

**Rekonstrukce a doplnění závor na přejezdech v km 86,773 (P5123)
a v km 87,534 (P5124) trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**

PS 01-01-31, PS 01-01-32, SO 01-86-01 (pouze část totožná s ostatními PS)

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém SJTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	609380,0928	1002673,6960	0,0000	počítač náprav TMPB1
2	609386,3805	1002665,6778	0,0000	obočka trasy k PN TMPB1
3	609382,2232	1002659,6093	0,0000	lom trasy
4	609350,5834	1002631,2359	0,0000	lom trasy
5	609333,7667	1002627,8005	0,0000	lom trasy
6	609279,2131	1002584,9757	0,0000	lom trasy
7	609275,9744	1002586,0716	0,0000	lom trasy
8	609241,9284	1002559,4351	0,0000	lom trasy
9	609158,9586	1002494,2440	0,0000	lom trasy
10	609097,4997	1002448,8616	0,0000	lom trasy
11	609019,1978	1002387,1597	0,0000	lom trasy
12	608960,0092	1002336,7621	0,0000	lom trasy
13	608944,1948	1002320,0784	0,0000	lom trasy
14	608895,4282	1002252,6047	0,0000	lom trasy
15	608860,8389	1002206,3788	0,0000	lom trasy
16	608843,8643	1002184,8905	0,0000	lom trasy
17	608822,5602	1002162,7214	0,0000	lom trasy
18	608819,8200	1002161,6948	0,0000	lom trasy
19	608808,5890	1002150,3588	0,0000	lom trasy
20	608750,8701	1002102,5666	0,0000	lom trasy
21	608670,9136	1002042,0648	0,0000	lom trasy
22	608607,6954	1002001,1191	0,0000	odbočka trasy k PN TMPB2
23	608606,1777	1002003,8167	0,0000	počítač náprav TMPB2
24	608586,2970	1001989,9680	0,0000	lom trasy
25	608561,9606	1001980,1242	0,0000	lom trasy
26	608513,5007	1001965,6604	0,0000	lom trasy
27	608463,7210	1001957,0010	0,0000	lom trasy
28	608384,3625	1001944,7847	0,0000	lom trasy
29	608356,8568	1001939,5983	0,0000	lom trasy
30	608319,0646	1001934,1477	0,0000	lom trasy
31	608314,2376	1001930,5543	0,0000	odbočka trasy k výstražníku B
32	608309,5471	1001933,0914	0,0000	odbočka trasy k PN TMPB3
33	608308,8055	1001938,5310	0,0000	počítač náprav PN TMPB3
34	608308,9960	1001933,7121	0,0000	osa stožáru výstražníku B
35	608304,4530	1001923,2703	0,0000	lom trasy
36	608294,3201	1001931,7133	0,0000	osa stožáru výstražníku D
37	608294,4937	1001930,4380	0,0000	odbočka trasy k výstražníku D
38	608287,6588	1001929,5080	0,0000	odbočka trasy do nového RD P5123
39	608291,9922	1001921,8935	0,0000	odbočka trasy k novému RD P5123
40	608290,8125	1001929,9371	0,0000	lom trasy
41	608279,8303	1001929,0315	0,0000	odbočka trasy k PN TMPB4
42	608279,0800	1001934,4814	0,0000	počítač náprav TMPB4
43	608284,5567	1001929,0859	0,0000	lom trasy
44	608283,3719	1001937,7935	0,0000	lom trasy
45	608279,3498	1001939,3646	0,0000	osa stožáru výstražníku A
46	608291,6460	1001942,1038	0,0000	lom trasy k výstražníku C

Souřadnicový systém SJTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
47	608293,4128	1001941,2783	0,0000	osa stožáru výstražníku C
48	608289,4022	1001927,8156	0,0000	roh RD P5123
49	608289,6724	1001925,8339	0,0000	roh RD P5123
50	608286,6999	1001925,4286	0,0000	roh RD P5123
51	608286,4297	1001927,4103	0,0000	roh RD P5123
52	608226,2902	1001921,2504	0,0000	lom trasy
53	608171,8826	1001913,3631	0,0000	lom trasy
54	608162,1841	1001905,3298	0,0000	lom trasy
55	608110,7363	1001899,6779	0,0000	lom trasy
56	608082,9439	1001901,8430	0,0000	lom trasy
57	607993,2606	1001889,5725	0,0000	lom trasy
58	607943,8200	1001883,4127	0,0000	lom trasy
59	607893,5960	1001879,4117	0,0000	lom trasy
60	607841,7769	1001882,7841	0,0000	lom trasy
61	607805,1573	1001889,9870	0,0000	lom trasy
62	607768,3822	1001892,1715	0,0000	lom trasy
63	607753,6990	1001896,2583	0,0000	lom trasy
64	607739,2549	1001906,1665	0,0000	lom trasy
65	607647,9102	1001933,0261	0,0000	lom trasy
66	607598,5964	1001945,3847	0,0000	lom trasy
67	607588,5683	1001940,4902	0,0000	lom trasy
68	607562,6658	1001944,3966	0,0000	odbočka trasy k novému RD P5124
69	607564,6271	1001954,2496	0,0000	lom trasy
70	607559,0394	1001955,3752	0,0000	odbočka trasy do nového RD P5124
71	607559,9533	1001959,9125	0,0000	lom trasy
72	607555,6648	1001963,6142	0,0000	počítač náprav TMPB5
73	607555,1065	1001960,7520	0,0000	odbočka trasy k PN TMPB5
74	607550,6692	1001961,5275	0,0000	odbočka trasy k stožáru výstražníku B
75	607550,3562	1001959,7114	0,0000	osa stožáru výstražníku B
76	607544,1081	1001962,6583	0,0000	odbočka trasy k stožáru výstražníku C
77	607543,7999	1001960,8701	0,0000	osa stožáru výstražníku C
78	607542,4507	1001962,9440	0,0000	odbočka trasy k stožáru výstražníku A
79	607543,7722	1001970,8033	0,0000	osa stožáru výstražníku A
80	607538,5620	1001963,4225	0,0000	odbočka trasy k PN TMPB6
81	607539,0667	1001966,5030	0,0000	počítač náprav TMPB6
82	607560,7858	1001953,4107	0,0000	roh RD P5124
83	607560,2922	1001950,9599	0,0000	roh RD P5124
84	607557,2567	1001954,1215	0,0000	roh RD P5124
85	607556,7631	1001951,6707	0,0000	roh RD P5124
86	607525,7034	1001964,9996	0,0000	lom trasy
87	607516,0967	1001962,4315	0,0000	lom trasy
88	607500,0594	1001962,5810	0,0000	lom trasy
89	607494,6932	1001961,1026	0,0000	lom trasy
90	607483,8770	1001961,3642	0,0000	lom trasy
91	607473,9856	1001962,9740	0,0000	lom trasy
92	607432,8109	1001959,7497	0,0000	lom trasy
93	607384,7251	1001949,6117	0,0000	lom trasy
94	607335,6896	1001932,1993	0,0000	lom trasy
95	607306,9293	1001919,4390	0,0000	lom trasy
96	607284,2064	1001913,6074	0,0000	lom trasy
97	607200,3427	1001873,1561	0,0000	lom trasy

Souřadnicový systém SJTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
98	607107,4386	1001828,2441	0,0000	lom trasy
99	607029,6224	1001780,9195	0,0000	lom trasy
100	607031,7071	1001766,7795	0,0000	lom trasy
101	606961,7824	1001693,8951	0,0000	lom trasy
102	606940,8774	1001668,1927	0,0000	lom trasy
103	606911,5171	1001637,3505	0,0000	lom trasy
104	606892,6077	1001575,9587	0,0000	lom trasy
105	606870,5245	1001514,2414	0,0000	lom trasy
106	606873,2918	1001510,7350	0,0000	lom trasy
107	606868,2766	1001479,9698	0,0000	lom trasy
108	606862,2454	1001476,4143	0,0000	lom trasy
109	606859,7260	1001428,7019	0,0000	lom trasy
110	606862,7338	1001391,5302	0,0000	lom trasy
111	606867,9580	1001388,6380	0,0000	lom trasy
112	606876,7250	1001345,3596	0,0000	lom trasy
113	606883,2446	1001320,6479	0,0000	lom trasy
114	606895,6550	1001284,5911	0,0000	lom trasy
115	606892,3200	1001277,7930	0,0000	lom trasy
116	606900,2682	1001257,1496	0,0000	lom trasy
117	606906,9223	1001256,4070	0,0000	lom trasy
118	606928,1206	1001209,2783	0,0000	lom trasy
119	606924,8846	1001183,1219	0,0000	lom trasy
120	606954,6990	1001109,7524	0,0000	lom trasy
121	606976,0853	1001045,7148	0,0000	lom trasy
122	606992,6989	1001033,0921	0,0000	lom trasy
123	606996,0769	1000943,7455	0,0000	lom trasy
124	607000,8545	1000925,0337	0,0000	lom trasy
125	606988,8168	1000864,5951	0,0000	lom trasy
126	606973,3797	1000828,6394	0,0000	lom trasy
127	606951,6489	1000814,2180	0,0000	lom trasy
128	606914,7047	1000764,9495	0,0000	lom trasy
129	606875,3141	1000723,4423	0,0000	lom trasy
130	606878,7995	1000710,1560	0,0000	lom trasy
131	606852,2895	1000681,6437	0,0000	lom trasy
132	606804,1960	1000634,8910	0,0000	lom trasy
133	606784,3897	1000617,1351	0,0000	lom trasy
134	606754,8939	1000596,5727	0,0000	lom trasy
135	606743,4461	1000589,9294	0,0000	lom trasy
136	606718,8762	1000557,4635	0,0000	lom trasy
137	606676,7620	1000470,3910	0,0000	lom trasy
138	606674,7844	1000468,7734	0,0000	lom trasy
139	606663,3977	1000446,3889	0,0000	lom trasy
140	606647,8810	1000420,4333	0,0000	lom trasy
141	606653,1381	1000414,7963	0,0000	lom trasy
142	606622,6781	1000372,0274	0,0000	lom trasy
143	606579,6685	1000337,4934	0,0000	lom trasy
144	606575,2660	1000338,5390	0,0000	lom trasy
145	606551,6498	1000318,8797	0,0000	lom trasy
146	606506,0270	1000283,5471	0,0000	lom trasy
147	606498,1392	1000271,3242	0,0000	lom trasy
148	606458,6337	1000227,2348	0,0000	lom trasy
149	606449,6721	1000229,7690	0,0000	lom trasy

Souřadnicový systém SJTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
150	606409,3499	1000168,3439	0,0000	lom trasy
151	606382,3821	1000109,6064	0,0000	lom trasy
152	606370,0480	1000068,9130	0,0000	lom trasy
153	606353,7420	999990,6029	0,0000	lom trasy
154	606354,3103	999987,6614	0,0000	lom trasy
155	606351,0371	999931,7229	0,0000	lom trasy
156	606359,5558	999871,3413	0,0000	lom trasy
157	606361,8090	999858,4093	0,0000	lom trasy
158	606372,7303	999831,5996	0,0000	lom trasy
159	606393,1634	999790,1595	0,0000	lom trasy
160	606402,5290	999772,4264	0,0000	lom trasy
161	606425,3405	999747,9347	0,0000	lom trasy
162	606460,2950	999718,5531	0,0000	lom trasy
163	606515,8138	999688,7870	0,0000	lom trasy
164	606605,6888	999663,2069	0,0000	lom trasy
165	606671,3680	999648,3301	0,0000	odbočka trasy k VB a do St.1 v ŽST Meziměstí
166	606675,0749	999664,5018	0,0000	odbočka trasy k VB
167	606678,0459	999663,7324	0,0000	vstup kabelizace do VB
168	606663,7997	999615,3129	0,0000	lom trasy
169	606697,6034	999610,0830	0,0000	lom trasy
170	606734,2822	999603,7121	0,0000	odbočka trasy k St. 1
171	606732,7139	999596,9223	0,0000	odbočka trasy k St. 1
172	606730,4295	999597,4500	0,0000	vstup kabelizace do St.1

**Rekonstrukce a doplnění závor na přejezdech v km 86,773 (P5123) a v km 87,534 (P5124) trati
Týniště nad Orlicí - Meziměstí**

SO 01-86-01

Napájení PZS P5123 a P5124

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém SJTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	608285,867	1001927,838	0,000	zemní pásek
2	608280,179	1001926,556	0,000	zemní pásek, zemní tyč
3	608268,572	1001924,869	0,000	zemní pásek, zemní tyč
4	608254,880	1001922,879	0,000	zemní pásek, zemní tyč
5	608239,046	1001920,578	0,000	zemní pásek, zemní tyč
6	607573,922	1001948,220	0,000	kabelové vedení
7	607574,595	1001950,795	0,000	kabelové vedení
8	607575,278	1001953,405	0,000	kabelové vedení
9	607574,734	1001954,067	0,000	kabelové vedení, rozvaděč
10	607573,304	1001953,404	0,000	kabelové vedení
11	607564,627	1001954,250	0,000	kabelové vedení
12	607562,493	1001954,291	0,000	zemní pásek, zemní tyč
13	607561,368	1001948,703	0,000	zemní pásek, zemní tyč
14	607554,408	1001950,105	0,000	zemní pásek, zemní tyč
15	607555,533	1001955,693	0,000	zemní pásek, zemní tyč