960
140.000	0.000	0.000	361.51439	772751.527	1054045.838	249.080
160.000	0.000	0.000	36.30769	772747.065	1054062.411	249.173
180.000	0.000	0.000	36.30769	772757.863	1054079.246	248.998
200.000	250.000	0.000	38.48793	772768.783	1054096.000	248.757
220.000	250.000	0.000	43.58089	772780.797	1054111.983	248.515
240.000	250.000	0.000	48.67384	772794.050	1054126.955	248.274
260.000	480.117	100.000	52.59684	772808.376	1054140.905	248.033
280.000	12073.686	100.000	53.97553	772823.273	1054154.249	247.792
300.000	0.000	0.000	53.97771	772838.271	1054167.480	247.613
320.000	-334.501	58.095	53.01759	772853.235	1054180.750	247.493
340.000	-112.165	58.095	45.43865	772867.337	1054194.915	247.373
360.000	-75.000	0.000	30.55890	772878.688	1054211.325	247.231
380.000	-75.000	0.000	13.58237	772885.464	1054230.079	247.012
400.000	-75.000	0.000	396.60584	772887.058	1054249.956	246.713
420.000	-75.000	0.000	379.62932	772883.358	1054269.551	246.347
440.000	-95.764	51.235	363.35116	772874.648	1054287.492	245.974
460.000	-354.201	51.235	354.90605	772862.479	1054303.345	245.493
480.000	-614.008	69.282	353.83476	772849.316	1054318.403	245.062
500.000	-172.553	69.282	349.10853	772835.609	1054332.960	244.853
520.000	-160.000	0.000	341.18237	772820.443	1054345.979	244.733
540.000	-164.927	69.282	333.22994	772803.773	1054357.006	244.548
560.000	-527.250	69.282	328.16249	772785.994	1054366.154	243.929
580.000	0.000	0.000	327.61288	772767.857	1054374.583	243.464
600.000	250.000	0.000	328.40643	772749.717	1054383.006	243.103
620.000	288.438	141.421	333.31850	772732.035	1054392.340	242.830
640.000	400.000	0.000	337.09683	772715.036	1054402.873	242.557
660.000	400.000	0.000	340.27993	772698.619	1054414.291	242.285
680.000	400.000	0.000	343.46303	772682.793	1054426.516	241.955
700.000	400.000	0.000	346.64613	772667.597	1054439.517	241.587
720.000	400.000	0.000	349.82922	772653.071	1054453.261	241.144
740.000	414.598	141.421	353.00739	772639.249	1054467.713	240.817
760.000	708.229	141.421	355.44179	772626.102	1054482.783	240.563
780.000	2427.340	141.421	356.60295	772613.384	1054498.219	240.309
800.000	-400.000	0.000	354.90381	772600.681	1054513.665	240.162
820.000	-400.000	0.000	351.72071	772587.295	1054528.522	240.034

840.000	0.000	0.000	349.90339	772573.247	1054542.757	239.885
860.000	0.000	0.000	349.90339	772559.084	1054556.878	239.679
880.000	0.000	0.000	349.90339	772544.920	1054570.998	239.447

Staničení	Poloměr	Parametr	Směrník	Y	X	Z
[m]	[m]					
900.000	0.000	0.000	349.90339	772530.757	1054585.119	239.228
920.000	-400.000	0.000	347.84915	772516.448	1054599.091	239.023
940.000	-400.000	0.000	344.66605	772501.501	1054612.376	238.818
960.000	-400.000	0.000	341.48295	772485.908	1054624.898	238.614
980.000	0.000	0.000	341.10405	772469.938	1054636.938	238.447
1000.000	0.000	0.000	341.10405	772453.964	1054648.973	238.315
1020.000	0.000	0.000	341.10405	772437.990	1054661.007	238.182
1040.000	700.000	0.000	342.18440	772422.077	1054673.122	238.050
1060.000	700.000	0.000	344.00331	772406.488	1054685.649	237.918
1080.000	0.000	0.000	344.39968	772391.149	1054698.484	237.785
1092.021	0.000	0.000	344.39968	772381.936	1054706.204	237.705

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 111 - Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365**

<b>BOD - STANIČENÍ</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>	<b>Z [m]</b>
0	772368,95	1054692,75	237,224
5	772372,63	1054689,40	237,173
10	772377,15	1054687,30	237,151
15	772382,08	1054686,64	237,22
20	772386,99	1054687,49	237,341
25	772391,42	1054689,76	237,544
30	772394,97	1054693,25	237,777
35	772397,32	1054697,65	237,949
40	772398,25	1054702,54	238,069
45	772397,67	1054707,49	238,153
50	772395,65	1054712,04	238,194
55	772392,36	1054715,78	238,187
60	772388,10	1054718,36	238,083
65	772383,27	1054719,56	237,937
70	772378,29	1054719,26	237,787
75	772373,64	1054717,49	237,649
80	772369,72	1054714,41	237,521
85	772366,91	1054710,30	237,405
90	772365,45	1054705,54	237,299
95	772365,47	1054700,56	237,235
100	772366,98	1054695,81	237,218

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 112 - Okružní křižovatka Zahořany**

<b>BOD - STANIČENÍ</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>	<b>Z [m]</b>
0	772729,536	1054062,257	249,480
5	772730,734	1054057,420	249,470
10	772733,247	1054053,117	249,460
15	772736,870	1054049,697	249,440
20	772741,311	1054047,436	249,400
25	772746,209	1054046,519	249,340
30	772751,167	1054047,019	249,250
35	772755,783	1054048,896	249,140
40	772759,682	1054051,999	249,040
45	772762,549	1054056,074	248,960
50	772764,152	1054060,793	248,910
55	772764,359	1054065,771	248,870
60	772763,155	1054070,606	248,870
65	772760,637	1054074,906	248,900
70	772757,009	1054078,322	248,970
75	772752,565	1054080,577	249,060
80	772747,666	1054081,488	249,150
85	772742,709	1054080,982	249,250
90	772738,096	1054079,099	249,340
95	772734,200	1054075,992	249,410
100	772731,338	1054071,912	249,460
105	772729,742	1054067,192	249,480

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 113 - Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou**

<b>BOD - STANIČENÍ</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>	<b>Z [m]</b>
0	771221,296	1054088,034	230,300
5	771223,898	1054083,791	230,283
10	771227,744	1054080,633	230,332
15	771232,413	1054078,907	230,419
20	771237,388	1054078,804	230,507
25	771242,124	1054080,335	230,585
30	771246,098	1054083,331	230,645
35	771248,874	1054087,462	230,686
40	771250,144	1054092,274	230,724
45	771249,771	1054097,237	230,762
50	771247,794	1054101,804	230,799
55	771244,432	1054105,473	230,798
60	771240,054	1054107,840	230,743
65	771235,142	1054108,645	230,659
70	771230,238	1054107,798	230,575
75	771225,881	1054105,393	230,491
80	771222,550	1054101,694	230,407
85	771220,613	1054097,110	230,323
90	771220,282	1054092,144	230,287



**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO301 - Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000 - 1,440**

**Dešťový oddělovač v OK Vytyčovací body**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
301001	1054089,102	771231,158	Š1O	1054086,938	771220,909
301002	1054094,726	771228,549	Napojení Š1O	1054080,810	771220,330
301003	1054096,830	771233,084			
301004	1054091,206	771235,694			
Napojení 1_2	1054091,234	771230,169			
Napojení 2_3	1054095,778	771230,817			
Napojení 4_1	1054090,154	771233,426			
Nap. od UV68	1054088,089	771234,373			

**Stoka "A4b" Vytyčovací body**  
**(střed UV)**

Vytyčovací bod	X	Y
UV62	1054077,075	771186,404
UV63	1054072,861	771193,068
UV64	1054089,867	771214,026
UV65	1054079,812	771218,675
UV66	1054078,983	771236,231
UV67	1054099,407	771221,668
Napojení UV64	1054095,712	771210,490
Napojení UV65	1054074,697	771220,358
Napojení UV66	1054079,825	771235,954
Napojení UV67	1054101,422	771220,521

**Stoka "A4a" Vytyčovací body**  
**(střed šachty, střed UV)**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
stáv. Š1D	1054106,910	771226,680	UV82	1054188,817	771403,431
Š1Db	771231,927	1054107,829	UV83	1054196,473	771428,383
Š1E	1054129,458	771271,236	UV84	1054191,645	771441,766
Š2E	1054147,327	771312,536	UV85	1054197,844	771462,588
Š3E	1054155,336	771332,485	UV86	1054209,798	771459,673
Š4E	1054173,782	771373,531	UV87	1054229,387	771505,696
Š5E	1054192,940	771417,542	UV88	1054217,175	771512,878
Š6E	1054212,520	771463,548	Napojení UV68	1054088,709	771250,105
Š7E	1054229,341	771502,920	Napojení UV69	1054118,890	771252,029
UV68	1054094,874	771249,862	Napojení UV70	1054118,041	771250,485
UV69	1054116,008	771253,614	Napojení UV71	1054131,727	771276,481
UV70	1054108,173	771255,914	Napojení UV72	1054132,555	771278,394
UV71	1054122,136	771280,630	Napojení UV75	1054141,620	771333,810
UV72	1054128,897	771279,977	Napojení UV77	1054142,668	771345,075
UV73	1054144,698	771315,212	Napojení UV78	1054151,720	771366,260
UV74	1054138,024	771315,958	Napojení UV80	1054177,169	771381,312
UV75	1054143,257	771334,001	Napojení UV81	1054168,428	771405,701
UV76	1054154,891	771336,123	Napojení UV82	1054187,119	771404,170
UV77	1054148,805	771342,678	Napojení UV83	1054197,388	771427,994
UV78	1054159,171	771366,589	Napojení UV84	1054182,619	771439,221

UV79	1054171,695	771372,484	Napojení UV85	1054193,278	771464,426
UV80	1054178,686	771380,651	Napojení UV86	1054210,706	771459,286
UV81	1054173,608	771400,401	Napojení UV88	1054214,370	771514,140

**Stoka "A5b" Vytyčovací body  
(střed šachty, střed UV)**

Vytyčovací bod	X	Y
Š1F	1054273,85	771614,82
Š2F	1054259,536	771582,8808
Š3F	1054246,665	771552,6356
UV89	1054233,116	771551,3415
UV90	1054248,496	771551,8824
UV91	1054256,481	771571,1767
Napojení UV89	1054230,993	771552,2914
Napojení UV91	1054254,851	771571,8708

**Tabulka vytyčovacích bodů****SO302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440 - 2,538****Stoka "A5a" Vytyčovací body  
(střed šachty, střed UV)**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
Š1G	1054267,252	771624,204	UV6	1054312,735	771722,092
Š2G	1054287,212	771670,048	UV7	1054336,399	771762,003
Š3G	1054307,203	771715,877	UV8	1054329,763	771762,977
Š4G	1054326,857	771761,852	UV9	1054353,504	771821,733
Š5G	1054346,016	771808,036	UV10	1054358,723	771815,278
Š6G	1054351,464	771821,195	UV11	1054347,607	771847,603
Š7G	1054373,537	771857,982	UV12	1054372,305	771842,228
Š8G	1054391,654	771887,930	UV13	1054380,444	771845,400
Š9G	1054411,164	771933,967	UV14	1054374,638	771883,192
Š10G	1054428,095	771974,928	UV15	1054363,655	771882,720
Š11G	1054448,423	772020,609	UV16	1054382,457	771890,275
Š12G	1054453,698	772031,900	UV17	1054389,843	771887,098
Š13G	1054477,221	772076,021	UV18	1054403,620	771918,928
UV1	1054275,899	771617,274	UV19	1054396,992	771922,858
UV2	1054267,020	771621,054	UV20	1054415,879	771965,443
UV3	1054297,222	771666,423	UV21	1054422,538	771964,732
UV4	1054289,450	771671,623	UV22	1054435,824	772011,247
UV5	1054319,085	771720,432	UV23	1054442,515	772010,565
UVšž1	1054433,513	771976,767	ZÚ štěrbin. žlab	1054432,926	771975,386

Vytyčovací bod	X	Y
UV24	1054455,748	772038,136
UV25	1054451,915	772045,444
UV26	1054463,598	772067,655
UV27	1054472,939	772070,674
UV28	1054474,539	772087,373
Napojení UV11	1054340,986	771843,031
Napojení UV12	1054366,407	771846,098
Napojení UV14,15	1054359,559	771873,212
Napojení UV18	1054404,612	771918,507
Napojení UV19	1054405,016	771919,458
Napojení UV20	1054422,964	771962,515
Napojení UV21	1054423,684	771964,258
Napojení UV22	1054442,863	772008,115
Napojení UV23	1054443,715	772010,031
Napojení UV24	1054456,740	772037,606
Napojení UV25	1054458,926	772041,706
Napojení UV26	1054470,738	772063,861
Napojení UV27	1054474,053	772070,080
KÚ štěrbin. žlab	1054435,693	771981,890

**Stoka "A6" Vytyčovací body  
(střed šachty, střed UV)**

Vytyčovací bod	X	Y
ZÚ VÝUST	1054589,050	772264,652
Š1H	1054575,418	772251,254
Š2H	1054555,499	772215,606
Š3H	1054545,480	772221,057
Š4H	1054523,205	772180,903
Š5H	1054500,261	772139,692
UV29	1054492,465	772120,924
UV30	1054502,167	772145,912
UV31	1054513,991	772142,281
UV32	1054507,094	772160,764
UV33	1054525,868	772181,930
UV34	1054533,272	772175,810
UV35	1054540,594	772208,757
UV36	1054549,514	772206,008
UV37	1054573,695	772250,244
Napojení UV30	1054503,360	772145,259
Napojení UV31	1054504,610	772147,504
Napojení UV32	1054510,846	772158,705
Napojení UV35	1054539,114	772209,581

**Stoka "B" Vytyčovací body  
(střed šachty, střed UV, vnější hrany HV)**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
ZÚ VÝUST	1054583,239	772289,657	UV49	1054687,640	772373,122
Š1I	1054594,507	772296,532	UV50	1054719,285	772388,192
Š2I	1054612,612	772312,646	UV51	1054717,095	772404,182
Š3I	1054651,921	772343,545	Napojení UV39	1054600,783	772302,118
Š4I	1054678,621	772364,345	Napojení UV40	1054603,328	772304,383
Š5I	1054699,757	772382,071	Napojení UV41	1054626,568	772311,193
Š6I	1054710,576	772404,328	Napojení UV42	1054626,815	772325,486
UV38	1054601,053	772288,682	Napojení UV43	1054645,854	772339,713
UV39	1054600,266	772302,698	Napojení UV44	1054650,847	772330,126
UV40	1054609,237	772298,297	Napojení UV45	1054670,989	772359,136
UV41	1054628,378	772312,616	Napojení UV48	1054690,003	772373,890
UV42	1054626,815	772325,486	Napojení UV49	1054688,223	772372,398
UV43	1054645,854	772339,713	Napojení UV50	1054706,187	772395,190
UV44	1054650,847	772330,126	HV1_1	1054626,304	772310,264
UV45	1054670,989	772359,136	HV1_2	1054626,902	772309,462
UV46	1054682,784	772354,990	HV1_3	1054628,185	772310,418
UV47	1054692,868	772361,417	HV1_4	1054627,588	772311,220
UV48	1054694,817	772367,864	Napojení HV1	1054620,532	772318,872

**Stoka "B3" Vytyčovací body**  
**(střed šachty, střed UV, vnější hrany HV)**

Vytyčovací bod	X	Y
Š1J	1054735,480	772466,420
Š2J	1054745,605	772467,576
Š3J	1054756,745	772500,756
Š4J	1054769,477	772538,675
UV52	1054734,126	772432,001
UV53	1054748,446	772449,825
UV54	1054746,662	772465,988
UV55	1054755,144	772470,291
UV56	1054756,144	772493,318
UV57	1054769,471	772511,877
UV58	1054776,766	772532,602
UV59	1054772,412	772540,547
Napojení UV52	1054730,320	772437,270
Napojení UV55	1054747,391	772472,894
Napojení UV56	1054754,440	772493,890
Napojení UV57	1054761,413	772514,657
Napojení UV58	1054768,389	772535,435

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO303 - Kanalizace dešťová - III/2365**

**Stoka "B" Vytyčovací body**  
**(střed šachty, střed UV, vnější hrany HV)**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
Š1K	1054684,821	772399,527	UV7	1054624,884	772480,095
Š2K	1054680,882	772415,102	UV8	1054608,964	772500,576
Š3K	1054659,515	772442,823	UV9	1054590,515	772520,783
Š4K	1054645,453	772461,318	UV10	1054566,686	772544,714
Š5K	1054624,372	772489,257	UV11	1054545,707	772565,756
Š6K	1054591,278	772526,881	UV12	1054525,102	772586,119
Š7K	1054556,042	772562,224	UV13	1054507,065	772600,797
Š8K	1054520,220	772597,118	UV14	1054496,921	772610,317
Š9K	1054500,267	772613,709	Napojení UV1	1054690,905	772392,416
UV1	1054687,104	772389,316	Napojení UV2	1054690,105	772393,351
UV2	1054694,537	772397,268	Napojení UV4	1054667,090	772432,995
UV3	1054676,870	772411,960	Napojení UV5	1054653,842	772450,284
UV4	1054663,078	772429,924	Napojení UV6	1054652,572	772451,955
UV5	1054648,767	772446,426	Napojení UV7	1054628,963	772483,173
UV6	1054656,381	772454,851	Napojení UV8	1054612,037	772503,280

**Stoka "B4a" Vytyčovací body**  
**(střed šachty, střed UV, vnější hrany HV)**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
Š1L	1054428,470	772682,540	HV3b_1	1054431,913	772682,955
Š2L	1054410,985	772707,151	HV3b_2	1054432,707	772683,563
UV15	1054453,017	772648,796	HV3b_3	1054431,734	772684,834
UV16	1054424,957	772679,658	HV3b_4	1054430,940	772684,226
UV17	1054410,992	772697,684	HV4_1	1054412,122	772708,968
HV3a_1	1054449,380	772663,134	HV4_2	1054413,052	772707,666
HV3a_2	1054450,174	772663,742	HV4_3	1054413,866	772708,247
HV3a_3	1054449,201	772665,013	HV4_4	1054412,936	772709,549
HV3a_4	1054448,407	772664,405	Napojení UV15	1054461,023	772646,934
Napojení HV3a	1054446,670	772661,890	Napojení UV17	1054415,456	772700,856

**Stoka "B4b" Vytyčovací body**  
**(střed šachty, střed UV, vnější hrany HV)**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
Š1M	1054383,250	772728,760	UV23	1054283,958	772872,830
Š2M	1054388,816	772738,347	UV24	1054259,258	772882,620
Š3M	1054370,631	772776,391	UV25	1054229,948	772882,052
Š4M	1054348,943	772813,322	UV26	1054193,334	772861,517
Š5M	1054334,141	772831,829	UV27	1054188,773	772866,164
Š6M	1054298,374	772864,328	Napojení UV19	1054377,230	772762,585
Š7M	1054279,397	772877,347	Napojení UV20	1054362,129	772790,868
Š8M	1054254,285	772885,155	Napojení UV21	1054342,792	772821,012
Š9M	1054234,512	772884,813	Napojení UV22	1054314,688	772849,504
Š10M	1054217,734	772880,241	Napojení UV23	1054284,603	772873,774

Š11M	1054196,167	772866,827	Napojení UV24	1054259,539	772883,522
UV18	1054385,223	772738,253	Napojení UV25	1054229,555	772883,462
UV19	1054374,159	772761,159	HV5_1	1054389,096	772745,775
UV20	1054360,666	772790,004	HV5_2	1054389,970	772746,259
UV21	1054341,995	772820,375	HV5_3	1054389,195	772747,659
UV22	1054314,094	772848,851	HV5_4	1054388,320	772747,174
			Napojení HV5	1054385,706	772744,853

**Stoka "B5" Vytyčovací body  
(střed šachty, střed UV)**

Vytyčovací bod	X	Y	Vytyčovací bod	X	Y
ZÚ VÝÚST	1054159,708	772843,796	UV38	1054013.719	772776.002
Š1N	1054159,263	772829,923	UV40	1053964.084	772809.820
Š2N	1054137,669	772806,980	UV41	1054082.828	772759.354
Š3N	1054113,033	772783,770	Napojení UV28	1054159,452	772835,992
Š4N	1054089,757	772766,814	Napojení UV29	1054145,755	772815,571
Š5N	1054067,742	772748,762	Napojení UV30	1054122,814	772792,985
Š6N	1054045,908	772752,070	Napojení UV31	1054097,625	772772,546
UV28	1054161,155	772835,939	Napojení UV32	1054078,407	772757,507
UV29	1054148,869	772812,621	Napojení UV35	1054059,928	772749,946
UV30	1054122,035	772793,809	Napojení UV36	1054053.688	772750.891
UV31	1054097,004	772773,398	VÝÚST UV38	1054008.659	772769.053
UV32	1054073,436	772763,569	VÝÚST UV40	1053965.468	772811.850
UV33	1054074,722	772748,233	Napojení UV41	1054081.931	772760.397
UV34	1054056,361	772727,373	303001	1054020.154	772772.910
UV35	1054062,063	772764,037	303002	1054027.131	772770.158
UV36	1054053.235	772747.780	ŠV1	1054022.247	772772.085
UV37	1054041,888	772763,563	Napojení ŠV1	1054018.642	772767.130

Vytyčovací bod	X	Y
Napojení UV10	1054570,104	772548,119
Napojení UV11	1054548,974	772569,109
Napojení UV12	1054528,222	772589,323
Napojení UV13	1054510,629	772605,093
HV1_1	1054628,781	772486,857
HV1_2	1054629,575	772487,465
HV1_3	1054628,603	772488,735
HV1_4	1054627,809	772488,127
Napojení HV1	1054626,644	772486,246
HV2_1	1054501,795	772616,203
HV2_2	1054503,032	772615,188
HV2_3	1054503,666	772615,961
HV2_4	1054502,429	772616,976



**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 311 - Úpravy vodovodů - II/605**

<b>BOD</b>	<b>Y</b> <i>[m]</i>	<b>X</b> <i>[m]</i>
311033	771218,173	1054103,556
311034	771221,220	1054098,540
311035	771220,505	1054107,755
311036	771224,730	1054101,100
311037	771587,530	1054265,230
311038	771595,658	1054251,983
311039	772307,460	1054632,900
311040	772314,187	1054628,598
311041	772322,430	1054652,620
311042	772328,997	1054648,108
311100	772289,153	1054606,789
311101	772292,403	1054603,826
311102	772302,250	1054595,840

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365**

<b>BOD</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>
312001	772781,605	1054364,886
312002	772781,916	1054363,648
312003	772791,091	1054359,209
312004	772800,649	1054354,375
312005	772807,852	1054349,841
312006	772816,425	1054344,406
312007	772828,740	1054333,366
312008	772840,980	1054320,367
312009	772860,024	1054297,361
312010	772871,941	1054282,709
312011	772876,031	1054274,970
312012	772878,411	1054269,029
312013	772879,800	1054264,572
312014	772880,709	1054260,865
312015	772882,005	1054252,503
312016	772882,289	1054247,763
312017	772881,834	1054237,803
312018	772880,707	1054231,044
312019	772878,838	1054224,159
312020	772876,289	1054217,517
312021	772872,635	1054210,404
312022	772867,753	1054203,485
312023	772869,916	1054201,344
312024	772781,674	1054011,580
312025	772777,083	1054020,366
312026	772772,443	1054030,584
312027	772770,158	1054041,759
312028	772768,301	1054050,997
312029	772770,943	1054079,098
312030	772778,664	1054093,927
312031	772782,863	1054103,276
312032	772789,248	1054110,256
312033	772803,907	1054127,545
312034	772796,377	1054135,205
312035	772803,301	1054141,839
312036	772810,187	1054148,149
312039	772819,697	1054156,620
312040	772774,295	1054006,483
312041	772775,090	1054005,340
312042	772741,766	1054043,210
312043	772746,428	1054038,064
312044	772768,788	1054056,177

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO421 - Veřejné osvětlení k.ú. Králův Dvůr**

<b>BOD</b>	<b>Y</b> [m]	<b>X</b> [m]
421001	771617,488	1054263,620
421002	771645,414	1054276,030
421003	771672,576	1054288,217
421004	771700,094	1054300,273
421005	771728,097	1054312,013
421006	771755,968	1054323,539
421007	771783,944	1054335,537
421008	771812,087	1054347,333
421009	771814,572	1054342,549
421010	771831,738	1054349,669
421011	771834,909	1054350,784
421012	771835,160	1054350,706
421013	771858,585	1054384,427
421014	771859,213	1054383,696
421015	771869,293	1054384,318
421016	771871,751	1054384,677
421018	771890,194	1054380,658
421019	771905,849	1054387,394
421020	771934,479	1054399,527
421021	771962,593	1054411,517
421022	771990,699	1054423,624
421023	772018,820	1054435,999
421024	772030,433	1054441,335
421025	772046,342	1054449,173
421026	772073,414	1054463,159
421027	772100,562	1054476,670
421028	772127,097	1054491,256
421029	772143,436	1054501,149
421030	772145,263	1054500,829
421031	772148,207	1054499,803
421034	772150,084	1054497,243
421035	772162,378	1054503,225
421037	772161,811	1054508,473
421039	772163,080	1054511,795
421040	772167,032	1054513,885
421041	772172,582	1054518,233
421042	772176,499	1054520,570
421043	772189,060	1054527,765
421044	772201,445	1054534,475
421045	772211,751	1054539,986
421046	772215,775	1054542,220
421047	772598,945	1054505,655
421048	772595,706	1054504,743

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO423 - Přeložky stávajícího veřejného osvětlení**

<b>BOD</b>	<b>Y</b> [m]	<b>X</b> [m]
423001	771862,012	1054338,771
423002	771865,715	1054339,292
423003	771868,515	1054340,098
423004	771871,977	1054340,771
423005	771876,206	1054340,525
423006	771889,995	1054352,158
423008	771887,596	1054359,050
423009	771905,512	1054388,160
423012	771883,829	1054391,321
423015	771906,631	1054401,145
423016	771916,318	1054405,372
423017	772081,917	1054482,619
423019	772072,616	1054475,567
423020	772062,583	1054476,587
423021	772068,902	1054475,959
423022	772081,231	1054470,115
423023	772082,093	1054470,589
423024	772075,951	1054479,566
423025	772081,956	1054482,632
423026	772090,866	1054487,311
423028	772116,529	1054502,020
423029	772116,949	1054501,288
423030	772172,831	1054532,739
423031	772200,599	1054548,137
423032	772228,959	1054563,825
423033	772257,377	1054579,763
423034	772266,642	1054584,052
423035	772268,037	1054585,005
423036	772269,644	1054586,125
423037	772271,238	1054587,259
423038	772272,821	1054588,409
423039	772274,391	1054589,574
423040	772275,950	1054590,755
423041	772277,497	1054591,951
423042	772279,031	1054593,163
423043	772283,100	1054596,708
423044	772283,746	1054596,754
423045	772295,081	1054608,443
423046	772309,529	1054625,240
423047	772313,275	1054630,143
423048	772319,247	1054637,960
423049	772340,650	1054665,975

423050	772341,087	1054666,650
423051	772343,898	1054670,996
423052	772354,139	1054686,360
423056	772361,690	1054698,318
423057	772362,815	1054701,868
423058	772363,534	1054705,552
423059	772363,894	1054707,619
423060	772364,794	1054710,630
423061	772366,779	1054713,926
423062	772368,084	1054715,274
423063	772370,475	1054717,593
423064	772373,576	1054719,631
423065	772376,188	1054720,886
423066	772378,650	1054721,488
423067	772382,887	1054722,460
423068	772393,958	1054729,681
423069	772395,441	1054727,561
423070	772407,241	1054734,819
423071	772418,918	1054741,804
423072	772428,794	1054742,065
423073	772434,372	1054743,716
423074	772434,527	1054743,356
423075	772360,705	1054693,438
423076	772359,578	1054694,034
423077	772357,905	1054690,799
423078	772355,749	1054688,587
423079	772369,120	1054714,508
423080	772395,938	1054726,850
423081	772428,568	1054742,827
423087	772432,648	1054733,186
423086	772432,498	1054733,541
423088	772428,922	1054731,611
423089	772399,842	1054706,189
423090	772399,101	1054702,359
423094	772403,316	1054694,140
423096	772400,994	1054697,748
423097	772402,602	1054694,985
423098	772406,778	1054691,216
423099	772399,208	1054689,977
423100	772396,750	1054683,284
423101	772396,259	1054684,783
423105	772400,146	1054677,761
423107	772401,941	1054680,685
423108	772379,801	1054686,368
423109	772381,723	1054702,195
423111	772374,970	1054687,072
423112	772372,360	1054686,733
423113	772369,953	1054685,853
423114	772369,699	1054685,627
423115	772365,948	1054682,018
423116	772400,796	1054679,462
423118	772398,201	1054672,677

423119	772453,018	1054641,286
423120	772441,575	1054649,947
423121	772438,752	1054651,381
423122	772427,729	1054660,607
423123	772424,234	1054663,593
423124	772419,860	1054667,523
423125	772417,373	1054669,462
423126	772409,940	1054675,379
423127	772408,481	1054675,031
423128	772427,643	1054660,669
423129	772428,624	1054662,032
423130	772770,849	1054009,110
423131	772770,089	1054008,574
423132	772765,052	1054015,102
423133	772762,366	1054018,336
423135	772760,054	1054016,466
423136	772764,113	1054020,227
423137	772758,825	1054027,486
423138	772751,137	1054037,097
423139	772749,062	1054039,168
423140	772762,667	1054050,189
423141	772746,499	1054037,092
423142	772730,926	1054054,283
423143	772729,052	1054055,175
423144	772726,839	1054055,809
423145	772724,638	1054056,031
423146	772722,681	1054055,878
423147	772716,991	1054063,604
423148	772725,230	1054069,944
423149	772740,257	1054084,019
423150	772745,000	1054088,333
423151	772749,176	1054091,832
423152	772750,851	1054093,081
423153	772754,394	1054088,223
423154	772769,357	1054037,365
423155	772764,475	1054060,320
423156	772740,102	1054044,153
423157	772736,084	1054041,806
423158	772739,666	1054047,027
423159	772738,472	1054045,953
423160	772732,116	1054077,554
423161	772732,697	1054078,104
423162	772733,279	1054077,483
423163	772754,474	1054088,282
423165	772761,399	1054100,942
423166	772770,133	1054108,414
423168	772769,564	1054108,848
423172	772779,036	1054117,351
423173	772779,523	1054116,936
423174	772768,971	1054108,539
423176	772774,531	1054112,102
423177	772781,687	1054106,441

423178	772782,137	1054107,009
423179	772789,582	1054130,338
423180	772790,127	1054130,922
423181	772790,748	1054130,342
423184	772782,786	1054121,988
423185	772790,243	1054129,800
423186	772795,818	1054135,778
423187	772802,754	1054142,423
423188	772809,650	1054148,743
423189	772812,253	1054151,062
423190	772811,140	1054151,210
423192	772818,582	1054156,703
423194	772834,630	1054170,869
423195	772834,630	1054170,869
423196	772833,598	1054171,092
423197	772834,068	1054171,507
423198	772844,974	1054179,943
423199	772855,701	1054189,788
423200	772860,259	1054194,480
423201	772863,827	1054198,452
423202	772866,990	1054200,902
423203	772869,393	1054204,067
423204	772880,265	1054197,519
423205	772856,489	1054191,824
423206	772856,989	1054192,333
423207	771893,018	1054392,871
423208	772718,318	1054063,189
423209	772746,927	1054063,896

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO424 - Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun**

<b>BOD</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>
424028	771419,162	1054194,909
424029	771411,683	1054191,432
424030	771402,728	1054189,945
424031	771379,891	1054179,770
424032	771373,705	1054172,839
424033	771333,907	1054154,956
424034	771288,062	1054134,638
424035	771260,617	1054121,513
424036	771241,117	1054111,483
424037	771220,607	1054099,976
424038	771200,059	1054087,946
424053	771221,782	1054102,668
424056	771239,134	1054110,486
424057	771235,207	1054093,645
424058	771240,764	1054112,170
424060	771260,037	1054122,633
424061	771260,249	1054122,229
424062	771287,764	1054135,290
424063	771288,441	1054136,350
424064	771315,192	1054148,369
424065	771315,537	1054147,657
424066	771315,849	1054146,953
424067	771344,947	1054160,026
424068	771349,414	1054150,101
424069	771351,028	1054151,215
424070	771351,202	1054150,821
424071	771352,218	1054163,293
424072	771352,108	1054163,538
424073	771352,259	1054163,202
424074	771384,293	1054183,352
424075	771384,910	1054182,005
424076	771228,465	1054071,343
424077	771227,062	1054079,950
424078	771239,979	1054073,221
424079	771240,885	1054073,252
424080	771245,834	1054075,958
424081	771246,698	1054076,101
424082	771246,407	1054076,444
424083	771247,162	1054076,469
424084	771256,261	1054084,793
424085	771259,814	1054080,593
424086	771254,462	1054086,919
424087	771259,322	1054080,190
424088	771256,616	1054088,757
424089	771252,116	1054090,128
424090	771384,091	1054178,603



**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 452 - Přeložka vrchního sdělovacího vedení**  
**CETIN, km 1,010-1,165 silnice II/605**

<b>BOD</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>
452001	771194,122	1054089,328
452002	771196,057	1054086,058
452003	771204,299	1054090,932
452004	771211,553	1054078,666
452005	771242,464	1054077,771
452006	771253,967	1054087,504
452007	771251,277	1054093,966
452008	771252,058	1054100,923
452009	771256,097	1054106,640
452010	771269,656	1054115,685
452011	771273,928	1054117,868
452012	771289,246	1054125,234
452013	771318,116	1054137,951
452014	771332,270	1054139,533
452015	771336,747	1054141,595
452016	771252,020	1054103,296
452017	771291,716	1054123,376
452018	771292,404	1054126,625
452019	771288,564	1054135,170
452020	771288,086	1054136,176

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 453 - Přeložka sdělovacího metalického**  
**kabelu CETIN, km 1,780-2,050 silnice II/605**

<b>BOD</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>
453001	771886,498	1054375,657
453002	771889,323	1054375,584
453003	771914,069	1054386,237
453004	771938,772	1054396,801
453005	771959,720	1054405,736
453006	771972,564	1054411,396
453007	771987,039	1054417,537
453008	772010,001	1054427,428
453009	772025,860	1054434,655
453010	772034,638	1054438,774
453011	772038,829	1054440,793
453012	772041,432	1054442,050
453013	772051,703	1054447,128
453014	772056,566	1054449,603
453015	772064,971	1054453,882
453016	772075,627	1054459,519
453017	772092,347	1054468,326
453018	772102,915	1054473,875
453019	772107,625	1054475,877
453020	772114,643	1054479,660
453021	772124,470	1054484,942
453022	772146,102	1054496,300
453023	772146,647	1054499,463

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 454 - Přeložka sdělovacího optického kabelu**  
**CETIN, km 2,230-2,325 silnice II/605**

<b>BOD</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>
454001	772304,275	1054601,200
454002	772305,842	1054602,713
454003	772311,903	1054609,383
454004	772320,205	1054619,165
454005	772329,088	1054630,445
454006	772350,180	1054658,511
454007	772358,229	1054668,883
454008	772368,013	1054681,033

**Tabulka vytyčovacích bodů**  
**SO 455 - Přeložka sdělovacího metalického kabelu**  
**CETIN, km 2,420-2,538 silnice II/605**

<b>BOD</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>
455001	772431,374	1054728,003
455002	772433,802	1054729,840
455003	772434,691	1054728,804
455004	772441,901	1054728,909
455005	772445,217	1054729,954
455006	772450,054	1054731,477
455007	772458,068	1054733,760
455008	772465,640	1054737,716
455009	772469,968	1054739,250
455010	772474,905	1054742,158
455011	772477,249	1054743,020
455012	772477,307	1054743,044
455013	772483,609	1054745,141
455014	772489,920	1054747,242
455015	772493,586	1054748,492
455016	772497,249	1054749,741
455017	772503,797	1054751,830
455018	772510,346	1054753,920
455019	772513,979	1054755,084
455020	772518,270	1054756,765
455021	772528,587	1054760,336
455022	772537,098	1054763,141
455023	772541,424	1054770,704

**Tabulka vytyčovacích bodů****SO 456 - Přeložka sdělovacího optického kabelu****CETIN, km 0,150-0,270 silnice III/2365**

<b>BOD</b>	<b>Y [m]</b>	<b>X [m]</b>
456001	772739,153	1054044,232
456002	772730,530	1054053,751
456003	772728,879	1054054,756
456004	772726,754	1054055,365
456005	772724,634	1054055,579
456006	772721,732	1054055,312
456007	772715,941	1054063,175
456008	772725,036	1054070,173
456009	772740,053	1054084,239
456010	772744,802	1054088,559
456011	772748,990	1054092,068
456012	772761,211	1054101,177
456013	772771,353	1054109,853
456014	772774,365	1054112,558
456015	772782,588	1054122,257

**Tabulka vytyčovacích bodů**

**SO 457 - Stranový posun sdělovacího kabelu**

**CETIN, km 0,650 silnice III/2365**

<b>BOD</b>	<b>Y</b> <i>[m]</i>	<b>X</b> <i>[m]</i>
457001	772712,117	1054409,822
457002	772709,610	1054410,867
457003	772705,943	1054413,516
457004	772704,558	1054414,950