




Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Správa železniční geodézie Praha
Pod Výtupnou 645/8, 186 00 Praha 8

www.szdc.cz



Zaměřil	SŽG Praha - Pracoviště České Budějovice		
Zpracoval	Ing. Jaromír Sochor		
Kontroloval	Ing. Jitka Hajská		
Ověřil	Ing. Josef Beníšek		
Traťový úsek	TÚ 1801 Veselí nad Lužnicí (mimo) - Jihlava (mimo)		
<div><p><u>Geodetické podklady pro přípravnou dokumentaci stavby</u> <u>„Doplnění závor na přejezdu P6173 v km 34,455</u> <u>na trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava“</u> rozsah km 33,431 - 35,913</p><p>GEODETICKÉ A MAPOVÉ PODKLADY</p><p>Železniční bodové pole</p></div>		Ředitel	Ing.Ondřej Červenka
		Datum	6/2016
		Číslo zakázky	G90372L19096
		Souř.systém	JTSK
		Výškový systém	Bpv
		Stupeň PD	PD
		Část.dokum.	Část
		I.3	2

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZÁKLADNÍCH GEODETICKÝCH BODŮ (ZGB)

Souřadnicový systém: **JTSK**

Výškový systém: **Baltský po vyrovnání**

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Poznámka
180100003600	709195.837	1149249.116	503.408	1	výška určena technickou nivelací
180100003601	708825.881	1149002.209	503.675	1	výška určena technickou nivelací
180100003611	708339.417	1148377.077	517.418	1	Výška určena GPS
180100003610	707559.079	1148452.057	520.110	1	výška určena technickou nivelací

- číslování bodů: 1801 – číslo TÚ (traťového úseku)

0000 – volné pozice

3600 – vlastní číslo bodu ZGB 360 (3601 – OB 360.1)

- všechny základní geodetické body byly zaměřeny metodou GPS

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK POLYGONOVÝCH BODŮ (GB)

Souřadnicový systém: **JTSK**

Výškový systém: **Baltský po vyrovnání**

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Poznámka
180100000769	709727.069	1149346.872	499.311	2	výška určena technickou nivelací
180100000770	709564.957	1149361.166	500.843	2	výška určena technickou nivelací
180100000771	709464.731	1149373.692	501.952	2	výška určena technickou nivelací
180100000772	709386.646	1149332.596	502.057	2	výška určena technickou nivelací
180100000773	709326.656	1149355.974	503.123	2	výška určena technickou nivelací
180100000774	709075.208	1149159.373	503.483	2	výška určena technickou nivelací
180100000775	708986.848	1149118.917	503.516	2	výška určena technickou nivelací
180100000776	708958.253	1149077.786	503.653	2	výška určena technickou nivelací
180100000777	708836.279	1148992.478	505.339	2	výška určena technickou nivelací
180100000778	708674.575	1148942.211	505.566	2	výška určena technickou nivelací
180100000779	708527.584	1148951.223	507.860	2	výška určena technickou nivelací

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Poznámka
180100000780	708379.586	1148998.439	509.248	2	výška určena technickou nivelací
180100000781	708186.048	1149000.580	510.761	2	výška určena technickou nivelací
180100000782	707972.869	1148888.242	513.290	2	výška určena technickou nivelací
180100000783	707831.932	1148793.973	516.015	2	výška určena technickou nivelací
180100000784	707646.454	1148686.409	517.763	2	výška určena technickou nivelací
180100000785	707574.062	1148579.676	519.307	2	výška určena technickou nivelací
180100000786	707603.705	1148330.442	521.632	2	výška určena technickou nivelací

Poznámky:

- číslování bodů: 1801 – číslo TÚ (traťového úseku)
0000 – volné pozice
0769 – vlastní číslo bodu GB 769

Náležitosti a přesnosti odpovídá
právním předpisům



20/2016
20.6.2016

Beníšek