



# Operační program Doprava



**Evropská unie**  
**Investice do vaší budoucnosti**  
**Fond soudržnosti**

Orientační schéma:

žst. Beroun

KM 37,565

odbočka LOM

zast. SRBSKO

KM 30,637

žst. Karlštejn

Autorizovaná osoba:


Razítko:

Č. autorizace:

Datum:

Podpis:

Revize:	Datum:	Popis změny:	Provedl:

<b>Stavebík/investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>		<b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa zástupce investora:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9		
Kontakt:	e-mail: SSZsek@szdc.cz		

<b>Zhotovitel stavby:</b>	<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b>		<b>METROPROJEKT</b>
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7		
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz		
<b>Zhotovitel objektu:</b>	<b>Signal Projekt s.r.o.</b>		<b>signal PROJEKT</b>
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00, Brno		
Kontakt:	tel.: +420 543 214 111 e-mail: info@signalprojekt.cz		
HIP:	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Petr Hofman	Ing. Milan Lukášek	Ing. Stanislav Kryl	Ing. Stanislav Kryl

Název stavba/akce:										Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)										S-kod:		S631600376																					
																				Zakázka:		20_7911																					
Název částí:										Stanční zabezpečovací zařízení (SZZ)										Označení částí:		D.1.1.1																					
Název objektu:										Žst. Karlštejn provizorní stanční zab.zař.										Číslo objektu:		PS 11-21-01																					
Název přílohy:										Seznam souřadnic vytyčovacích bodů										Číslo přílohy:		2.160																					
Název dílčí části přílohy:										Seznam souřadnic vytyčovacích bodů										Paré:																							
Kraj:					Katastrální území:					TUDU:																																	
Středočeský					Poučnick [663743]					020212																																	
Dokumentace:																																											
Stupeň dokumentace:										Datum zpracování:					Formát:					Meřítko:																							
DSP+PDPS										06/2021					A4					-																							
S-kód:										Stupeň dokumentace:			Část:				Objekt:						Podobjekt:		Příloha:																		
	S	6	3	1	6	0	0	3	7	6	_	P	D	P	S	_	D	1	1	0	1	_	P	S	1	1	2	1	0	1	_	X	X	_	2	_	1	6	0	_	0	0	1
IČD:		20		7911		04		01		01		01		01												Skartovací znak: V21/2041																	

Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)				
PS 11-21-01				
žst. Karlštejn provizorní staniční zab.zař.				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	762028,8063	1058093,2648		
2	762029,3910	1058072,1845		
3	762029,4857	1058112,6314		
4	762030,6377	1058129,5579		
5	762031,4744	1058048,2455		
6	762032,5520	1058144,0955		
7	762033,7268	1058151,8725		
8	762033,9574	1058030,4088		
9	762037,1737	1058172,1066		
10	762038,3872	1058009,0983		
11	762041,5112	1058190,2983		
12	762042,9729	1057990,2434		
13	762046,3618	1058206,0812		
14	762048,6247	1057974,3332		
15	762051,6246	1058221,7506		
16	762053,9773	1058228,1063		
17	762056,2447	1057950,7657		
18	762059,6131	1058241,7007		
19	762064,9219	1057934,0907		
20	762067,1915	1058258,0475		
21	762075,9344	1058274,8958		
22	762079,0862	1057905,4953		
23	762081,1077	1058284,1499		
24	762084,9489	1057894,6552		
25	762093,4105	1058303,6960		
26	762095,8188	1057877,7859		
27	762107,0174	1058337,2484		
28	762107,3121	1058338,1638		
29	762109,8157	1057858,8040		
30	762114,7845	1058331,1559		
31	762115,3938	1058331,7318		
32	762117,7375	1057848,9606		
33	762127,5453	1057838,4069		
34	762132,0193	1058366,9319		
35	762140,1565	1057824,3610		
36	762147,3008	1058384,1328		
37	762151,5399	1057814,2783		
38	762159,7633	1058398,7780		
39	762165,4030	1057802,0722		
40	762177,5582	1057792,4755		
41	762178,0529	1058420,0086		
42	762188,2806	1058431,9169		
43	762189,2834	1057783,7947		
44	762192,6662	1058434,6173		
45	762203,0904	1058447,4192		
46	762204,6736	1057773,0347		
47	762208,0257	1059101,1293		
48	762213,2391	1058459,1310		
49	762213,6728	1059107,8965		
50	762217,0684	1057765,9949		
51	762224,1585	1058472,0272		
52	762227,4904	1058476,5710		

žst. Karlštejn provizorní staniční zab.zař.				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
53	762233,0695	1057757,4903		
54	762245,2728	1058496,2571		
55	762245,6719	1058496,6147		
56	762245,9280	1059069,2133		
57	762249,5251	1057749,2161		
58	762251,8128	1058502,1165		
59	762252,6068	1058490,1523		
60	762261,9775	1058514,0697		
61	762262,7711	1057743,5978		
62	762265,8258	1059050,0634		
63	762271,6566	1058525,0006		
64	762276,5021	1057738,4201		
65	762277,6646	1059037,3524		
66	762277,7248	1059038,1135		
67	762278,7178	1059037,1163		
68	762279,9393	1058534,8204		
69	762284,6121	1059044,7893		
70	762285,0167	1059044,4012		
71	762290,3376	1057733,4739		
72	762292,8810	1059020,0577		
73	762293,5292	1058550,9819		
74	762302,6090	1058562,7935		
75	762305,1264	1057729,0453		
76	762305,5903	1059004,2458		
77	762312,5447	1058576,2020		
78	762314,6145	1057716,1951		
79	762315,0139	1057715,9892		
80	762317,1728	1057726,0041		
81	762317,6297	1057725,9256		
82	762320,0221	1058983,1995		
83	762320,2331	1058588,2966		
84	762322,4602	1057724,6693		
85	762322,5637	1057725,3418		
86	762327,9505	1058969,3976		
87	762328,1530	1057723,5570		
88	762328,3754	1058602,1759		
89	762336,6111	1058616,8806		
90	762338,0828	1058950,7110		
91	762338,6329	1057721,5910		
92	762342,1533	1058629,3052		
93	762344,1362	1057710,3031		
94	762344,8333	1057711,3271		
95	762345,8124	1057720,4492		
96	762346,0480	1058933,5544		
97	762346,3549	1057720,4023		
98	762349,1621	1058644,6951		
99	762354,9874	1058659,4066		
100	762355,4551	1058909,9112		
101	762358,5753	1058670,3864		
102	762360,7141	1058894,9583		
103	762364,9416	1058880,7952		
104	762365,1114	1058692,1142		
105	762369,0804	1058863,1125		
106	762369,9010	1058715,1167		

žst. Karlštejn provizorní staniční zab.zař.				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
107	762371,6125	1057717,6441		
108	762372,3266	1058846,1874		
109	762373,2980	1058732,9348		
110	762374,6489	1058830,3780		
111	762375,9374	1058815,2003		
112	762376,1530	1058760,0179		
113	762376,7647	1058791,6072		
114	762376,9317	1058773,8963		
115	762392,5685	1057715,9407		
116	762423,0508	1057714,9232		
117	762441,5908	1057703,3895		
118	762441,8817	1057714,7057		
119	762442,7216	1057709,3199		
120	762456,1020	1057714,5415		
121	762492,9343	1057713,7031		
122	762516,3989	1057714,0082		
123	762528,4678	1057702,4134		
124	762545,6843	1057716,5261		
125	762570,7202	1057720,5947		
126	762580,0791	1057722,1963		
127	762581,6350	1057711,7530		
128	762596,7806	1057701,4789		
129	762596,8286	1057712,7633		
130	762596,8749	1057723,6519		
131	762599,1798	1057724,3323		
132	762599,2123	1057719,2304		
133	762600,0511	1057706,0204		
134	762605,8590	1057701,3080		
135	762606,6701	1057724,6864		
136	762630,0468	1057724,7794		
137	762659,0819	1057724,1792		
138	762659,8078	1057688,4693		
139	762660,0401	1057700,2626		
140	762668,9102	1057723,9839		
141	762681,9341	1057723,7191		
142	762706,9476	1057723,2162		
143	762738,7723	1057722,5864		
144	762748,0514	1057722,4250		
145	762769,2030	1057689,7064		
146	762769,3344	1057722,0251		
147	762769,3476	1057725,2784		
148	762784,9117	1057689,6357		
149	762803,1804	1057688,0293		
150	762881,4392	1057722,6746		
151	762993,5309	1057717,5523		
152	762993,7179	1057705,3720		
153	763144,0288	1057681,8996		
154	763148,3080	1057681,6060		
155	763151,2911	1057702,3416		
156	763168,6830	1057683,1900		
157	763180,4980	1057684,1620		
158	763196,6320	1057684,4970		
159	763215,7670	1057684,2730		
160	763229,0903	1057703,5800		

žst. Karlštejn provizorní staniční zab.zař.				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
161	763229,1900	1057708,2350		
162	763229,6790	1057684,1250		
163	763230,5006	1057700,7912		
164	763230,5665	1057713,0896		
165	763250,7390	1057683,8380		
166	763263,6322	1057700,1427		
167	763279,1680	1057712,6838		
168	763281,2610	1057683,0370		
169	763293,8961	1057683,5070		
170	763294,0877	1057697,9903		
171	763294,2521	1057682,8460		
172	763301,2132	1057697,4867		
173	763302,3235	1057703,1955		
174	763317,6967	1057704,0478		
175	763320,0350	1057684,2420		
176	763348,7100	1057685,2680		
177	763357,0170	1057685,6080		
178	763357,2325	1057696,5519		
179	763363,7920	1057685,7780		
180	763366,7492	1057696,3291		
181	763366,9819	1057703,3363		
182	763387,3506	1057703,0422		
183	763393,5335	1057698,4247		
184	763396,3677	1057697,6742		
185	763407,8918	1057683,4958		
186	763407,9461	1057697,4588		
187	763409,9350	1057685,2490		
188	763410,1660	1057696,9900		
189	763410,1826	1057698,1025		
190	763424,8510	1057684,5060		
191	763428,2546	1057695,3219		
192	763428,2985	1057697,7519		
193	763445,7930	1057684,2015		
194	763526,4740	1057688,1855		
195	763529,5639	1057693,0963		
196	763533,5402	1057682,9503		
197	763533,6403	1057688,0383		
198	763533,7334	1057692,7726		
199	763688,9217	1057680,5674		
200	763738,3084	1057680,4063		
201	763755,3192	1057680,4189		
202	763770,0083	1057680,4911		
203	763776,1349	1057680,5223		
204	763794,9052	1057680,5963		
205	763847,0349	1057680,6333		
206	763858,4926	1057680,6706		
207	763859,0889	1057663,4310		
208	763861,3760	1057651,2650		
209	763937,5430	1057662,5630		
210	763968,2625	1057667,1195		
211	763973,1019	1057678,8263		
212	763973,3006	1057688,8320		
213	763973,4389	1057667,2573		
214	763973,8212	1057688,8084		