



ZMĚNA 3

 SPRÁVA ŽELEZNIC		Správa železnic, státní organizace Správa železniční geodézie Václavkova 169/1 160 00 Praha 6	
Zodp. projektant	Ing. Tomáš Vachutka	 Management kvality ISO 9001 www.dekra-seal.com	
Projektant	Ing. Lenka Kreuzigerová		
Kreslil	Ing. Lenka Kreuzigerová		
Kontroloval	Ing. Tomáš Vachutka		
Traťový úsek	Přerov - Zebrzydowice (PKP)		
ZJEDNODUŠENÝ PROJEKT OPRAVA VÝHYBEK - ŽST. PŘEROV PŘEDNÁDRAŽÍ TUDU: 1891 A1, 1891 AN, 1891 AO km 181,475 - 185,800		Ředitel	Ing. Ondřej Červenka
		Datum	09/2020
		Druh dokumentace	ZP
		Číslo zakázky	G720Z7200025
		Měřítko	
		Souřadnicový systém	S-JTSK
		Výškový systém	Bpv
SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ		Číslo výtisku	Příloha 5

Kolej č. 106				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
1	534486,3411	1141202,6462	208,244	ZVJ60-1:14-760-I,P,I,d
2	534484,5658058	1141177,2366253	-	BO121
3	534482,5624	1141148,5620	208,324	KV121
4	534480,6470	1141148,7605	208,324	KV121
5	534475,5243	1141047,8261	208,421	ZO, R = 10000 m
6	534475,3586580	1141045,4558184	-	VB
7	534475,1942	1141043,0855	208,425	KO
8	534468,7153	1140949,7157	208,455	ZV JS49-1:9-300,L,p,d
9	534469,8654	1140966,2914	-	BO112
10	534471,0156	1140982,8671	208,463	KV112
11	534469,1781	1140982,8927	208,463	KV112
12	534468,4388	1140945,7316	208,454	ZV111 JS49-1:9-300,L,I,d
13	534467,2886550	1140929,1559612	-	BO111
14	534466,1385	1140912,5803	208,446	KV111
15	534467,9760	1140912,5546	208,446	KV111
16	534464,0075	1140881,8698	208,439	ZV110
17	534462,8573092	1140865,2941645	-	BO110
18	534461,7071	1140848,7185	208,431	KV110
19	534463,5446	1140848,6928	208,431	KV110
20	534482,0315	1141140,9636	208,341	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
21	534471,9512	1140996,3505	208,465	ZZO
22	534471,8756	1140995,2601	208,466	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
23	534471,7999	1140994,1697	208,466	KZO
24	534458,7532	1140806,1478	208,421	KÚ

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

KÚ konec úseku

Kolej č. 20				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
25	534426,9342	1139753,6430	209,265	KV205a/b CS49-1:9-190,p,d
26	534425,5571	1139786,8444	209,265	KV205a/b
27	534426,2456849	1139770,2436948	-	BO205a/b
28	534425,0968	1139753,6685	209,265	KV205a/b
29	534427,3946	1139786,8189	209,265	KV205a/b
30	534424,9964	1139752,2210	209,265	ZO, R = 216 m
31	534422,5141080	1139716,4084796	-	VB
32	534431,7491	1139681,7183	209,601	KO/ZO, R = 279 m
34	534438,2129870	1139657,4371756	-	VB
35	534448,9112	1139634,7017	209,685	KO
36	534424,9186	1139751,0525	209,265	ZZO
37	534424,5631	1139743,2981	209,265	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.015 m
38	534424,4865	1139735,5359	209,325	KZO
39	534426,0309	1139711,4419	209,513	ZZO
40	534426,8434	1139705,4156	209,560	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.009 m
41	534427,8251	1139699,4146	209,570	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 200				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
42	534469,0443	1140690,1812	208,259	ZV279 Obl-oS49-1:9-300(864,225/460,000),P,p,d
43	534466,6842362	1140673,7340796	-	BO279
44	534464,9581	1140657,2084	208,294	KV279
45	534463,1437	1140657,5001	208,294	KV279
46	534461,8453	1140651,5465	208,300	ZO, R = 300 m
47	534457,1874228	1140630,1890333	-	VB
48	534455,6747	1140608,3820	208,347	KO
49	534413,3233	1139997,8473	208,971	ZO, R = 220 m
50	534411,9794073	1139978,4742181	-	VB
51	534414,0500	1139959,1653	209,035	KO
52	534416,8131	1139933,3993	209,078	ZV222 JS49-1:7,5-190,P,l,d
53	534415,4684651	1139945,9382809	-	BO222
54	534414,1238	1139958,4773	209,036	KV222
55	534415,7928	1139958,5450	209,036	KV222
56	534419,7156	1139906,3328	209,122	ZV219 JS49-1:7,5-190,P,l,d
57	534418,3710016	1139918,8717351	-	BO219
58	534417,0264	1139931,4107	209,081	KV219
59	534418,6954	1139931,4784	209,081	KV219
60	534422,7328	1139878,1970	209,116	ZV216 JS49-1:7,5-190,P,l,d
61	534421,3881964	1139890,7359845	-	BO216
62	534420,0436	1139903,2750	209,124	KV216
63	534421,7125	1139903,3427	209,124	KV216
64	534424,7933	1139853,0675	209,107	ZV212 Obl-oS49-1:7,5-190(504,000/305,475),P,l,d
65	534424,0774815	1139865,6580372	-	BO212
66	534422,7328	1139878,1970	209,116	KV212
67	534424,4018	1139878,2647	209,116	KV212
68	534424,7933	1139853,0675	209,107	ZO, R = 285 m
69	534424,9109653	1139850,9988055	-	VB
70	534424,9985	1139848,9286	209,112	KO, KV208
71	534424,9490	1139823,7316	209,179	ZV208 Obl-oS49-1:7,5-190(571,674/285,000),L,p,d
72	534425,5312176	1139836,3290042	-	BO208
74	534426,6684	1139848,8885	209,112	KV208
75	534460,9850	1140637,2182	-	námezník výhybky č. 279
76	534414,7867	1139976,0778	-	námezník výhybky č. 222
77	534417,6984	1139949,1746	-	námezník výhybky č. 219
78	534420,5663	1139923,9314	-	námezník výhybky č. 216
79	534423,5731	1139896,6766	-	námezník výhybky č. 212
80	534426,2114	1139865,7564	-	námezník výhybky č. 208
81	534444,1147	1140441,7345	208,524	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
82	534417,8182	1140062,6455	208,864	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
83	534419,6595	1139906,8561	209,122	ZZO
84	534419,8729	1139904,8665	209,125	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
85	534420,0862	1139902,8769	209,124	KZO
86	534424,7321	1139854,1257	209,107	ZZO
87	534424,8979	1139851,1092	209,106	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
88	534425,0327	1139848,0913	209,114	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Oprava výhybek - žst. Přerov přednádraží

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 201X				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
89	534430,5599	1139762,8335	209,250	ZV204 JS49-1:9-300,P,p,d
90	534431,7362298	1139779,4073018	-	BO204
91	534432,9125	1139795,9812	209,213	KV204
92	534434,7356	1139795,7499	209,213	KV204
93	534429,8505	1139752,8374	209,262	ZO, R = 229.652 m
94	534429,5330756	1139748,3651614	-	VB
95	534429,3905	1139743,8839	209,294	KO, KV201
96	534431,2240	1139710,8300	209,465	ZV201 Obl-jS49-1:9-300(520,692/190,000),P,l,d
97	534428,8619611	1139727,2768004	-	BO201
98	534427,5533	1139743,8407	209,294	KV201
100	534435,8925	1139811,4840	-	námezník výhybky č. 204
101	534428,5367	1139761,3760	-	námezník výhybky č. 201
102	534429,9062	1139753,6224	209,260	ZZO
103	534429,6443	1139749,6114	209,265	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.004 m
104	534429,4513	1139745,5961	209,286	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

Kolej č. 202				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
105	534472,7858	1140729,1745	208,270	ZV285 JS49-1:9-300,P,p,d
106	534472,2565137	1140712,5674105	-	BO285
107	534471,7272	1140695,9603	208,256	KV285
108	534469,8965	1140696,1203	208,256	KV285
109	534469,0443	1140690,1812	208,259	ZV279 Obl-oS49-1:9-300(864,225/460,000),P,p,d
110	534466,6842362	1140673,7340796	-	BO279
111	534464,9581	1140657,2084	208,294	KV279
112	534463,1437	1140657,5001	208,294	KV279
113	534461,9207	1140628,1276	208,325	ZO, R = 300 m
114	534461,3735784	1140622,8898314	-	VB
115	534461,0107	1140617,6361	208,336	KO
116	534416,4705	1139972,8473	209,012	ZO, R = 331.125 m
117	534415,9769916	1139965,7034510	-	VB
118	534415,7928	1139958,5450	209,036	KO, KV222
119	534416,8131	1139933,3993	209,078	ZV222
120	534415,4684651	1139945,9382809	-	BO222
121	534414,1238	1139958,4773	209,036	KV222
123	534469,1114	1140676,7248	-	námezník výhybky č. 285
124	534469,7075	1140694,8030	208,256	ZZO
125	534469,4984	1140693,3459	208,255	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
126	534469,2893	1140691,8888	208,257	KZO
127	534448,7576	1140440,2534	208,525	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
128	534420,5033	1140031,2281	208,916	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 204				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
129	534472,0073	1140762,3456	208,284	ZV288 JS49-1:9-300,P,l,d
130	534473,3151455	1140745,7816269	-	BO288
131	534474,6230	1140729,2176	208,270	KV288
132	534472,7858	1140729,1745	208,270	KV288, ZV285 JS49-1:9-300,P,p,d
134	534472,2565137	1140712,5674105	-	BO285
135	534471,7272	1140695,9603	208,256	KV285
136	534469,8965	1140696,1203	208,256	KV285
137	534471,3890	1140685,3482	208,269	ZO, R = 300 m
138	534471,0507247	1140674,7361896	-	VB
139	534469,9631	1140664,1746	208,310	KO
140	534468,8755	1140653,6130	208,330	ZO, R = 600 m
141	534467,8528614	1140643,6821018	-	VB
142	534467,1612	1140633,7227	208,369	KO
143	534419,3613	1139945,4777	209,058	ZO, R = 321.341 m
144	534418,8756281	1139938,4853213	-	VB
145	534418,6954	1139931,4784	209,081	KO, KV219
146	534419,7156	1139906,3328	209,123	ZV219 JS49-1:7,5-190,P,l,d
147	534418,3710016	1139918,8717351	-	BO219
148	534417,0264	1139931,4107	209,081	KV219
150	534472,8684	1140676,7277	-	námezník výhybky č. 288
151	534471,6882	1140694,7382	208,256	ZZO
152	534471,6134	1140692,3904	208,255	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
153	534471,5386	1140690,0426	208,259	KZO
154	534465,6961	1140612,6277	208,410	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
155	534447,3356	1140348,2645	208,555	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
156	534428,2822	1140073,9253	208,845	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 204X				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
157	534441,4994	1139872,7279	209,075	ZV214 Obl-jS49-1:9-300(650,274/205,000),L,l,d
158	534437,4549861	1139856,6121307	-	BO214
160	534434,2389	1139840,3108	209,151	KV214
161	534436,0587	1139840,0554	209,151	ZO, R = 205 m, KV214
162	534435,9443476	1139838,6991019	-	VB
163	534435,8480	1139837,3414	209,157	KO
164	534430,5599	1139762,8335	209,250	ZV204 JS49-1:9-300,P,p,d
165	534431,7362298	1139779,4073018	-	BO204
166	534432,9125	1139795,9812	209,213	KV204
167	534434,7356	1139795,7499	209,213	KV204
168	534432,8611	1139822,3064	-	námezník výhybky č. 214
169	534435,3035	1139829,6694	209,175	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 204Y				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
170	534448,7146	1139859,3325	208,575	ZV210 JS49-1:7,5-190,L,l,d
171	534445,8590093	1139847,0491852	-	BO210
172	534443,0034	1139834,7659	208,888	KV210
173	534444,6519	1139834,4962	208,888	KV210
174	534441,5199	1139828,3848	208,970	ZO, R = 710.634 m
175	534437,7449788	1139812,1469195	-	VB
176	534434,7356	1139795,7499	209,213	KO, KV204
177	534430,5599	1139762,8335	209,250	ZV204 JS49-1:9-300,P,p,d
178	534431,7362298	1139779,4073018	-	BO204
179	534432,9125	1139795,9812	209,213	KV204
181	534439,9834	1139821,6263	209,056	ZZO
182	534437,6207	1139810,5802	209,196	LN, Rv = 2000 m, γv = 0.032 m
183	534435,4339	1139799,4981	209,209	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 206				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
184	534474,6230	1140729,2176	208,270	ZV286 JS49-1:9-300,P,I,d
185	534475,9308851	1140712,6536511	-	BO286
186	534477,2388	1140696,0897	208,256	KV286
187	534475,4016	1140696,0465	208,256	KV286
188	534474,9885	1140683,0859	208,268	ZO, R = 500 m
189	534474,6883795	1140673,6704575	-	VB
190	534474,0338	1140664,2730	208,310	KO
191	534422,7187	1139927,5219	209,085	ZO, R = 400 m
192	534422,1096887	1139918,7786094	-	VB
193	534421,8843	1139910,0170	209,127	KO
194	534422,7328	1139878,1970	209,116	ZV216 JS49-1:7,5-190,P,I,d
195	534421,3881964	1139890,7359845	-	BO216
196	534420,0436	1139903,2750	209,124	KV216
197	534421,7125	1139903,3427	209,124	KV216
198	534476,2853	1140670,1293	-	námezník výhybky č. 286
199	534475,2704	1140691,9298	208,255	ZZO
200	534475,1849	1140689,2472	208,254	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
201	534475,0994	1140686,5645	208,260	KZO
202	534468,0196	1140577,9248	208,507	ZZO
203	534467,7806	1140574,4931	208,515	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.003 m
204	534467,5416	1140571,0614	208,511	KZO
205	534463,7559	1140516,7091	208,447	ZZO
206	534463,6117	1140514,6381	208,445	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
207	534463,4674	1140512,5671	208,447	KZO
208	534436,8610	1140130,5686	208,795	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
209	534432,8947	1140073,6236	208,819	ZZO
210	534432,6921	1140070,7136	208,820	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
211	534432,4894	1140067,8037	208,830	KZO
212	534429,2758	1140021,6654	208,984	ZZO
213	534429,0442	1140018,3405	208,995	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.003 m
214	534428,8127	1140015,0155	208,995	KZO
215	534424,6200	1139954,8194	208,995	ZZO
216	534424,3542	1139951,0036	208,995	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.004 m
217	534424,0884	1139947,1879	209,010	KZO
218	534422,2787	1139920,2499	209,113	ZZO
219	534422,0862	1139916,0784	209,129	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.004 m
220	534421,9373	1139911,9050	209,127	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 206Y				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
221	534441,4994	1139872,7279	209,075	ZV214 Obl-jS49-1:9-300(650,274/205,000),L,l,d
222	534437,4549861	1139856,6121307	-	BO214
223	534436,0587	1139840,0554	209,151	KV214
225	534434,2389	1139840,3108	209,151	ZO, R=454,698 m, KV214
226	534433,5819149	1139836,9809294	-	VB
227	534432,9747	1139833,6416	209,167	KO
228	534426,2295	1139796,5444	209,253	KV206a/b CS49-1:9-190,p,d
229	534432,1741	1139829,2383	209,177	KV206a/b
230	534429,2017996	1139812,8913663	-	BO206a/b
231	534428,0529	1139796,3161	209,253	KV206a/b
232	534430,3507	1139829,4666	209,177	KV206a/b
233	534420,6946	1139760,0804	209,265	ZV202 Obl-os49-1:9-190(2604,049/205,000),P,p,d
234	534421,5070548	1139770,5721520	-	BO202
235	534422,6560	1139787,1479	209,265	KV202
236	534424,4795	1139786,9197	209,265	KV202
237	534434,5149	1139850,9600	-	námezník výhybky č. 206a/b
238	534424,0277	1139772,6823	-	námezník výhybky č. 206a/b
239	534425,6931	1139793,5941	209,260	ZZO
240	534425,2845	1139791,3469	209,265	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
241	534424,8759	1139789,0998	209,265	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

Kolej č. 208				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
242	534477,2388	1140696,0897	208,256	ZV280 JS49-1:9-300,P,I,d
243	534478,5466247	1140679,5256754	-	BO280
244	534479,8545	1140662,9617	208,243	KV280
245	534478,0173	1140662,9186	208,243	KV280
246	534477,7721	1140655,2258	208,246	ZO, R = 500 m
247	534477,4741496	1140645,8771305	-	VB
248	534476,8267	1140636,5461	208,267	KO
249	534424,8077	1139886,8040	209,119	ZO, R = 196.323 m
250	534424,5117969	1139882,5388073	-	VB
251	534424,4018	1139878,2647	209,116	KO, KV212
252	534424,7933	1139853,0675	209,107	ZV212 Obl-oS49-1:7,5-190(504,000/305,475),P,I,d
253	534424,0774815	1139865,6580372	-	BO212
254	534422,7328	1139878,1970	209,116	KV212
256	534479,0408	1140641,7840	-	námezník výhybky č. 280
257	534477,9452	1140660,6559	208,242	ZZO
258	534477,8962	1140659,1177	208,241	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
259	534477,8471	1140657,5794	208,243	KZO
260	534469,8773	1140536,3854	208,380	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
261	534454,9959	1140321,9011	208,560	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
262	534427,0849	1139919,6242	209,127	ZZO
263	534426,9633	1139917,8724	209,130	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
264	534426,8418	1139916,1206	209,129	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

Kolej č. 210				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
265	534464,0075	1140881,8698	208,439	ZV110 JS49-1:9-300,L,I,d
266	534462,8573092	1140865,2941645	-	BO110
267	534461,7071	1140848,7185	208,431	KV110
269	534463,5446	1140848,6928	208,431	ZO, R = 451.756 m, KV110
270	534464,3481953	1140829,2844054	-	VB
271	534466,8148	1140810,0166	208,326	KO
272	534471,5350	1140768,3270	208,286	ZV289 Obl-oS49-1:7,5-190(519,628/300,000),P,p,d
273	534470,5423467	1140780,8987355	-	BO289
274	534468,9410	1140793,4075	208,296	KV289
275	534470,6083	1140793,5094	208,296	KV289
276	534472,0073	1140762,3456	208,284	ZV288 JS49-1:9-300,P,I,d
277	534473,3151455	1140745,7816269	-	BO288
278	534474,6230	1140729,2176	208,270	KV288
279	534472,7858	1140729,1745	208,270	KV288
280	534474,6230	1140729,2176	208,270	ZV286 JS49-1:9-300,P,I,d
281	534475,9308851	1140712,6536511	-	BO286
282	534477,2388	1140696,0897	208,256	KV286
283	534475,4016	1140696,0465	208,256	KV286
284	534477,2388	1140696,0897	208,256	ZV280 JS49-1:9-300,P,I,d
285	534478,5466247	1140679,5256754	-	BO280
286	534479,8545	1140662,9617	208,243	KV280
287	534478,0173	1140662,9186	208,243	KV280
288	534480,0193	1140660,8748	208,242	ZO, R = 300 m
289	534481,7706330	1140638,6940626	-	VB
290	534480,2307	1140616,4976	208,224	KO
291	534428,9984	1139878,0319	209,070	ZO, R = 1390.242 m
292	534427,9866208	1139863,4479414	-	VB
293	534426,6684	1139848,8885	209,112	KO, KV208
294	534424,9490	1139823,7316	209,179	ZV208 Obl-oS49-1:7,5-190(571,674/285,000),L,p,d
295	534425,5312176	1139836,3290042	-	BO208
296	534424,9985	1139848,9286	209,112	KV208
298	534424,9490	1139823,7316	209,179	ZV207 Obl-oS49-1:9-190(914,215/240,000),L,p,d
299	534424,4631774	1139813,2196301	-	BO207
300	534425,1517	1139796,6184	209,252	KV207
301	534423,3142	1139796,6439	209,252	KV207
302	534420,6946	1139760,0804	209,265	ZV202 Obl-oS49-1:9-190(2604,049/205,000),P,p,d
303	534421,5070548	1139770,5721520	-	BO202
304	534422,6560	1139787,1479	209,265	KV202
305	534424,4795	1139786,9197	209,265	KV202
306	534469,0956	1140806,9661	-	námezník výhyby č. 289
307	534426,6314	1139810,3879	-	námezník výhyby č. 202
308	534424,0277	1139772,6823	-	námezník výhyby č. 207
309	534463,7175	1140844,8949	208,430	ZZO
310	534463,8772	1140841,8982	208,430	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
311	534464,0564	1140838,9026	208,420	KZO

Kolej č. 210				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
312	534467,4686	1140804,9096	208,309	ZZO
313	534467,8277	1140802,1045	208,300	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
314	534468,1868	1140799,2994	208,299	KZO
315	534479,7612	1140609,7295	208,221	ZZO
316	534479,6209	1140607,7084	208,220	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
317	534479,4807	1140605,6872	208,223	KZO
318	534466,1249	1140413,1760	208,535	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
319	534442,5934	1140073,9913	208,790	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
320	534433,0424	1139936,3221	209,066	ZZO
321	534432,9040	1139934,3270	209,070	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
322	534432,7656	1139932,3318	209,070	KZO
323	534428,2015	1139867,1625	209,070	ZZO
324	534427,9932	1139864,4996	209,070	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
325	534427,7798	1139861,8372	209,077	KZO
326	534423,1547	1139794,3431	209,258	ZZO
327	534422,9701	1139791,6785	209,265	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
328	534422,7854	1139789,0139	209,265	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 212				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
329	534488,6201	1140724,8093	208,289	ZV284 Obl-jS49-1:9-300(602,761/200,000),P,p,d
330	534490,7011456	1140708,3245825	-	BO284
332	534491,8709	1140691,7503	208,293	KV284
333	534490,0335	1140691,7225	208,293	ZO, R = 200 m, KV284
334	534489,9168744	1140688,8237593	-	VB
335	534489,7163	1140685,9297	208,294	KO
336	534430,3507	1139829,4666	209,177	ZV209 JS49-1:9-300,P,l,d
337	534431,4996543	1139846,0423655	-	BO209
338	534432,6486	1139862,6181	209,101	KV209
339	534434,4721	1139862,3899	209,101	KV209
340	534426,2295	1139796,5444	209,253	KV206a/b CS49-1:9-190,p,d
341	534432,1741	1139829,2383	209,177	KV206a/b
342	534429,2017996	1139812,8913663	-	BO206a/b
343	534428,0529	1139796,3161	209,253	KV206a/b
344	534430,3507	1139829,4666	209,177	KV206a/b
345	534426,9342	1139753,6430	209,265	KV205a/b CS49-1:9-190,p,d
346	534425,5571	1139786,8444	209,265	KV205a/b
347	534426,2456849	1139770,2436948	-	BO205a/b
348	534425,0968	1139753,6685	209,265	KV205a/b
349	534427,3946	1139786,8189	209,265	KV205a/b
350	534490,7126	1140672,6453	-	námezník výhybky č. 284
351	534484,8037	1140615,0563	208,304	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
352	534467,1707	1140360,6667	208,555	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
353	534449,8835	1140111,2651	208,740	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
354	534433,2878	1139871,8396	209,080	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
355	534427,8455	1139793,3247	209,260	ZZO
356	534427,6876	1139791,0461	209,265	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
357	534427,5297	1139788,7676	209,265	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 214				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
358	534479,6775	1140769,9569	208,283	ZV290 Obl-oS49-1:9-300(744,710/503,000),P,p,d
359	534483,6898979	1140753,8331335	-	BO290
360	534488,4175	1140737,9043	208,287	KV290
362	534486,6295	1140737,4797	208,287	ZO, R = 503 m, KV290
363	534486,9778551	1140735,5418929	-	VB
364	534487,3110	1140733,6014	208,288	KO/ZO, R = 200 m
366	534488,0632506	1140729,2198986	-	VB
367	534488,6201	1140724,8093	208,289	KO, ZV284 Obl-jS49-1:9-300(602,761/200,000),P,p,d
369	534490,7011456	1140708,3245825	-	BO284
370	534490,0335	1140691,7225	208,293	KV284
372	534491,8709	1140691,7503	208,293	ZO, R = 308.377 m, KV284
373	534493,3894728	1140670,2346312	-	VB
374	534491,8981	1140648,7171	208,299	KO
375	534440,4864	1139906,9525	209,049	ZO, R = 250 m
376	534439,9023865	1139898,5269431	-	VB
377	534438,7511	1139890,1600	209,063	KO
378	534434,4721	1139862,3899	209,101	ZV213 Obl-oS49-1:9-190(488,000/311,513),P,l,d
379	534436,3545847	1139872,7432953	-	BO213
380	534438,6195	1139889,2037	209,063	KV213
381	534440,4234	1139888,8529	209,063	KV213
382	534491,8333	1140714,6463	-	námezník výhybky č. 290
383	534442,6573	1139910,5790	-	námezník výhybky č. 213
384	534489,2939	1140611,1446	208,304	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
385	534457,4876	1140152,2455	208,710	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
386	534444,9725	1139971,6787	208,995	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
387	534436,3546	1139872,7433	209,077	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 215Y				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
388	534474,3057	1139947,6450	208,786	ZÚ
389	534473,1019	1139945,8802	208,796	ZO, R = 190 m
390	534461,1361056	1139928,3377897	-	VB
391	534453,3383	1139908,5866	208,989	KO
392	534441,4994	1139872,7279	209,075	ZV215 Obl-jS49-1:9-300(1706,135/255,000),P,p,d
393	534445,5438277	1139888,8437225	-	BO215
394	534451,6453	1139904,2984	209,000	KV215
395	534449,9013	1139904,8777	209,000	KV215
396	534456,4008	1139920,5709	-	námezník výhybky č. 215
397	534455,6765	1139914,2407	208,969	ZZO
398	534454,7030	1139911,9488	208,981	LN, Rv = 2000 m, γv = 0.002 m
399	534453,7596	1139909,6445	208,986	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 216				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
400	534496,3837	1140698,5233	208,293	ZV281 Obl-jS49-1:9-300(602,761/200,000),P,p,d
401	534498,4405793	1140682,0355786	-	BO281
403	534499,5860	1140665,4596	208,297	KV281
404	534497,7485	1140665,4345	208,297	KV281, ZO, R = 200 m
405	534497,6339514	1140662,6872012	-	VB
406	534497,4439	1140659,9441	208,298	KO
407	534446,9641	1139931,2111	209,028	ZO, R = 200 m
408	534446,4968716	1139924,4666583	-	VB
409	534445,5753	1139917,7692	209,039	KO
410	534440,4234	1139888,8529	209,063	ZV217 JS49-1:9-190,L,p,d
411	534443,0003543	1139899,0557209	-	BO217
412	534447,0692	1139915,1654	209,041	KV217
413	534445,2653	1139915,5162	209,041	KV217
414	534498,5490	1140648,2213	-	námezník výhybky č. 281
415	534449,2508	1139936,5116	-	námezník výhybky č. 217
416	534496,6599	1140648,6251	208,299	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
417	534458,6520	1140099,9400	208,870	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
418	534450,0139	1139975,2388	208,991	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 218				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
419	534488,4175	1140737,9043	208,287	ZV287 JS49-1:9-190,P,l,d
420	534491,4116127	1140727,8161175	-	BO287
421	534496,1392	1140711,8873	208,291	KV287
422	534494,3512	1140711,4627	208,291	KV287
423	534494,7671	1140709,1492	208,291	ZO, R = 200 m
424	534495,7182262	1140703,8579887	-	VB
425	534496,3837	1140698,5233	208,293	KO, ZV281 Obl-jS49-1:9- 300(602,761/200,000),P,p,d
427	534498,4405793	1140682,0355786	-	BO281
428	534497,7485	1140665,4345	208,297	KV281
429	534499,5860	1140665,4596	208,297	KV281
430	534499,9113	1140660,7517	208,298	ZO, R = 250 m
431	534501,1040539	1140643,4911030	-	VB
432	534499,9077	1140626,2308	208,319	KO
433	534453,5046	1139956,7549	209,008	ZO, R = 200 m
434	534453,0374512	1139950,0146156	-	VB
435	534452,1165	1139943,3213	209,017	KO
436	534447,0692	1139915,1654	209,041	ZV221 JS49-1:9-190,L,p,d
437	534449,6461239	1139925,3681466	-	BO221
438	534453,7150	1139941,4778	209,018	KV221
439	534451,9111	1139941,8286	209,018	KV221
440	534499,3174	1140689,9508	-	námezník výhybky č. 287
441	534455,7971	1139962,1338	-	námezník výhybky č. 221
442	534500,0315	1140658,9146	208,298	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
443	534481,4253	1140359,5780	208,490	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
444	534466,2131	1140140,1045	208,740	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
445	534456,8783	1140005,4276	208,980	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
446	534452,9791	1139950,5670	209,011	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 220				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
447	534504,1331	1140672,5672	208,296	ZV276
448	534506,2502543	1140656,0871205	-	BO276
450	534507,4563	1140639,5154	208,301	KV276
451	534505,6189	1140639,4836	208,301	KV276, ZO, R = 200 m
452	534505,4978659	1140636,3001544	-	VB
453	534505,2755	1140633,1222	208,302	KO
454	534480,9569	1140285,5872	208,659	ZO, R = 20000 m
455	534480,0270137	1140272,2985373	-	VB
456	534479,1148	1140259,0086	208,687	KO
457	534469,1525	1140113,8606	208,852	ZO, R = 15000 m
458	534468,3746172	1140102,5277225	-	VB
459	534467,6139	1140091,1936	208,884	KO
460	534461,5504	1140000,8470	208,969	ZO, R = 600 m
461	534460,5892837	1139986,5268732	-	VB
462	534458,9446	1139972,2691	208,992	KO
463	534453,7150	1139941,4778	209,018	ZV225 JS49-1:7,5-190,L,p,d
464	534456,8031299	1139953,7046974	-	BO225
465	534459,8913	1139965,9316	208,998	KV225
466	534458,2483	1139966,2325	208,998	KV225
467	534506,3132	1140621,0909	-	námezník výhybky č. 276
468	534462,3066	1139986,3542	-	námezník výhybky č. 225
469	534505,2424	1140632,6492	208,302	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
470	534472,2367	1140158,7974	208,790	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
471	534466,4596	1140073,9940	208,908	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 222				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
472	534496,1392	1140711,8873	208,291	ZV282 JS49-1:9-190,P,l,d
473	534499,1333275	1140701,7991016	-	BO282
474	534503,8609	1140685,8703	208,295	KV282
475	534502,0730	1140685,4457	208,295	KV282
476	534502,6084	1140682,4670	208,295	ZO, R = 200 m
477	534503,4947225	1140677,5362179	-	VB
478	534504,1331	1140672,5672	208,296	KO, ZV276 Obl-JS49-1:9-300(602,761/200,000),P,p,d
480	534506,2502543	1140656,0871205	-	BO276
481	534505,6189	1140639,4836	208,301	KV276
483	534507,4563	1140639,5154	208,301	ZO, R = 279.877 m, KV276
484	534508,8965048	1140619,7271265	-	VB
485	534507,5307	1140599,9336	208,334	KO
486	534466,6011	1140006,7726	208,901	ZO, R = 220 m
487	534465,2458116	1139987,1315910	-	VB
488	534460,4246	1139968,0433	208,996	KO
489	534453,7150	1139941,4778	209,018	ZV225 JS49-1:7,5-190,L,p,d, KV221
490	534456,8031299	1139953,7046974	-	BO225
491	534459,8913	1139965,9316	208,997	KV225
492	534458,2483	1139966,2325	208,997	KV225
493	534447,0692	1139915,1654	209,041	ZV221 JS49-1:9-190,L,p,d, KV217
494	534449,6461239	1139925,3681466	-	BO221
496	534451,9111	1139941,8286	209,018	KV221
497	534440,4234	1139888,8529	209,063	ZV217 JS49-1:9-190,L,p,d, KV213
498	534443,0003543	1139899,0557209	-	BO217
500	534445,2653	1139915,5162	209,041	KV217
501	534434,4721	1139862,3899	209,101	ZV213 Obl-oS49-1:9-190(488,000/311,513),P,l,d, KV209
502	534436,3545847	1139872,7432953	-	BO213
503	534438,6195	1139889,2037	209,063	KV213
505	534430,3507	1139829,4666	209,177	ZV209 JS49-1:9-300,P,l,d
506	534431,4996543	1139846,0423655	-	BO209
507	534432,6486	1139862,6181	209,101	KV209
508	534436,0095	1139883,9905	-	námezník výhybky č. 209
509	534507,0424	1140664,1420	-	námezník výhybky č. 282
510	534508,0589	1140627,9157	208,302	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
511	534472,0527	1140085,7790	208,913	ZZO
512	534471,9409	1140084,1588	208,915	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
513	534471,8291	1140082,5387	208,914	KZO
514	534467,3459	1140017,5672	208,882	ZZO
515	534467,1222	1140014,3249	208,880	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.003 m
516	534466,8985	1140011,0826	208,889	KZO
517	534461,9965	1139974,7011	208,990	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
518	534436,3546	1139872,7433	209,077	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 224				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
519	534511,7521	1140646,3985	208,301	ZV275 Obl-jS49-1:9-300(762,071/215,000),P,p,d
520	534513,7162763	1140629,8994221	-	BO275
522	534514,9595	1140613,3305	208,310	KV275
523	534513,1221	1140613,2945	208,310	ZO, R = 215 m, KV275
524	534512,9946848	1140609,7327489	-	VB
525	534512,7493	1140606,1772	208,311	KO
526	534471,8308	1140013,3821	208,839	ZO, R = 377.923 m
527	534470,9588960	1140000,7500040	-	VB
528	534469,2434	1139988,2046	208,859	KO, KV227
529	534462,9369	1139955,6292	208,885	ZV227 JS49-1:9-300,L,l,d
530	534466,9922652	1139971,7422582	-	BO227
531	534471,0476	1139987,8553	208,859	KV227
533	534513,9846	1140596,4456	-	námezník výhybky č. 275
534	534473,5937	1140011,7368	-	námezník výhybky č. 227
535	534510,7035	1140576,5403	208,319	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
536	534497,9640	1140391,9794	208,538	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 226				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
537	534503,8609	1140685,8703	208,295	ZV277 JS49-1:9-190,P,l,d
538	534506,8550424	1140675,7820857	-	BO277
539	534511,5826	1140659,8533	208,298	KV277
540	534509,7947	1140659,4287	208,298	KV277
541	534509,8680	1140659,0204	208,298	ZO, R = 215 m
542	534510,9974562	1140652,7374160	-	VB
543	534511,7521	1140646,3985	208,301	KO, ZV275 Obl-JS49-1:9- 300(762,071/215,000),P,p,d
545	534513,7162763	1140629,8994221	-	BO275
546	534513,1221	1140613,2945	208,310	KV275
547	534514,9595	1140613,3305	208,310	KV275
548	534515,2523	1140609,4273	208,311	ZO, R = 250 m
549	534516,6016078	1140591,4444470	-	VB
550	534515,3560	1140573,4541	208,320	KO
551	534478,2056	1140036,8874	208,819	ZO, R = 320 m
552	534477,4673225	1140026,2251266	-	VB
553	534476,0193	1140015,6359	208,836	KO
554	534471,0476	1139987,8553	208,859	ZV231 JS49-1:9-190,L,p,d
555	534473,6159492	1139998,0602522	-	BO231
556	534477,6713	1140014,1733	208,837	KV231
557	534475,8671	1140014,5226	208,837	KV231
558	534514,2614	1140641,2523	-	námezník výhybky č. 277
559	534479,9605	1140034,6127	-	námezník výhybky č. 231
560	534511,0614	1140651,6488	208,299	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
561	534512,8307	1140536,9815	208,330	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
562	534482,4391	1140098,0324	208,771	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 228				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
563	534518,0384	1140630,7645	208,319	ZV274 Obl-jS49-1:9-300(1080,000/234,583),P,I,d
564	534520,4929870	1140614,3312212	-	BO274
565	534522,4409	1140597,8303	208,359	KV274
566	534520,6068	1140597,7161	208,359	KV274
567	534520,6564	1140590,4675	208,368	ZO, R = 200 m
568	534520,7083932	1140582,8751724	-	VB
569	534520,1846	1140575,3007	208,384	KO
570	534484,7003	1140062,1600	208,799	ZO, R = 465.063 m
571	534483,9789028	1140051,7272479	-	VB
572	534482,7892	1140041,3375	208,815	KO, KV235
573	534478,2767	1140016,5790	208,835	ZV235 JS49-1:7,5-190,L,p,d
574	534481,3546	1140028,8085	-	BO235
575	534484,4325	1140041,0380	208,815	KV235
577	534522,0577	1140574,4115	-	námezník výhybky č. 274
578	534486,4546	1140060,0824	-	námezník výhybky č. 235
579	534520,4928	1140580,8942	208,379	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
580	534496,4258	1140231,7234	208,664	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 230				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
581	534522,4409	1140597,8303	208,359	ZV265 Obl-jS49-1:9-300(950,000/227,779),P,l,d
582	534524,3888244	1140581,3292921	-	BO265
583	534525,7585	1140564,7703	208,399	KV265
584	534523,9215	1140564,7203	208,399	KV265, ZO, R = 369.948 m
586	534523,7081263	1140557,1363323	-	VB
587	534523,1840	1140549,5675	208,412	KO
588	534490,6623	1140079,9405	208,784	ZO, R = 220 m
589	534489,3105424	1140060,4198409	-	VB
590	534484,5348	1140041,4442	208,815	KO
591	534478,2767	1140016,5790	208,835	ZV235 JS49-1:7,5-190,L,p,d
592	534481,3546325	1140028,8084916	-	BO235
593	534484,4325	1140041,0380	208,815	KV235
594	534482,7892	1140041,3375	208,815	KV235
595	534471,0476	1139987,8553	208,859	ZV231 JS49-1:9-190,L,p,d
596	534473,6159492	1139998,0602522	-	BO231
597	534477,6713	1140014,1733	208,837	KV231
598	534475,8671	1140014,5226	208,837	KV231
599	534462,9369	1139955,6292	208,885	ZV227 JS49-1:9-300,L,l,d
600	534466,9922652	1139971,7422582	-	BO227
601	534471,0476	1139987,8553	208,859	KV227
602	534469,2434	1139988,2046	208,859	KV227
603	534451,4712	1139910,7024	208,986	ZV220 Obl-oS49-1:9-190(1440,000/218,969),P,p,d
604	534454,1884627	1139920,8686967	-	BO220
605	534458,2438	1139936,9818	208,924	KV220
606	534459,9984	1139936,4354	208,924	KV220
607	534451,4712	1139910,7024	208,986	ZO, R = 1441.342 m
608	534450,6923756	1139907,7883777	-	VB
609	534449,9013	1139904,8777	208,999	KO, KV215
610	534441,4994	1139872,7279	209,075	ZV215 Obl-jS49-1:9-300(1706,135/255,000),P,p,d
611	534445,5438277	1139888,8437225	-	BO215
612	534451,6453	1139904,2984	208,999	KV215
614	534525,0959	1140550,0426	-	námezník výhybky č.265
615	534465,1882	1139956,8917	-	námezník výhybky č.220
616	534523,8656	1140562,8935	208,401	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
617	534462,1118	1139952,3505	208,888	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 238				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
618	534470,1053	1140861,1247	208,381	ZV293 JS49-1:7,5-190,L,l,d
619	534470,6269775	1140848,5245976	-	BO293
620	534471,1486	1140835,9245	208,345	KV293
621	534472,8093	1140836,1040	208,345	KV293
622	534473,3451	1140833,0551	208,340	ZV292 Obl-oS49-1:7,5-190(1144,185/228,000),L,l,d
623	534475,5274243	1140820,6344919	-	BO292
624	534477,4355	1140808,1688	208,304	KV292
625	534479,0663	1140808,5303	208,304	KV292
626	534486,95339	1140761,18259	208,270	KÚ
627	534477,84718	1140805,47926	208,300	ZZO
628	534477,96490	1140804,71022	208,299	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
629	534478,08261	1140803,94117	208,299	KZO
630	534474,16830	1140816,88164	-	námezník výhybky č. 293
631	534481,47133	1140794,19457	-	námezník výhybky č. 292
801	534480,07632	1140790,91609	208,290	ZO, R = 200 m
802	534482,1331966	1140777,4782851	-	VB
803	534485,98953	1140764,44241	208,272	KO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

KÚ konec úseku

Kolej č. 240				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
632	534473,3451	1140833,0551	208,340	ZV292 Obl-oS49-1:7,5-190(1144,185/228,000),L,l,d
633	534475,5274243	1140820,6344919	-	BO292
634	534477,4355	1140808,1688	208,304	KV292
636	534479,0663	1140808,5303	208,304	ZO, R = 228 m, KV292
637	534479,4607535	1140807,1810847	-	VB
638	534479,8718	1140805,8368	208,300	KO
639	534525,1884	1140657,6470	208,195	KÚ
640	534481,2479	1140801,3370	208,293	ZZO
641	534481,9167	1140799,1500	208,290	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
642	534482,5855	1140796,9629	208,292	KZO
643	534501,5553	1140734,9296	208,348	ZZO
644	534502,3870	1140732,2099	208,350	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
645	534503,2187	1140729,4903	208,344	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 289Y				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
646	534471,1486	1140835,9245	208,345	ZV291 Obl-oS49-1:7,5-190(519,628/300,000),P,p,d
647	534471,6703208	1140823,3244562	-	BO291
648	534472,8026	1140810,7645	208,308	KV291
649	534471,1327	1140810,7251	208,308	KV291
650	534470,8769	1140804,7305	208,301	ZO, R = 300 m
651	534470,6376180	1140799,1224827	-	VB
652	534470,6083	1140793,5094	208,296	KO, KV289
653	534471,5350	1140768,3270	208,286	ZV289 Obl-oS49-1:7,5-190(519,628/300,000),P,p,d
654	534470,5423467	1140780,8987355	-	BO289
655	534468,9410	1140793,4075	208,296	KV289
657	534472,5206	1140796,9114	-	námezník výhybky č. 291
658	534470,9231	1140805,8137	208,301	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

Kolej č. 294X				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
659	534476,4622	1140979,2423	208,765	ZV295 JS49-1:9-300,L,p,d
660	534475,3119743	1140962,6666613	-	BO295
661	534474,1618	1140946,0910	208,873	KV295
662	534475,9993	1140946,0653	208,873	KV295
663	534470,1053	1140861,1247	208,381	ZV294 JS49-1:9-300,P,p,d
664	534469,4179733	1140877,7259873	-	BO294
665	534468,7306	1140894,3273	208,428	KV294
666	534470,5682	1140894,3017	208,428	KV294
667	534469,8909	1140911,6284	-	námezník výhybky č. 294
668	534474,0248	1140944,1168	208,880	ZZO
669	534473,3817	1140934,8491	208,910	LN, Rv = 2000 m, γv = 0.043 m
670	534472,7386	1140925,5814	208,768	KZO
671	534471,7512	1140911,3516	208,549	ZZO
672	534471,2704	1140904,4223	208,443	LN, Rv = 2000 m, γv = 0.024 m
673	534470,7896	1140897,4929	208,433	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 77				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
674	534424,9490	1139823,7316	209,179	ZV207 Obl-oS49-1:9-190(914,215/240,000),L,p,d
675	534424,4631774	1139813,2196301	-	BO207
676	534425,1517	1139796,6184	209,252	KV207
677	534423,3142	1139796,6439	209,252	KV207
678	534426,9342	1139753,6430	209,265	KV205a/b CS49-1:9-190,p,d
679	534425,5571	1139786,8444	209,265	KV205a/b
680	534426,2456849	1139770,2436948	-	BO205a/b
681	534425,0968	1139753,6685	209,265	KV205a/b
682	534427,3946	1139786,8189	209,265	KV205a/b
683	534426,9588	1139753,0518	209,265	ZO, R = 190 m
684	534427,1059734	1139749,5022945	-	VB
685	534427,3858	1139745,9608	209,283	KO
686	534431,2240	1139710,8300	209,465	ZV201 Obl-jS49-1:9-300(520,692/190,000),P,l,d
687	534428,8619611	1139727,2768004	-	BO201
688	534427,5533	1139743,8407	209,294	KV201
689	534429,3905	1139743,8839	209,294	KV201
690	534431,2240	1139710,8300	209,465	ZO, R = 194 m
691	534433,8169220	1139692,7760263	-	VB
692	534439,7294	1139675,5217	209,515	KO/ZO, R = 1312 m
694	534440,9358466	1139672,0008671	-	VB
695	534442,1623	1139668,4869	209,518	KO, ZV77 Obl-jS49-1:9-300(559,772/195,000),L,l,d
697	534447,6374808	1139652,7994248	-	BO77
698	534454,0335	1139637,4643	209,535	KV77
699	534455,6879	1139638,2644	209,535	KV77
700	534425,2473	1139794,3141	209,258	ZZO
701	534425,3580	1139791,6454	209,265	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.002 m
702	534425,4687	1139788,9767	209,265	KZO
703	534426,9629	1139752,9522	209,265	ZZO
704	534427,1402	1139749,4857	209,265	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.004 m
705	534427,3809	1139746,0231	209,283	KZO
706	534431,5454	1139708,6779	209,476	ZZO
707	534432,3096	1139704,1109	209,500	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.005 m
708	534433,1880	1139699,5372	209,502	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku

Kolej č. 90				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
709	534468,4388	1140945,7316	208,454	ZV111 JS49-1:9-300,L,l,d
710	534467,2886550	1140929,1559612	-	BO111
711	534466,1385	1140912,5803	208,446	KV111
712	534467,9760	1140912,5546	208,446	KV111
713	534470,1053	1140861,1247	208,381	ZV294 JS49-1:9-300,P,p,d
714	534469,4179733	1140877,7259873	-	BO294
715	534468,7306	1140894,3273	208,428	KV294
716	534470,5682	1140894,3017	208,428	KV294
717	534470,1053	1140861,1247	208,381	ZV293 JS49-1:7,5-190,L,l,d
718	534470,6269775	1140848,5245976	-	BO293
720	534472,8093	1140836,1040	208,345	KV293
721	534471,1486	1140835,9245	208,345	KV293, ZV291 Obl-oS49-1:7,5- 190(519,628/300,000),P,p,d
722	534471,6703208	1140823,3244562	-	BO291
724	534471,1327	1140810,7251	208,308	KV291
725	534472,8026	1140810,7645	208,308	KV291, ZO, R = 269 m
726	534474,6659164	1140790,0955326	-	VB
728	534479,6775	1140769,9569	208,283	KO, ZV290 Obl-oS49-1:9- 300(744,710/503,000),P,p,d
729	534483,6898979	1140753,8331335	-	BO290
731	534486,6295	1140737,4797	208,287	KV290
732	534488,4175	1140737,9043	208,287	KV290, ZV287 JS49-1:9-190,P,l,d
733	534491,4116127	1140727,8161175	-	BO287
735	534494,3512	1140711,4627	208,291	KV287
736	534496,1392	1140711,8873	208,291	KV287, ZV282 JS49-1:9-190,P,l,d
737	534499,1333275	1140701,7991016	-	BO282
739	534502,0730	1140685,4457	208,295	KV282
740	534503,8609	1140685,8703	208,295	KV282, ZV277 JS49-1:9-190,P,l,d
741	534506,8550424	1140675,7820857	-	BO277
743	534509,7947	1140659,4287	208,298	KV277
744	534511,5826	1140659,8533	208,298	KV277, ZO, R = 212.640 m
745	534515,8320	1140645,5356	-	VB
746	534518,0384	1140630,7645	208,319	KO, ZV274 Obl-jS49-1:9- 300(1080,000/234,583),P,l,d
748	534520,4929870	1140614,3312212	-	BO274
750	534520,6068	1140597,7161	208,359	KV274
751	534522,4409	1140597,8303	208,359	KV274, ZV265 Obl-jS49-1:9- 300(950,000/227,779),P,l,d
752	534524,3888244	1140581,3292921	-	BO265
753	534525,7585	1140564,7703	208,399	KV265
754	534523,9215	1140564,7203	208,399	KV265
755	534527,1085	1140548,4501	208,479	ZO, R = 303 m
756	534528,4786314	1140531,8855155	-	VB
757	534528,0287	1140515,2704	209,084	KO, KV250
758	534526,4268	1140482,0854	208,910	ZV250 Obl-oS49-1:9- 300(785,000/486,136),P,p,d
759	534527,5789351	1140498,6609491	-	BO250
760	534529,8602	1140515,1191	209,084	KV250
762	534468,2574	1140905,7576	208,445	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
763	534475,0683	1140792,5824	208,282	ZZO

Kolej č. 90				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
764	534475,3189	1140791,0386	208,280	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
765	534475,5785	1140789,4963	208,280	KZO
766	534515,0828	1140646,4812	208,300	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
767	534526,2012	1140559,4187	208,405	ZZO
768	534527,2028	1140547,2820	208,420	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.074 m
769	534527,9156	1140535,1257	208,731	KZO
770	534528,1363	1140524,9236	208,992	ZZO
771	534528,1232	1140520,3067	209,110	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.036 m
772	534528,0398	1140515,6905	209,086	KZO

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

Kolej č. 90, provizorní stav				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
1001	534470,7495	1140835,7443	208,316	ZV291 Obl-oS49-1:7,5-190(600,000/278,437),P,p,d
1002	534471,2227429	1140823,1423051	-	BO291
1003	534470,5548	1140810,5491	208,258	KV291
1004	534472,2251	1140810,5713	208,258	KV291
1005	534472,5186	1140806,8903	208,249	ZO, R = 192.498 m
1006	534474,0224034	1140788,0292858	-	VB
1007	534479,1697	1140769,8220	208,283	KO, ZV290 Obl-oS49-1:9-300(2556,902/340,000),P,p,d
1009	534483,6898979	1140753,8331335	-	BO290
1011	534486,6295	1140737,4797	208,287	KV290
1012	534488,4175	1140737,9043	208,287	KV290, ZV287 JS49-1:9-190,P,l,d
1013	534491,4116127	1140727,8161175	-	BO287
1015	534494,3512	1140711,4627	208,291	KV287
1016	534496,1392	1140711,8873	208,291	KV287, ZV282 JS49-1:9-190,P,l,d
1017	534499,1333275	1140701,7991016	-	BO282
1018	534503,8609	1140685,8703	208,295	
1019	534502,0730	1140685,4457	208,295	KV282
1021	534503,8609	1140685,8703	208,295	KV282, ZV277 JS49-1:9-190,P,l,d
1022	534506,8550424	1140675,7820857	-	BO277
1024	534509,7947	1140659,4287	208,298	KV277
1025	534511,5826	1140659,8533	208,298	KV277, ZO, R = 212.640 m
1026	534515,8320446	1140645,5355904	-	VB
1027	534518,0384	1140630,7645	208,319	KO, ZV274 Obl-jS49-1:9-300(1080,000/234,583),P,l,d
1031	534520,4929870	1140614,3312212	-	BO274
1034	534520,6068	1140597,7161	208,359	KV274
1036	534522,4409	1140597,8303	208,359	KV274, ZV265 Obl-jS49-1:9-300(950,000/227,779),P,l,d
1037	534524,3888244	1140581,3292921	-	BO265
1038	534525,7585	1140564,7703	208,399	KV265
1039	534523,9215	1140564,7203	208,399	KV265
1042	534527,1085	1140548,4501	208,479	ZO, R = 303 m
1043	534528,4786314	1140531,8855155	-	VB
1044	534528,0287	1140515,2704	209,084	KO
1045	534526,4268	1140482,0854	208,910	ZV250 Obl-oS49-1:9-300(785,000/486,136),P,p,d
1046	534527,5789351	1140498,6609491	-	BO250
1047	534529,8602	1140515,1191	209,084	KV250
1048	534528,0287	1140515,2704	209,084	KV250
1049	534472,7148	1140804,6014	208,244	ZZO
1050	534473,1099	1140800,7266	208,235	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.004 m
1051	534473,5833	1140796,8606	208,241	KZO
1052	534478,7598	1140771,2943	208,283	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.001 m
1053	534515,0828	1140646,4812	208,300	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m
1054	534526,2012	1140559,4187	208,405	ZZO
1055	534527,2028	1140547,2820	208,420	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.074 m
1056	534527,9156	1140535,1257	208,731	KZO
1057	534528,1363	1140524,9236	208,992	ZZO
1058	534528,1232	1140520,3067	209,110	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.036 m
1059	534528,0398	1140515,6905	209,086	KZO
1101	534486,6295	1140737,4797	208,287	ZO, R = 502.996 m
1102	534486,9778526	1140735,5419069	-	VB

Kolej č. 90, provizorní stav				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
1103	534487,3110	1140733,6014	208,288	KO/ZO, R = 200 m
1105	534488,0632506	1140729,2198986	-	VB
1106	534488,6201	1140724,8093	208,289	KO, ZV284 Obl-jS49-1:9- 300(602,761/200,000),P,p,d
1108	534490,7011456	1140708,3245825	-	BO284
1109	534490,0335	1140691,7225	208,293	KV284
1111	534491,8709	1140691,7503	208,293	KV284, ZO, R = 308.377 m
1112	534493,3894728	1140670,2346312	-	VB
1113	534491,8981	1140648,7171	208,299	KO
1114	534489,2929	1140611,1302	208,304	LN, Rv = 2000 m, yv = 0.000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

Kolej č. 201				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
804	534476,4622	1140979,2423	208,765	ZV295 JS49-1:9-300,L,p,d
805	534475,3119743	1140962,6666613	-	BO295
806	534474,1618	1140946,0910	208,873	KV295
807	534475,9993	1140946,0653	208,873	KV295
808	534477,4182	1140911,7941	209,245	ZO, R = 495 m
809	534480,0364170	1140848,5559993	-	VB
810	534498,4819	1140788,0112	210,982	KO
811	534518,8955	1140721,0061	210,834	ZO, R=223,422m
812	534519,1395637	1140720,2050656	-	VB
814	534519,3896	1140719,4059	210,799	KO, ZV283 Obl-oS49-1:7,5-190(1260,000/223,887),L,l,d
815	534523,1551538	1140707,3703216	-	BO283
816	534526,6791	1140695,2618	210,301	KV283
817	534528,2484	1140695,8338	210,301	KV283
818	534528,5157	1140688,9509	210,172	ZO5
819	534532,6033328	1140674,9053277	-	VB5
820	534535,1778	1140660,5054	209,729	KO5
821	534534,0591	1140675,4806	-	námezník výhybky č. 283
822	534531,1024	1140679,4292	209,977	konec výměny železničního svršku
823	534476,0851	1140943,9933	208,880	ZZO
824	534476,2807	1140939,2683	208,895	LN, Rv = 1000 m, yv = 0.011 m
825	534476,4763	1140934,5434	208,955	KZO
826	534490,4301	1140817,7248	210,455	ZZO
827	534490,9890	1140815,4000	210,485	LN, Rv = 1000 m, yv = 0.003 m
828	534491,5592	1140813,0780	210,527	KZO
829	534508,4244	1140755,3763	211,579	ZZO
830	534510,6058	1140748,2162	211,710	LN, Rv = 300 m, yv = 0.093 m
831	534512,7871	1140741,0561	211,467	KZO
832	534516,4143	1140729,1504	211,064	ZZO
833	534517,8916	1140724,3014	210,900	LN, Rv = 800 m, yv = 0.016 m
834	534519,3744	1140719,4544	210,800	KZO
835	534531,6345	1140677,2858	209,934	ZZO
836	534532,9952	1140671,4310	209,815	LN, Rv = 1000 m, yv = 0.018 m
837	534534,2277	1140665,5478	209,769	KZO
838	534474,8390	1140928,7642	-	námezník výhybky č. 295
839	534540,3900	1140631,3420	209,501	KÚ

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

Kolej č. 272X				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
840	534519,3896	1140719,4059	210,799	ZV283 Obl-oS49-1:7,5-190(1260,000/223,887),L,l,d
841	534523,1920038	1140707,3841705	-	BO283
843	534526,6791	1140695,2618	210,302	KV283
844	534528,2484	1140695,8338	210,302	KV283, ZV278 SS49-1:5,7-230,l,d
845	534532,2841812	1140686,6926218	-	BO278
846	534537,0975	1140677,9359	209,908	KV278
847	534535,5119	1140677,2359	209,908	KV278, ZO, R=170.000m
849	534537,3731364	1140671,7829356	-	VB
850	534538,8609	1140666,2165	209,832	KO
851	534547,8910	1140632,4290	209,565	KÚ
852	534534,0136	1140675,6412	-	námezník výhybky č. 283
853	534540,6585	1140667,0028	-	námezník výhybky č. 278
854	534535,7203	1140676,6216	209,895	ZZO
855	534536,4046	1140674,5476	209,852	LN, Rv = 250 m, yv = 0.010 m
856	534537,0621	1140672,4649	209,847	KZO
857	534538,9492	1140665,8857	209,832	ZZO
858	534539,7164	1140663,0154	209,825	LN, Rv = 1000 m, yv = 0.004 m
859	534540,4814	1140660,1446	209,801	KZO
860	534539,1753	1140665,0384	209,829	konec výměny železničního svršku

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku

Kolej č. 273X				
č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
861	534519,3896	1140719,4059	210,799	ZV283 Obl-oS49-1:7,5-190(1260,000/223,887),L,l,d
862	534523,1920038	1140707,3841705	-	BO283
863	534526,6791	1140695,2618	210,302	KV283
865	534528,2484	1140695,8338	210,302	KV283, ZV278 SS49-1:5,7-230,l,d
866	534532,2841812	1140686,6926218	-	BO278
868	534535,5119	1140677,2359	209,908	KV278
869	534537,0975	1140677,9359	209,908	KV278, ZO, R=312,071m
870	534540,5692830	1140671,6198102	-	VB
871	534543,7458	1140665,1501	209,717	KO
872	534542,4118	1140667,8344	209,752	konec výměny železničního svršku
873	534557,4610	1140637,2160	209,409	KÚ
874	534537,4928	1140677,2144	209,892	ZZO
875	534538,4507	1140675,4474	209,852	LN, Rv = 500 m, yv = 0.004 m
876	534539,3972	1140673,6742	209,829	KZO
877	534547,7465	1140657,0019	209,611	ZZO
878	534548,3384	1140655,7963	209,595	LN, Rv = 1000 m, yv = 0.001 m
879	534548,9303	1140654,5908	209,583	KZO
880	534534,0591	1140675,4806	-	námezník výhybky č. 283
881	534540,5636	1140667,1690	-	námezník výhybky č. 278

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovací oblouku