

I.4.1 Seznam souřadnic projektovaných PS a SO

Technologická část

PS01 PZS v km 33,131 a 33,330 trati Kolín – Ledečko
PS02 PZS v km 33,597 trati Kolín – Ledečko

Stavební část

SO01 Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,131 a 33,330
SO02 Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,597
SO03 Úpravy přejezdové konstrukce a železničního svršku přejezdu v km 33,131, 33,330 a 33,597

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ SO a PS	
Provozní soubor	PS 01 PS 02 SO 01 SO 02
PZS v km 33,131 a 33,330 trati Kolín – Ledečko PZS v km 33,597 trati Kolín – Ledečko Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,131 a 33,330 Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,597	

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Bpv

číslo bodu	Y (m)	X (m)	popis
1	706466.457	1074591.965	
2	706466.834	1074594.666	PB1
3	706788.629	1074487.378	
4	706742.586	1074506.142	
5	706706.477	1074520.881	
6	706663.655	1074538.703	
7	706629.802	1074552.563	
8	706609.261	1074561.244	
9	706564.469	1074575.766	
10	706543.860	1074580.179	
11	706518.838	1074584.207	
12	706486.581	1074588.949	
13	706957.863	1074429.657	
14	706941.116	1074433.714	
15	706928.518	1074438.002	
16	706898.470	1074449.796	
17	706890.515	1074453.046	
18	706879.139	1074457.226	
19	706860.313	1074464.916	
20	706837.887	1074474.019	
21	706824.581	1074479.675	
22	706805.807	1074487.337	
23	706772.737	1074505.300	
24	706777.004	1074520.590	
25	707087.395	1074444.613	
26	707087.937	1074442.684	výstražník
27	707070.610	1074442.196	
28	707079.332	1074446.159	
29	707078.706	1074447.537	výstražník
30	706891.031	1074454.111	výstražník
31	706844.825	1074471.203	
32	706842.389	1074465.278	
33	706956.639	1074424.174	
34	706948.106	1074426.472	
35	706938.152	1074428.792	
36	706920.053	1074435.209	
37	706900.483	1074443.321	
38	706896.058	1074444.984	
39	706894.530	1074443.546	výstražník
40	706956.020	1074421.406	RD
41	706963.551	1074428.193	
42	706987.886	1074425.547	
43	707011.722	1074426.461	
44	707030.971	1074429.135	
45	707042.128	1074432.023	
46	707059.786	1074437.220	
47	707072.272	1074437.752	
48	707080.683	1074441.150	
49	707086.919	1074444.368	
50	707107.133	1074455.441	
51	707107.472	1074454.814	
52	707108.308	1074455.432	přejezdník
53	707174.980	1074665.331	
54	707173.691	1074664.975	

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ SO a PS	
Provozní soubor	PS 01 PS 02 SO 01 SO 02
PZS v km 33,131 a 33,330 trati Kolín – Ledečko PZS v km 33,597 trati Kolín – Ledečko Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,131 a 33,330 Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,597	

Souřadnicový systém:
Výškový systém:

S-JTSK
Bpv

číslo bodu	Y (m)	X (m)	popis
55	707170.415	1074679.030	
56	707168.630	1074678.047	
57	707172.120	1074666.826	
58	707173.105	1074667.098	
59	706841.712	1074463.529	přejezdník
60	706840.670	1074463.928	
61	706841.393	1074465.687	
62	707032.549	1074793.387	
63	707031.395	1074793.627	
64	707031.838	1074795.735	
65	707089.298	1074448.394	PB5
66	707090.536	1074446.228	
67	707076.033	1074443.566	PB4
68	707075.621	1074444.473	
69	706900.685	1074447.642	PB3
70	706901.122	1074448.755	
71	706886.866	1074453.283	PB2
72	706887.223	1074454.256	
73	707182.027	1074660.141	
74	707184.351	1074648.755	
75	707186.460	1074635.447	
76	707187.662	1074617.667	
77	707187.010	1074599.980	
78	707185.532	1074586.641	
79	707181.664	1074565.856	
80	707176.337	1074547.918	
81	707168.304	1074529.548	
82	707160.282	1074515.065	
83	707148.885	1074498.049	
84	707129.998	1074475.722	
85	707120.976	1074466.075	
86	706875.757	1074784.759	
87	706908.044	1074789.213	
88	706933.710	1074793.068	
89	706951.906	1074795.924	
90	706966.935	1074797.909	
91	706983.388	1074799.269	
92	707003.663	1074799.334	
93	707026.288	1074796.902	
94	707044.163	1074793.142	
95	707065.441	1074785.621	
96	707084.816	1074776.242	
97	707101.074	1074766.512	
98	707116.376	1074754.795	
99	707131.303	1074740.551	
100	707144.250	1074725.153	
101	707156.189	1074704.968	
102	707159.964	1074697.307	
103	707168.243	1074678.750	
104	707170.790	1074674.126	
105	707173.031	1074667.365	
106	707175.377	1074658.861	
107	707184.689	1074660.719	
108	707177.794	1074650.529	

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ SO a PS	
Provozní soubor	PS 01 PS 02 SO 01 SO 02
PZS v km 33,131 a 33,330 trati Kolín – Ledečko PZS v km 33,597 trati Kolín – Ledečko Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,131 a 33,330 Elektrická přípojka nn pro PZS v km 33,597	

Souřadnicový systém:
Výškový systém:

S-JTSK
Bpv

číslo bodu	Y (m)	X (m)	popis
109	707180.423	1074626.922	přejezdník
110	707180.381	1074667.125	
111	707178.849	1074671.697	
112	707176.488	1074677.480	
113	707178.124	1074679.095	
114	706875.332	1074787.834	
115	706832.199	1074776.349	
116	707185.300	1074658.123	
117	707187.247	1074658.581	
118	707186.636	1074661.177	
119	706955.549	1074419.418	RD
120	706958.144	1074418.803	RD
121	706958.606	1074420.749	RD
122	706505.725	1074583.330	přejezdník
123	706437.621	1074598.362	
124	706413.284	1074608.089	
125	706388.355	1074621.197	
126	706332.807	1074653.230	upozorňovací
127	706645.776	1074841.327	upozorňovací

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ SO a PS	
Provozní soubor	SO 03
Úpravy přejezdové konstrukce a železničního svršku přejezdu v km 33,131, 33,330 a 33,597	

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Bpv

číslo bodu	Y (m)	X (m)	Z	popis
901	706853.848	1074464.647	411.987	ZÚ KOLEJE
902	706904.337	1074444.126	411.987	KÚ KOLEJE
903	706881.64	1074453.351	411.548	LN
904	706889.913	1074449.989	0.000	PŘEJEZD
905	706895.538	1074447.702	0.000	PŘEJEZD
906	706894.98	1074447.060	0.000	KOMUNIKACE
907	706889.434	1074449.308	0.000	KOMUNIKACE
908	706887.537	1074446.611	0.000	KOMUNIKACE
909	706892.748	1074444.497	0.000	KOMUNIKACE
910	706896.074	1074448.317	0.000	KOMUNIKACE
911	706890.364	1074450.631	0.000	KOMUNIKACE
912	706898.302	1074450.877	0.000	KOMUNIKACE
913	706892.261	1074453.328	0.000	KOMUNIKACE
914	706888.168	1074447.650	0.000	ŽLAB
915	706893.728	1074445.394	0.000	ŽLAB
931	707039.876	1074428.408	408.04	ZO1
932	707092.799	1074441.616	0.000	VB1
933	707131.084	1074480.470	405.865	KO1
934	707091.626	1074449.634	407.037	LN
935	707080.823	1074443.703	0.000	PŘEJEZD
936	707085.422	1074446.119	0.000	PŘEJEZD
937	707081.063	1074442.941	0.000	KOMUNIKACE
938	707085.681	1074445.363	0.000	KOMUNIKACE
939	707086.698	1074442.350	0.000	KOMUNIKACE
940	707082.044	1074439.988	0.000	KOMUNIKACE
941	707085.163	1074446.876	0.000	KOMUNIKACE
942	707080.583	1074444.465	0.000	KOMUNIKACE
943	707079.584	1074447.693	0.000	KOMUNIKACE
944	707083.978	1074449.966	0.000	KOMUNIKACE
945	707081.288	1074440.912	0.000	ŽLAB
946	707086.637	1074443.630	0.000	ŽLAB
961	707184.573	1074611.935	403.218	ZO1
962	707184.699	1074676.038	0.000	VB1
963	707145.964	1074727.115	400.865	KO1
964	707170.096	1074685.053	401.986	LN
965	707175.636	1074669.896	0.000	PŘEJEZD
966	707173.827	1074675.301	0.000	PŘEJEZD
967	707174.945	1074669.437	0.000	KOMUNIKACE
968	707173.147	1074674.867	0.000	KOMUNIKACE
969	707172.09	1074667.705	0.000	KOMUNIKACE
970	707170.346	1074673.078	0.000	KOMUNIKACE
971	707176.313	1074670.346	0.000	KOMUNIKACE
972	707174.51	1074675.737	0.000	KOMUNIKACE
973	707179.078	1074672.183	0.000	KOMUNIKACE
974	707177.265	1074677.496	0.000	KOMUNIKACE