



**SPRÁVA  
ŽELEZNIC**

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

Zaměřil SŽG - Regionální pracoviště České Budějovice

Zpracoval Michael Nosek

Kontroloval Ing. Jaromír Sochor

Ověřil Ing. Josef Beníšek



Management kvality

ISO 9001

[www.dekra.cz](http://www.dekra.cz)

Traťový úsek TÚ 1691 Summerau (ÖBB) (část) – České Budějovice (mimo)(Rožnov vč.)

**Geodetické a mapové podklady pro stavbu  
„Rekonstrukce výhybek č. 4 a 6 v ŽST Včelná  
včetně rekonstrukce přejezdu v km 111,662  
trati H. Dvořiště – Č. Budějovice“**

## **DOKUMENTACE ŽBP**

TÚ 1691 Summerau (ÖBB) (část) – České Budějovice (mimo)(Rožnov vč.)  
rozsah km 110,400 – km 112,600

Ředitel Ing. Ondřej Červenka

Datum 11/2020

Druh dokumentace DUSP

Číslo zakázky G730Z7290097

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
169100003400	759356.258	1171802.780	438.881	1	110.525	výška určena tech. nivelací
169100003410	758591.142	1171612.756	431.351	1	111.342	výška určena tech. nivelací
169100003411	758395.721	1171438.555	428.978	1	111.609	výška určena tech. nivelací

- číslování bodů: 1691 – číslo TÚ (traťového úseku)

0000 – volné pozice

3410 – vlastní číslo bodu ZGB 341 (3411 – OB 341.1)

### SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK POLYGONOVÝCH BODŮ (GB)

Souřadnicový systém: **JTSK**

Výškový systém: **Baltský po vyrovnání**

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Km	Poznámka
169100001040	759437.707	1172220.246	442.988	2	110.078	výška určena tech. nivelací
169100001041	759463.184	1172059.380	441.539	2	110.241	výška určena tech. nivelací
169100001042	759438.449	1171938.650	440.381	2	110.363	výška určena tech. nivelací
169100001043	759233.135	1171710.354	437.583	2	110.679	výška určena tech. nivelací
169100001044	759079.632	1171671.703	435.909	2	110.840	výška určena tech. nivelací
169100001045	758931.634	1171683.359	434.430	2	110.985	výška určena tech. nivelací
169100001046	758759.769	1171685.401	432.973	2	111.156	výška určena tech. nivelací
169100001047	758449.863	1171525.012	430.083	2	111.507	výška určena tech. nivelací
169100001048	758329.902	1171320.529	427.906	2	111.743	výška určena tech. nivelací
169100001049	758262.654	1171226.208	427.548	2	111.858	výška určena tech. nivelací
169100001050	758205.159	1171189.104	426.994	2	111.927	výška určena tech. nivelací
169100001051	758151.199	1171152.620	426.614	2	111.992	výška určena tech. nivelací
169100001052	758048.033	1171142.927	425.681	2	112.095	výška určena tech. nivelací
169100001053	757983.235	1171150.454	425.111	2	112.163	výška určena tech. nivelací

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř.Př.	Km	Poznámka
169100001054	757906.293	1171169.254	424.305	2	112.243	výška určena tech. nivelací
169100001055	757775.267	1171181.038	422.714	2	112.377	výška určena tech. nivelací
169100001056	757684.813	1171169.017	421.907	2	112.467	výška určena tech. nivelací
169100001057	757539.517	1171133.312	420.787	2	112.616	výška určena tech. nivelací
169100001058	757450.714	1171126.451	420.175	2	112.704	výška určena tech. nivelací
169100001059	757319.634	1171146.581	418.673	2	112.836	výška určena tech. nivelací
169100001060	757210.314	1171183.111	417.942	2	112.951	výška určena tech. nivelací

Poznámky:

- číslování bodů: 1691 – číslo TÚ (traťového úseku)
- 0000 – volné pozice
- 1043 – vlastní číslo bodu GB 1043

**Na zhodnotění a přesnosti odpovídá  
průběžným podpisem**



17C/2020  
27.11.2020  
*Beníšek*