



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

www.szdc.cz

Zaměřil	SŽG Praha - Pracoviště České Budějovice
Zpracoval	Ing. Jaromír Sochor
Kontroloval	Ing. Jitka Hajska
Ověřil	Ing. Josef Beníšek
Traťový úsek	TÚ 1851 Horní Cerekev (mimo) - Tábor (mimo)



Geodetické podklady pro přípravnou dokumentaci stavby
„Doplnění závor a rekonstrukce PZS na přejezdu P6382
y km 47,208 na trati Horní Cerekev - Tábor“
rozsah km 46,100 - 48,300

GEODETICKÉ A MAPOVÉ PODKLADY

Dokumentace ŽBP

Ředitel	Ing. Ondřej Červenka
Datum	7/2016
Číslo zakázky	G730Z7296018
Souř.systém	JTSK
Výškový systém	Bpv
Stupeň PD	PD
Výtisk	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.	Km	Poznámka
185100003470	715226.264	1120885.996	578.987	1	46.163	výška určena tech. nivelací
185100003480	716403.666	1120702.104	601.741	1	47.372	výška určena tech. nivelací

- číslování bodů: 1851 – číslo TÚ (traťového úseku)
0000 – volné pozice
3470 – vlastní číslo bodu ZGB 347 (3471 – OB 347.1)
- všechny základní geodetické body byly zaměřeny metodou GNSS

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK POLYGONOVÝCH BODŮ (GB)

Souřadnicový systém: **JTSK**

Výškový systém: **Baltský po vyrovnání**

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Km	Poznámka
185100001155	715387.789	1120802.464	581.597	2	46.343	výška určena tech. nivelací
185100001156	715529.647	1120750.907	584.973	2	46.496	výška určena tech. nivelací
185100001157	715626.572	1120750.012	586.000	2	46.592	výška určena tech. nivelací
185100001158	715710.703	1120740.227	587.153	2	46.674	výška určena tech. nivelací
185100001159	715894.766	1120737.088	590.336	2	46.860	výška určena tech. nivelací
185100001160	716041.586	1120723.559	593.334	2	47.008	výška určena tech. nivelací
185100001161	716218.057	1120714.361	596.713	2	47.184	výška určena tech. nivelací
185100001162	716378.640	1120722.924	601.338	2	47.344	výška určena tech. nivelací
185100001163	716613.406	1120711.801	604.200	2	47.580	výška určena tech. nivelací
185100001164	716809.384	1120741.137	607.342	2	47.778	výška určena tech. nivelací
185100001165	717004.264	1120756.227	611.233	2	47.973	výška určena tech. nivelací
185100001166	717142.072	1120780.498	615.069	2	48.113	výška určena tech. nivelací
185100001167	717324.802	1120795.647	616.646	2	48.295	výška určena tech. nivelací
185100001168	717443.642	1120764.442	617.726	2	48.417	výška určena tech. nivelací
185100001169	717590.349	1120688.442	614.133	2	48.580	výška určena tech. nivelací

Poznámky:

- číslování bodů: 1851 – číslo TÚ (traťového úseku)
0000 – volné pozice
1155 – vlastní číslo bodu GB 1155

Náležitosti a přesnosti odpovídá
právním předpisům

30/2016
14.7.2016
Beníšek

