


Souřadnicový systém JTSK, Výškový systém Bpv

Vypracoval: <i>Zahradníková!</i> Helena Zahradníková		Kontroloval: <i>Vodňanský</i> Ing. Petr Vodňanský	 <div>TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. Renaissance of Quality</div>	
Kraj: Pardubický	Traťový úsek/Obec: Pardubice hlavní nádraží - Přelouč			
Investor SŽDC s.o.; Dlážďená 1003/7; 110 Praha 1				
Akce: ZVÝŠENÍ STABILITY SKALNÍCH MASÍVŮ V KM 333,500 – 335,340 V ÚSEKU ŘEČANY NAD LABEM – ZÁBOŘÍ NAD LABEM, 2. KOLEJ Část: OBVOD STAVBY			Formát	9xA4
			Datum	01/2019
			Účel	DSP
			Č. zakázky	15/2018
			Změna	Č. kopie
			Měřítko	
Obsah dokumentace: TECHNICKÁ ZPRÁVA			Část dokumentace 1.5.1	Č. výkresu

I.5 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

Obvod celé stavby, tj. v úsecích v km 333,400 – 334,100 a km 334,360 – 334 je dán hranicí pozemků ve vlastnictví České republiky s právem hospodařit s majetkem státu zastoupeného SŽDC, s. o.

Zařízení staveniště, dočasné deponie materiálu se nachází uvnitř obvodu dráhy na pozemcích ve vlastnictví SŽDC, s. o.

V obvodu stavby nedojde k zásahu na pozemky jiných vlastníků (viz. část dokumentace I.2 MAJETKOPRÁVNÍ ČÁST).

V příloze této technické zprávy jsou uvedeny souřadnice lomových bodů stávajícího obvodu dráhy (stávající obvod dráhy je zároveň obvodem staveniště). Souřadnice lomových bodů jsou ve výkresové části znázorněny červenou barvou a hranice dráhy je znázorněna barvou bílou. Dále také souřadnice lomových bodů pozemků ve vlastnictví ČD, SŽDC, s.o. ležících uvnitř obvodu dráhy (ve výkresové části znázorněny fialovou barvou, hranice těchto pozemků jsou ve výkresové části znázorněny barvou šedou.

Seznam souřadnic lomových bodů obvodu dráhy je samostatnou přílohou I.5.2 SEZNAM SOUŘADNIC LOMOVÝCH BODŮ a je také uveden v této technické zprávě.

Vlastnické hranice v k.ú. Týnec nad Labem byla převzata z digitální katastrální mapy (DKM). V této lokalitě je vlastnická hranice definována podrobnými body s kódem kvality 3, tzn. že lomové body hranice mají základní střední souřadnicovou chybu m_{xy} 0,14 m.

Vlastnické hranice v k.ú. Kojice byla převzata z katastrální mapy digitalizované (KMD). V této lokalitě je vlastnická hranice definována podrobnými body s kódem kvality horším než 3, tzn. že lomové body hranice mají základní střední souřadnicovou chybu m_{xy} 1,00 m.

V případě, že nově navrhovaná stavba prochází v blízkosti hranice drážního pozemku, je nutno provést její přesné určení, aby při realizaci stavby nedošlo k zásahu na pozemky jiných vlastníků. Toto přesné určení je plně v kompetenci geodeta zhotovitele stavby, který musí užít takových postupů a zajistit si potřebné podklady, aby zaručil přesné určení hranice dotčených pozemků v terénu s maximálními odchylkami danými katastrálním zákonem.

V případě, že v terénu dojde k vytyčení vlastnické hranice dráhy, je nezbytné, aby tato hranice byla odsouhlasena místně příslušným správcem pozemků OŘ a geodetem investora. Pro vytyčení bude nutné zajistit všechny dostupné podklady i v dokumentaci SŽG Praha.

V Ústí nad Labem, leden 2019

Vypracoval: Helena Zahradníková

Příloha 1

Seznam souřadnic lomových bodů stávajícího obvodu dráhy (staveniště)

LOMOVÉ BODY OBVODU STAVENIŠTĚ (DRÁHY)		
ČÍSLO BODU	Y	X
1	675203.710	1056644.010
2	675222.290	1056643.350
3	675244.220	1056643.730
4	675257.240	1056643.620
5	675259.140	1056643.570
6	675265.950	1056642.450
7	675290.090	1056642.590
8	675296.870	1056642.620
9	675300.480	1056642.400
10	675302.530	1056642.280
11	675332.820	1056639.850
12	675335.810	1056639.530
13	675394.450	1056633.330
14	675397.320	1056633.460
15	675459.080	1056636.500
16	675461.940	1056636.640
17	675508.910	1056643.040
18	675571.390	1056656.630
19	675645.670	1056680.740
20	675682.540	1056694.410
21	675688.480	1056695.250
22	675757.040	1056677.960
23	675777.530	1056704.820
24	675812.200	1056735.700
25	675886.350	1056754.420
26	675869.750	1056838.410
27	675862.210	1056835.680
28	675822.620	1056813.700
29	675782.070	1056776.100
30	675765.810	1056764.580
31	675747.230	1056751.460
32	675711.820	1056742.170
33	675694.700	1056737.670
34	675694.660	1056738.660
35	675694.600	1056741.110
36	675694.810	1056741.670
37	675695.720	1056744.080
38	675694.970	1056746.150
39	675686.290	1056742.040

40	675684.330	1056741.100
41	675683.590	1056738.180
42	675684.650	1056735.030
43	675674.430	1056732.350
44	675668.320	1056754.380
45	675669.310	1056748.110
46	675671.380	1056731.550
47	675633.440	1056725.520
48	675555.090	1056713.080
49	675518.450	1056709.000
50	675495.480	1056707.950
51	675447.030	1056698.940
52	675443.920	1056698.239
53	675381.170	1056684.910
54	675330.110	1056675.740
55	675304.290	1056671.100
56	675299.240	1056671.180
57	675294.040	1056671.260
58	675289.910	1056671.320
59	675243.320	1056672.050
60	675232.520	1056672.220
61	675226.090	1056672.320
62	676152.710	1056827.980
63	676205.600	1056842.340
64	676223.420	1056852.990
65	676242.300	1056857.000
66	676244.060	1056857.480
67	676261.950	1056857.480
68	676262.140	1056862.380
69	676281.550	1056867.750
70	676283.770	1056868.600
71	676310.380	1056872.890
72	676329.110	1056880.340
73	676376.750	1056898.660
74	676437.630	1056924.460
75	676429.860	1056929.580
76	676443.490	1056937.810
77	676456.970	1056937.630
78	676470.690	1056941.360
79	676479.530	1056945.920
80	676469.570	1056965.230
81	676464.410	1056964.740
82	676455.450	1056963.880
83	676454.490	1056963.790

84	676452.460	1056962.180
85	676449.040	1056959.430
86	676431.150	1056945.320
87	676416.530	1056934.540
88	676388.500	1056940.980
89	676343.480	1056924.700
90	676289.530	1056908.710
91	676288.170	1056908.260
92	676270.950	1056902.210
93	676253.560	1056896.130
94	676246.190	1056892.560
95	676211.610	1056875.790
96	676185.310	1056874.560
97	676166.340	1056873.540
98	676136.160	1056865.570

Příloha 2

Seznam souřadnic lomových bodů uvnitř obvodu dráhy (staveniště)

LOMOVÉ BODY UVNITŘ OBVODU (DRÁHY)		
ČÍSLO BODU	Y	X
201	675205.430	1056644.940
202	675258.570	1056644.630
203	675290.520	1056642.950
204	675671.690	1056720.090
205	675692.230	1056715.410
206	675718.000	1056692.940
207	675714.450	1056686.430
208	676202.850	1056868.340
209	676230.940	1056857.480
210	676252.610	1056868.480
211	676262.240	1056865.120
212	676283.000	1056877.340