



**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](http://www.dekra-seal.com)

Traťový úsek TÚ 0381 Strakonice (mimo) – Volary (mimo)

**Geodetické a mapové podklady pro stavbu  
„Rekonstrukce mostu v km 47,811 trati Strakonice – Volary“**

## **DOKUMENTACE ŽBP**

TÚ 0381 Strakonice (mimo) – Volary (mimo)  
rozsah km 47,300 – km 48,028

Ředitel Ing. Ondřej Červenka

Datum 11/2020

Druh dokumentace DUSP

Číslo zakázky G730Z7290070

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                    |
|--------------|------------|-------------|---------|--------|--------|-----------------------------|
| 038100003460 | 806607.731 | 1157509.857 | 988.456 | 1      | 47.914 | výška určena tech. nivelací |

- číslování bodů: 0381 – číslo TÚ (traťového úseku)  
0000 – volné pozice  
3460 – vlastní číslo bodu ZGB 346 (3461 – OB 346.1)  
- 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                    |
|--------------|------------|-------------|---------|--------|--------|-----------------------------|
| 038100000856 | 806878.241 | 1156731.655 | 970.175 | 2      | 47.065 | výška určena tech. nivelací |
| 038100000857 | 806861.041 | 1156869.655 | 971.851 | 2      | 47.207 | výška určena tech. nivelací |
| 038100000858 | 806799.551 | 1156983.523 | 975.704 | 2      | 47.334 | výška určena tech. nivelací |
| 038100000859 | 806700.920 | 1157115.809 | 978.271 | 2      | 47.499 | výška určena tech. nivelací |
| 038100000860 | 806640.207 | 1157228.144 | 981.549 | 2      | 47.625 | výška určena tech. nivelací |
| 038100000861 | 806646.185 | 1157400.174 | 986.235 | 2      | 47.801 | výška určena tech. nivelací |
| 038100000862 | 806550.551 | 1157611.026 | 992.354 | 2      | 48.030 | výška určena tech. nivelací |
| 038100000863 | 806536.488 | 1157732.536 | 994.410 | 2      | 48.154 | výška určena tech. nivelací |

Poznámky:

- číslování bodů: 0381 – číslo TÚ (traťového úseku)  
0000 – volné pozice  
0856 – vlastní číslo bodu GB 856

**Náležitosími a přesností odpovídá  
právním předpisům**



14C/2020  
11.11.2020  
Beniseh