






Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	8/2021	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Miroslav Švorčík

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	Signal Projekt s.r.o.			
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno			
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Zhotovitel objektu:	Signal Projekt s.r.o.			
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno			
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Přemysl Boguaj	Ing. Miroslav Švorčík	Ing. Přemysl Boguaj	Ing. Přemysl Boguaj	

Název stavby/akce:	Rekonstrukce a doplnění závor na přejezdu v km 3,412 (P4582) trati Chlumec nad Cidlinou - Křinec			Označení (S-kód):
				S622000203
				Zakázka č.:
				21-015-20-311
Název části:	Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZZ)			Označení části: D.1.1.3
Název objektu:	Úprava zabezpečení P4582			Označení objektu/komplexu:
				PS 01-01-31
Název přílohy:	Tabulka lomových bodů			Číslo přílohy: 2. 110
Název dílčí části přílohy:				Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		
Středočeský	Dymokury [634247]	1412 04		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP+PDPS	8/2021	3 x A4		

S-kód:													Stupeň dokumentace:										Část:										Objekt:										Podobjekt:										Příloha:										Revize:									
S	6	2	2	0	0	0	2	0	3	-	P	D	P	S	-	D	1	1	3	X	-	P	S	0	1	0	1	3	1	-	X	X	-	2	-	1	1	0	-	0	0	0																														

Rekonstrukce a doplnění závor na přejezdu v km 3,412 (P4582) trati Chlumec nad Cidlinou - Křinec

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

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém SJTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	X	Y	Z	popis (poznámka)
1	1032624,8082	683640,4521	0,0000	počítač náprav MOPB11
2	1032624,8939	683637,2532	0,0000	odbočka trasy k PN MOPB11
3	1032607,6122	683637,4489	0,0000	lom trasy
4	1032581,0696	683639,6746	0,0000	lom trasy
5	1032567,6279	683641,7203	0,0000	lom trasy
6	1032541,1758	683647,5217	0,0000	lom trasy
7	1032514,8011	683655,8537	0,0000	lom trasy
8	1032488,0572	683667,0843	0,0000	lom trasy
9	1032456,1175	683685,6273	0,0000	lom trasy
10	1032433,0794	683700,9531	0,0000	lom trasy
11	1032411,9971	683718,8960	0,0000	lom trasy
12	1032382,7511	683750,3442	0,0000	lom trasy
13	1032366,0056	683771,7644	0,0000	lom trasy
14	1032339,8884	683811,4025	0,0000	lom trasy
15	1032326,0854	683830,5829	0,0000	lom trasy
16	1032289,2186	683869,1586	0,0000	lom trasy
17	1032257,2517	683894,3607	0,0000	lom trasy
18	1032209,8569	683921,3250	0,0000	lom trasy
19	1032201,7812	683923,7453	0,0000	lom trasy
20	1032196,5146	683926,5462	0,0000	lom trasy
21	1032189,9684	683933,5575	0,0000	lom trasy
22	1032130,9564	683964,7729	0,0000	lom trasy
23	1032058,6840	684002,9561	0,0000	lom trasy
24	1032010,4059	684028,4762	0,0000	lom trasy
25	1032012,5893	684030,1497	0,0000	počítač náprav MOPB12
26	1032011,4141	684027,9400	0,0000	odbočka trasy k PN MOPB12
27	1031988,6941	684047,0249	0,0000	opakovací přejezdník OX34
28	1032028,0963	684035,7584	0,0000	odbočka trasy k PN MOPB14
29	1032026,7402	684033,1899	0,0000	počítač náprav MOPB14
30	1032017,1630	684041,3149	0,0000	lom trasy
31	1032014,8626	684044,8923	0,0000	osa závorového stožáru "B"
32	1031998,0380	684034,1457	0,0000	odbočka trasy k výstraž. stožáru "A"
33	1031996,2694	684032,1781	0,0000	osa závorového stožáru "A"
34	1031994,2450	684036,1437	0,0000	odbočka trasy k PN MOPB13
35	1031995,7532	684039,0070	0,0000	počítač náprav MOPB13
36	1031991,7071	684037,5415	0,0000	odbočka trasy k výstraž. stožáru "C"
37	1031993,3297	684046,4323	0,0000	odbočka trasy k přejezdníku OX34
38	1031996,3067	684052,4244	0,0000	odbočka trasy k PN MOPB15
39	1031998,1027	684048,3077	0,0000	počítač náprav MOPB15
40	1031999,8580	684052,7990	0,0000	odbočka trasy k výstraž. stožáru "C"
41	1032006,1548	684049,4820	0,0000	osa výstražného stožáru "C"
42	1031990,0043	684038,4740	0,0000	odbočka trasy do nového RD
43	1031987,2593	684036,3138	0,0000	roh RD
44	1031986,2617	684034,5804	0,0000	roh RD
45	1031988,8619	684033,0840	0,0000	roh RD
46	1031989,8595	684034,8175	0,0000	roh RD
47	1031979,2543	684043,8150	0,0000	lom trasy
48	1031938,9769	684068,3811	0,0000	lom trasy
49	1031922,9674	684078,2154	0,0000	lom trasy
50	1031861,0473	684110,9631	0,0000	lom trasy

PS 01-01-31, SO 01-86-01 (pouze část totožná s PS 01-01-31)**Seznam souřadnic vytyčovaných bodů**

Souřadnicový systém SJTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	X	Y	Z	popis (poznámka)
51	1031774,8036	684156,0974	0,0000	lom trasy
52	1031716,3675	684188,4670	0,0000	lom trasy
53	1031661,6070	684218,0370	0,0000	lom trasy
54	1031652,7579	684217,2778	0,0000	lom trasy
55	1031525,6134	684284,9335	0,0000	lom trasy
56	1031455,0578	684324,1705	0,0000	lom trasy
57	1031392,7944	684360,4262	0,0000	lom trasy
58	1031395,1143	684364,2428	0,0000	odbočka trasy k PN MOPB17
59	1031377,3656	684369,8044	0,0000	počítač náprav MOPB17
60	1031258,7329	684469,7037	0,0000	lom trasy
61	1031165,4886	684548,2239	0,0000	lom trasy
62	1031111,4609	684593,7201	0,0000	lom trasy
63	1031065,4337	684632,4791	0,0000	lom trasy
64	1030972,1174	684711,7223	0,0000	lom trasy
65	1030901,7979	684770,9142	0,0000	podchod pod kolejí
66	1030906,5846	684776,5589	0,0000	podchod pod kolejí
67	1030892,7513	684788,2052	0,0000	lom trasy
68	1030856,5731	684818,7215	0,0000	lom trasy
69	1030802,1767	684864,6090	0,0000	lom trasy
70	1030765,3170	684893,9310	0,0000	lom trasy
71	1030762,3550	684896,4320	0,0000	lom trasy
72	1030751,2343	684907,5319	0,0000	lom trasy
73	1030706,1603	684946,0204	0,0000	lom trasy
74	1030689,7440	684963,1474	0,0000	lom trasy
75	1030680,1245	684973,5839	0,0000	lom trasy
76	1030660,9800	684999,1333	0,0000	lom trasy
77	1030642,0391	685031,2418	0,0000	lom trasy
78	1030597,1059	685113,4176	0,0000	lom trasy
79	1030566,8927	685170,0602	0,0000	lom trasy
80	1030561,9060	685175,6960	0,0000	lom trasy
81	1030540,1173	685215,9612	0,0000	lom trasy
82	1030493,2186	685303,6841	0,0000	lom trasy
83	1030461,0292	685363,4994	0,0000	lom trasy
84	1030463,9585	685365,7181	0,0000	lom trasy
85	1030446,9647	685393,7959	0,0000	lom trasy
86	1030417,2331	685430,1328	0,0000	lom trasy
87	1030391,8083	685455,0779	0,0000	lom trasy
88	1030377,0028	685468,5338	0,0000	lom trasy
89	1030349,1242	685491,8326	0,0000	lom trasy
90	1030311,4411	685524,8954	0,0000	podchod pod komunikací
91	1030304,2077	685528,9231	0,0000	podchod pod komunikací
92	1030290,5591	685540,5958	0,0000	lom trasy
93	1030275,9511	685553,1132	0,0000	lom trasy
94	1030224,2473	685597,5927	0,0000	lom trasy
95	1030165,6494	685648,0450	0,0000	lom trasy
96	1030099,2148	685705,0773	0,0000	lom trasy
97	1030044,4053	685751,3917	0,0000	lom trasy
98	1029968,5375	685816,3211	0,0000	lom trasy
99	1029965,1780	685818,7890	0,0000	lom trasy
100	1029951,5700	685830,4750	0,0000	lom trasy
101	1029923,2472	685854,8712	0,0000	podchod pod kolejí
102	1029919,9905	685851,0822	0,0000	podchod pod kolejí

PS 01-01-31, SO 01-86-01 (pouze část totožná s PS 01-01-31)**Seznam souřadnic vytyčovaných bodů**

Souřadnicový systém SJTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	X	Y	Z	popis (poznámka)
103	1029884,7871	685881,3038	0,0000	lom trasy
104	1029878,5220	685886,6903	0,0000	lom trasy
105	1029831,5212	685927,0619	0,0000	lom trasy
106	1029791,1639	685962,0312	0,0000	lom trasy
107	1029770,4746	685981,6859	0,0000	lom trasy
108	1029764,7030	685980,4170	0,0000	lom trasy
109	1029751,3825	685995,5958	0,0000	lom trasy
110	1029727,8037	686029,9241	0,0000	lom trasy
111	1029710,7042	686060,5070	0,0000	lom trasy
112	1029699,3689	686088,7599	0,0000	podchod pod kolejí
113	1029707,8297	686091,7466	0,0000	podchod pod kolejí
114	1029705,8850	686096,3660	0,0000	lom trasy
115	1029699,0219	686122,4586	0,0000	lom trasy
116	1029695,4112	686140,1218	0,0000	lom trasy
117	1029691,6663	686173,3263	0,0000	lom trasy
118	1029691,2258	686197,1280	0,0000	lom trasy
119	1029692,4421	686215,9422	0,0000	lom trasy
120	1029695,6853	686243,3351	0,0000	lom trasy
121	1029701,5046	686286,1134	0,0000	lom trasy
122	1029719,4200	686380,2483	0,0000	lom trasy
123	1029718,2100	686392,0693	0,0000	lom trasy
124	1029724,9526	686420,2605	0,0000	lom trasy
125	1029731,2058	686463,5382	0,0000	lom trasy
126	1029732,4643	686466,3818	0,0000	lom trasy
127	1029733,3135	686503,9802	0,0000	lom trasy
128	1029726,1819	686544,2211	0,0000	lom trasy
129	1029713,8855	686577,1268	0,0000	lom trasy
130	1029688,0571	686623,1165	0,0000	podchod pod kolejí
131	1029678,3273	686617,6966	0,0000	podchod pod kolejí
132	1029654,6548	686660,1932	0,0000	lom trasy
133	1029651,9056	686668,0909	0,0000	lom trasy
134	1029617,0232	686733,2240	0,0000	lom trasy
135	1029585,2863	686789,9684	0,0000	lom trasy
136	1029564,2152	686832,2303	0,0000	lom trasy
137	1029543,2052	686872,4202	0,0000	lom trasy
138	1029510,7438	686932,8028	0,0000	lom trasy
139	1029473,7255	687001,0545	0,0000	podchod pod kolejí
140	1029482,9534	687005,8808	0,0000	podchod pod kolejí
141	1029450,4310	687065,4524	0,0000	lom trasy
142	1029399,8399	687158,1204	0,0000	lom trasy
143	1029380,8104	687192,8057	0,0000	lom trasy
144	1029366,2068	687224,4025	0,0000	lom trasy
145	1029348,8961	687273,7314	0,0000	lom trasy
146	1029343,7174	687293,2676	0,0000	lom trasy
147	1029339,0437	687319,5062	0,0000	lom trasy
148	1029334,5200	687366,5085	0,0000	lom trasy
149	1029334,7861	687399,2892	0,0000	lom trasy
150	1029337,2380	687427,2335	0,0000	lom trasy
151	1029343,4852	687463,9964	0,0000	podchod pod kolejí
152	1029334,2534	687466,0865	0,0000	podchod pod kolejí
153	1029337,2524	687479,3329	0,0000	lom trasy
154	1029368,1422	687612,3521	0,0000	lom trasy
155	1029376,0029	687643,7590	0,0000	podchod pod kolejí

PS 01-01-31, SO 01-86-01 (pouze část totožná s PS 01-01-31)**Seznam souřadnic vytyčovaných bodů**

Souřadnicový systém SJTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	X	Y	Z	popis (poznámka)
156	1029388,3011	687640,7516	0,0000	podchod pod kolejí
157	1029392,4382	687657,6697	0,0000	lom trasy
158	1029400,5424	687692,4486	0,0000	lom trasy
159	1029398,7380	687694,6722	0,0000	lom trasy
160	1029407,7087	687730,7421	0,0000	lom trasy
161	1029425,6175	687805,2696	0,0000	lom trasy
162	1029428,3844	687807,5999	0,0000	lom trasy
163	1029449,6883	687890,4704	0,0000	lom trasy
164	1029453,2200	687906,1377	0,0000	lom trasy
165	1029460,2097	687928,6067	0,0000	lom trasy
166	1029473,9985	687991,6913	0,0000	lom trasy
167	1029483,6636	688027,3700	0,0000	lom trasy
168	1029510,7640	688096,0175	0,0000	lom trasy
169	1029537,2497	688154,6632	0,0000	lom trasy
170	1029545,4460	688178,5160	0,0000	lom trasy
171	1029580,0726	688254,3187	0,0000	lom trasy
172	1029602,8880	688305,4853	0,0000	lom trasy
173	1029602,7950	688308,8330	0,0000	lom trasy
174	1029612,2340	688329,3248	0,0000	lom trasy
175	1029618,1055	688329,8504	0,0000	lom trasy
176	1029651,9286	688404,7716	0,0000	lom trasy
177	1029668,0864	688440,5467	0,0000	lom trasy
178	1029685,6175	688480,5164	0,0000	lom trasy
179	1029694,1114	688501,7811	0,0000	lom trasy
180	1029704,3669	688527,4350	0,0000	lom trasy
181	1029721,7048	688567,3350	0,0000	lom trasy
182	1029740,1580	688609,0490	0,0000	lom trasy
183	1029754,1669	688640,2669	0,0000	lom trasy
184	1029798,7057	688739,6617	0,0000	lom trasy
185	1029809,0435	688765,0728	0,0000	lom trasy
186	1029823,3926	688797,2259	0,0000	lom trasy
187	1029835,3102	688820,1891	0,0000	lom trasy
188	1029854,5951	688851,9939	0,0000	lom trasy
189	1029878,2127	688884,6169	0,0000	lom trasy
190	1029897,4231	688911,2018	0,0000	lom trasy
191	1029914,4802	688933,8250	0,0000	lom trasy
192	1029927,0723	688947,9524	0,0000	lom trasy
193	1029949,7922	688969,4596	0,0000	lom trasy
194	1029970,3751	688986,1075	0,0000	lom trasy
195	1030000,5972	689003,3128	0,0000	lom trasy
196	1030032,9168	689016,6340	0,0000	lom trasy
197	1030056,0530	689025,2572	0,0000	lom trasy
198	1030070,5676	689028,6996	0,0000	podchod pod kolejí
199	1030072,6942	689023,6511	0,0000	podchod pod kolejí
200	1030094,4167	689031,5730	0,0000	lom trasy
201	1030116,0566	689039,9932	0,0000	podchod pod kolejí
202	1030109,1245	689058,8063	0,0000	podchod pod kolejí
203	1030104,2595	689057,1930	0,0000	lom trasy
204	1030099,8170	689070,0467	0,0000	vstup kabelizace do VB ŽST Křinec
205	1031625,4255	684243,5888	0,0000	kmenový přejezdník X30
206	1031854,5751	684127,3013	0,0000	pomocné stavědlo PSt. 2
207	1031855,5721	684126,8101	0,0000	VTO u PSt. 2

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

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém SJTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	X	Y	Z	popis (poznámka)
208	1031858,2482	684121,9406	0,0000	počítač náprav MOPB16