

Technická zpráva

Název akce/zakázky : Sanace tělesa železničního spodku na trati
Děčín-Jedlová v km 25,880-25,980
Číslo/kód zakázky : 51/2023
Předmět zakázky : Geodetická dokumentace pro projekt stavby
Účel zakázky : Podklady pro projekt stavby
Katastrální území : Horní Kamenice, Česká Kamenice
Katastrální pracoviště : Děčín
Okres : Děčín
Obec : Česká Kamenice
TÚ : 0861
DÚ : 12
Souřadnicový systém : S-JTSK
Výškový systém : Bpv
Měřítko : 1:10000
Třída přesnosti : 2
Objednatel: Správa železnic, s.o.
Dokumentaci vyhotovil : M.Polívkva
Dokumentaci kontroloval : Ing. Jiří Mlejnecký
Stupeň dokumentace : Projekt
Rozsah stavby : km 25,880-26,200

Návrh vytyčovací sítě : V obvodu stavby „Sanace tělesa železničního spodku na trati Děčín-Jedlová v km 25,880-25,980“ se nachází základní geodetický bod železničního bodového pole č. 086100000722. Během stavby by mohlo dojít k jeho zničení. V případě zničení navrhujeme jeho náhradu hřebovou stabilizací do římsy nového mostu. V příloze technické zprávy jsou uvedeny souřadnice ohroženého bodu 086100000722.

Dále budou zničeny stávající zajišťovací značky def. zajištění PPK. V případě zničení bodu ŽBP nebo zaj. značky stavbou je zhotovitel stavby povinen zajistit na vlastní náklady jejich náhradu dle platných předpisů SŽ, s.o. a ve spolupráci se správcí ŽBP a PPK. Stavba bude vytyčena z bodů platného železničního bodového pole, které jsou součástí technické zprávy

Č.BODU	Y	X	Z	tř. př.	stabilizace	km	poznámka
86100000722	731551.520	964751.322	325.101	2	důlek ve šroubu zábradlí	26.002	výška určena tech. niveací

Příloha 1 :

086100000720	732257.722	964888.684	319.845
086100000573	732002.851	964869.817	321.372
086100000721	731787.004	964814.053	323.575
086100000722	731551.520	964751.322	325.101
086100000723	731501.325	964728.796	325.068
086100000724	731489.913	964722.066	325.688
086100000725	731345.172	964671.137	326.085
086100000726	731235.310	964624.859	327.448
086100000727	731132.811	964620.849	328.182

Seznam souřadnic zajišťovacích značek koleje č :			1	Strana : 1/3
TUDU :	0861	Česká Kamenice - Mlýny		KM : 25.278014 - 27.950078

Označe ní bodu	Definiční staničení [km]	Stavební staničení [km]	Vzdále nost mezi body [m]	Y [m]	X [m]	Z [m]	Poznámka
720	25.278014	25.27801 4		732257.722	964888.684	319.845	kámen s křížkem
1	25.309685	25.30968 5	31.671	732226.097	964881.116	320.529	konzolová značka sloupková
2	25.361291	25.36129 1	51.606	732174.451	964887.394	319.876	konzolová značka sloupková
3	25.411830	25.41183 0	50.539	732123.837	964886.314	320.479	konzolová značka sloupková
4	25.460310	25.46031 0	48.480	732075.271	964882.622	321.198	konzolová značka sloupková
5	25.510411	25.51041 1	50.101	732025.593	964874.541	321.634	konzolová značka sloupková
6	25.557261	25.55726 1	46.850	731979.222	964866.311	322.234	konzolová značka sloupková
7	25.610743	25.61074 3	53.482	731928.078	964850.353	322.289	konzolová značka v bet.žlabu
8	25.660676	25.66067 6	49.933	731879.764	964837.740	322.697	konzolová značka v bet.žlabu
9	25.710954	25.71095 4	50.278	731831.120	964825.026	323.088	konzolová značka v bet.žlabu
10	25.758852	25.75885 2	47.898	731784.777	964812.921	323.446	konzolová značka v bet.žlabu
11	25.810216	25.81021 6	51.364	731735.088	964799.909	323.794	konzolová značka v bet.žlabu
12	25.860118	25.86011 8	49.902	731686.771	964787.431	323.664	konzolová značka v bet.žlabu
13	25.910819	25.91081 9	50.701	731637.780	964774.372	324.356	konzolová značka sloupková
14	25.960698	25.96069 8	49.879	731589.300	964762.583	324.473	konzolová značka sloupková
15	26.010331	26.01033 1	49.633	731541.606	964748.470	325.034	hřebová značka
16	26.060579	26.06057 9	50.248	731493.772	964732.518	325.767	konzolová značka sloupková
17	26.110730	26.11073 0	50.151	731447.194	964713.648	325.925	konzolová značka sloupková
18	26.161054	26.16105 4	50.324	731400.852	964694.025	326.243	konzolová značka sloupková
19	26.210042	26.21004 2	48.988	731355.745	964674.914	326.595	konzolová značka sloupková
20	26.260343	26.26034 3	50.301	731311.767	964649.655	326.556	konzolová značka sloupková
21	26.310600	26.31060 0	50.257	731264.337	964632.116	327.590	konzolová značka sloupková
22	26.360411	26.36041 1	49.811	731215.274	964620.546	328.239	konzolová značka sloupková
23	26.410081	26.41008 1	49.670	731165.006	964618.009	328.663	konzolová značka sloupková
24	26.460277	26.46027 7	50.196	731114.582	964624.598	328.943	konzolová značka sloupková
25	26.511192	26.51119 2	50.915	731065.115	964639.436	328.717	konzolová značka sloupková
26	26.561287	26.56128	50.095	731020.200	964662.673	329.008	konzolová značka

		7					sloupková
27	26.610576	26.61057 6	49.289	730980.650	964692.876	328.912	konzolová značka sloupková
28	26.660392	26.66039 2	49.816	730937.800	964718.291	329.119	konzolová značka sloupková
29	26.710891	26.71089 1	50.498	730893.773	964743.352	329.530	konzolová značka sloupková
30	26.761066	26.76106 6	50.175	730846.908	964762.853	330.215	konzolová značka sloupková
31	26.805992	26.80599 2	44.926	730802.272	964771.245	330.164	hřebová značka
32	26.860328	26.86032 8	54.336	730747.950	964766.538	330.789	konzolová značka sloupková
33	26.910448	26.91044 8	50.120	730698.888	964760.388	331.398	konzolová značka sloupková
34	26.960286	26.96028 6	49.838	730652.049	964745.127	331.976	konzolová značka sloupková
35	27.010827	27.01082 7	50.541	730607.924	964721.646	332.890	konzolová značka sloupková
36	27.059398	27.05939 8	48.570	730570.697	964691.314	333.781	konzolová značka sloupková
37	27.110861	27.11086 1	51.464	730535.825	964653.907	334.859	konzolová značka sloupková
38	27.160238	27.16023 8	49.377	730503.299	964616.721	335.445	konzolová značka sloupková
39	27.210327	27.21032 7	50.088	730468.936	964579.860	336.117	konzolová značka sloupková
40	27.260803	27.26080 3	50.476	730429.391	964547.798	336.874	konzolová značka sloupková
41	27.310919	27.31091 9	50.116	730386.336	964521.361	337.833	konzolová značka sloupková
42	27.360399	27.36039 9	49.480	730340.945	964500.663	338.499	konzolová značka sloupková
43	27.410404	27.41040 4	50.005	730292.795	964486.067	339.138	konzolová značka sloupková
44	27.460596	27.46059 6	50.192	730244.195	964473.464	339.867	konzolová značka sloupková
45	27.510592	27.51059 2	49.996	730196.470	964459.567	340.624	konzolová značka sloupková
46	27.560275	27.56027 5	49.683	730151.249	964439.957	341.424	konzolová značka sloupková
47	27.610628	27.61062 8	50.352	730108.524	964414.058	342.011	konzolová značka sloupková
733	27.660308	27.66030 8	49.681	730065.484	964388.707	342.666	hřebová značka
49	27.710726	27.71072 6	50.418	730030.126	964352.286	343.583	konzolová značka sloupková
50	27.761273	27.76127 3	50.547	729991.194	964320.048	344.334	konzolová značka sloupková
51	27.811241	27.81124 1	49.969	729952.056	964288.698	345.359	konzolová značka sloupková
52	27.860566	27.86056 6	49.325	729910.032	964261.977	346.372	konzolová značka sloupková
53	27.910590	27.91059 0	50.024	729863.117	964243.160	346.709	konzolová značka sloupková
54	27.950078	27.95007 8	39.487	729824.264	964234.156	347.220	konzolová značka sloupková

Polohový systém :

S-JTSK

Výškový systém :

Bpv

V Ústí nad Labem dne 19.10.2023

Ing. Jan Ganaj

.....
razítko a podpis

Ověřil : Ing. Jan Ganaj

Dne : 7.11.2023

Č. ověření: 958/2023



Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům
a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem.