



# 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:	Traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)										Označení částí:		D.1.1.2																														
Název objektu:	Karlštejn-odb.Lom, traťové zab.zař.										Číslo objektu:		PS 12-21-01																														
Název přílohy:	Seznam souřadnic vytyčovacích bodů										Číslo přílohy:		2.160																														
Název dílčí části přílohy:											Paré:																																
Kraj:	Katastrální území: Korno [693006], Poučnick [663743] Středočeský Srbsko u Karlštejna [752983], Tetín u Berouna [766917]										TUDU:		020212																														
Dokumentace:																																											
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:				Formát:				Meřítka:																																	
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	2		P	S	1	2	2	1	0	1		X	X		2		1	6	0		0	0	1
IČD:	20	7911		04		01		01	02	01											Skartovací znak: V21/2041																						

Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)				
PS 12-21-01				
Karlštejn-odb.Lom, traťové zab.zař.				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	763973,4389	1057667,2573		
2	763999,2490	1057667,9440		
3	764024,2419	1057668,6085		
4	764052,6110	1057669,4480		
5	764077,2094	1057668,7348		
6	764139,1112	1057666,8373		
7	764139,5186	1057685,5027		
8	764139,5591	1057686,9041		
9	764139,7525	1057675,5208		
10	764139,9610	1057686,0189		
11	764185,2936	1057686,1456		
12	764218,9691	1057686,2780		
13	764258,7205	1057686,2780		
14	764300,7152	1057688,3659		
15	764364,0363	1057691,8906		
16	764391,4208	1057693,8479		
17	764392,0976	1057679,4162		
19	764425,8079	1057681,6384		
20	764466,2139	1057684,2383		
21	764492,3979	1057697,3399		
22	764492,9860	1057685,7991		
23	764507,1432	1057686,6244		
24	764533,9857	1057688,4975		
25	764557,4825	1057689,2429		
26	764561,1520	1057692,6392		
27	764574,6883	1057693,5516		
28	764586,0069	1057691,6965		
29	764609,3242	1057693,2535		
30	764647,3966	1057695,7295		
31	764685,5457	1057697,8969		
32	764708,2801	1057692,3420		
33	764738,9289	1057694,6051		
34	764799,1033	1057697,8969		
35	764844,3078	1057719,5164		
36	764844,7229	1057719,5170		
37	764845,0191	1057699,7227		
38	764845,0194	1057709,5227		
39	764888,8833	1057701,4670		
40	764943,7000	1057697,8969		
41	764987,5562	1057692,0250		
42	765044,8480	1057680,3540		
43	765083,5307	1057666,4209		
44	765119,4400	1057649,6579		
45	765151,2002	1057640,0919		
46	765191,6455	1057622,9183		
47	765216,6623	1057609,6571		
48	765264,3180	1057578,6033		
49	765282,4703	1057566,8452		
50	765292,5827	1057559,5022		
51	765298,5719	1057570,1992		
52	765303,8889	1057578,6682		
53	765304,2933	1057578,2780		

**Karlštejn-odb.Lom, traťové zab.zař.****Seznam souřadnic vytyčovaných bodů**

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
54	765313,7136	1057544,1581		
55	765344,8800	1057519,0900		
56	765362,2034	1057511,3212		
57	765386,6133	1057502,1224		
58	765414,2996	1057485,5288		
59	765468,9772	1057452,3509		
60	765476,2535	1057447,5837		
61	765507,8212	1057427,0784		
62	765511,6083	1057423,4152		
63	765517,7957	1057431,0951		
64	765523,0348	1057439,5341		
65	765523,5309	1057439,2857		
66	765528,7981	1057406,7879		
67	765538,8501	1057393,3933		
68	765544,3628	1057384,6404		
69	765550,9222	1057370,0116		
70	765559,4725	1057348,6876		
71	765572,3884	1057330,8100		
72	765575,8121	1057327,1657		
73	765588,4475	1057329,4845		
74	765596,0993	1057329,0975		
75	765603,7667	1057327,9910		
76	765624,4027	1057324,6500		
77	765637,8793	1057311,8385		
78	765648,5110	1057297,7531		
79	765656,1527	1057287,4630		
80	765675,5903	1057256,2511		
81	765683,9003	1057240,3077		
82	765689,8430	1056557,9060		
83	765690,8738	1056545,8760		
84	765691,4534	1057224,5537		
85	765693,0760	1056561,0087		
86	765693,2245	1057220,6717		
87	765693,4740	1056515,5310		
88	765694,5641	1056606,2161		
89	765694,6632	1057217,4419		
90	765694,8926	1056467,4006		
91	765695,2530	1056455,1722		
92	765695,9363	1056626,0684		
93	765698,7406	1056404,1875		
94	765701,0828	1056358,7900		
95	765701,1680	1057201,4445		
96	765701,2769	1056546,8784		
97	765701,8492	1056546,2941		
98	765702,1326	1056629,5344		
99	765702,5431	1056335,4192		
100	765705,5435	1056664,5695		
101	765706,5569	1057187,3454		
102	765708,1351	1056672,5733		
103	765710,1930	1056698,9995		
104	765711,7050	1056715,6796		
105	765712,0270	1057170,7660		
106	765714,9328	1056468,8762		
107	765715,4928	1056469,2986		

**Karlštejn-odb.Lom, traťové zab.zař.****Seznam souřadnic vytyčovaných bodů**

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
108	765716,2800	1057156,3815		
109	765719,4710	1057145,1118		
110	765722,3666	1057121,0831		
111	765722,3962	1057128,1898		
112	765723,1773	1057143,0825		
114	765724,0940	1057126,9196		
115	765724,4308	1057113,3789		
116	765724,4797	1057112,6574		
117	765724,7498	1057108,6702		
118	765724,8838	1057135,9916		
119	765724,9142	1057133,7134		
120	765725,1071	1057135,0636		
121	765725,4678	1056910,7124		
122	765726,4888	1056931,3238		
123	765726,4921	1057115,0266		
124	765726,8810	1056882,0117		
125	765727,4468	1057105,6719		
126	765728,4884	1056905,6103		
127	765728,9813	1056904,5612		
128	765729,4993	1057070,8130		
129	765730,5356	1056984,6963		
130	765731,6887	1057028,0293		
131	765732,0582	1057016,6085		
132	765733,0042	1057137,6815		
133	765735,8600	1057135,2945		
134	765737,6268	1057122,8377		
135	765738,1862	1057124,6720		
137	765738,8724	1057115,2665		