



**SPRÁVA
ŽELEZNIC**

Správa železnic, státní organizace
Správa železniční geodézie
Václavkova 169/1
160 00 Praha 6

Zaměřil SŽG - Regionální pracoviště České Budějovice

Zpracoval Tomáš Peterka

Kontroloval Ing. Jaromír Sochor

Ověřil Ing. Josef Beníšek



Management kvality

ISO 9001

www.dekra-seal.com

Traťový úsek TÚ 1821 Tábor (mimo) – Bechyně (včetně)

**Geodetické a mapové podklady pro stavbu
„Zvýšení bezpečnosti na přejezdu P6303
v km 5,854 trati Tábor – Bechyně“**

DOKUMENTACE ŽBP

TÚ 1821 Tábor (mimo) – Bechyně (včetně)
rozsah km 4,800 – km 6,800

Ředitel Ing. Ondřej Červenka

Datum 1/2021

Druh dokumentace DUSP

Číslo zakázky G730Z7290078

Měřítko

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Seznam souřadnic ŽBP

Část dokum.

I.6

Část

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
182100003110	738404.122	1122349.761	510.483	1	5.746	výška určena tech. Nivelací
182100003111	738665.434	1122594.166	507.071	1	6.104	výška určena tech. Nivelací

- číslování bodů: 1821 – číslo TÚ (traťového úseku)

0000 – volné pozice

3110 – vlastní číslo bodu ZGB 31 (3111 – OB 311.1)

- všechny základní geodetické body byly zaměřeny metodou GNSS

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK POLYGONOVÝCH BODŮ (GB) A ZAJIŠŤOVACÍCH ZNAČEK

Souřadnicový systém: **JTSK**

Výškový systém: **Baltský po vyrovnání**

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Km	Poznámka
182100000533	737530.356	1121631.201	492.283	2	4.567	výška určena tech. nivelací
182100000650	737696.518	1121784.792	494.140	2	4.795	výška určena tech. nivelací
182100000535	737740.973	1121838.031	494.703	2	4.859	výška určena tech. nivelací
182100000536	737797.498	1121876.530	495.867	2	4.935	výška určena tech. nivelací
182100000537	737939.905	1121962.547	498.587	2	5.098	výška určena tech. nivelací
182100000538	737982.419	1122043.922	500.527	2	5.190	výška určena tech. nivelací
182100000539	738041.943	1122146.236	504.047	2	5.311	výška určena tech. nivelací
182100000540	738125.501	1122173.300	506.238	2	5.399	výška určena tech. nivelací
182100000541	738227.184	1122186.744	508.817	2	5.502	výška určena tech. nivelací
182100000542	738305.596	1122244.498	510.673	2	5.599	výška určena tech. nivelací
182100000543	738472.655	1122405.126	508.676	2	5.830	výška určena tech. nivelací
182100000544	738573.645	1122519.962	507.495	2	5.983	výška určena tech. nivelací
182100000545	738804.500	1122669.211	506.769	2	6.259	výška určena tech. nivelací
182100000546	738980.270	1122700.501	507.064	2	6.437	výška určena tech. nivelací

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Km	Poznámka
182100000547	739113.885	1122716.011	507.256	2	6.571	výška určena tech. nivelací
182100000548	739259.631	1122727.977	507.190	2	6.720	výška určena tech. nivelací
182100000549	739439.063	1122754.393	507.289	2	6.899	výška určena tech. nivelací

Poznámky:

- číslování bodů: 1821 – číslo TÚ (traťového úseku)
- 0000 – volné pozice
- 0535 – vlastní číslo bodu GB 535

**Nezjistilo se a přesností odpovídá
právním předpisům**



20/2021
28.1.2021
Beníšek