

Technická zpráva

- Název akce:** **Rekonstrukce a doplnění závor na přejezdu P673 v km 8,288 a zrušení přejezdu P672 v km 7,474 na trati Staňkov - Poběžovice**
- Předmět měření:** Železniční mapové podklady na trati 0321 v km 7,000 – 9,400 pro DUSP.
- Objednatel:** Správa železnic, státní organizace
Stavební správa západ
Sokolovská 1955/278
190 00 Praha 9
- Číslo zakázky:** **G730Z7290137**
- Dodavatel:** Správa železnic, státní organizace
Správa železniční geodézie
Regionální pracoviště Plzeň
Sušická 1168/23, 326 00 Plzeň
- Použité předpisy a normy:** ČSN 01 3411, ČSN 01 3410, TNZ 01 3412, Zákon č. 200/1994 Sb., Vyhl. ČÚZK č.31/1995 Sb., ČSN 73 0415, ČSN ISO 4463-2, Směrnice GŘ SŽDC č.11/2006, TKP staveb státních drah, SŽ M20/MP005 - Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítka, SŽ M20/MP006 - Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty, SŽ M20/MP010 - Účelová železniční mapa velkého měřítka. Vše v platném znění.
- Použité podklady:** JZM0321KM000-020ML001-027 z roku 2019, DKM Horšovský Týn.
- Souřadnicový systém:** S-JSTK
- Výškový systém:** Bpv
- Použité bodové pole:** Bodové pole z archivu správce železničního bodového pole.
- Časové období zpracování:** Leden 2021
- Použitý software:** MicroStation V8i nadstavba MGEO verze předlohy SŽDC 20.02.04, KOKEŠ.

Text TZ:

Základem mapového podkladu je výkres ze zakázky JZM0321KM000-020ML001-027 z roku 2019, který byl aktualizován do verze MGEO 20.02.04. Výška osy koleje odpovídá, výšce TK nepřevýšeného pasu. Zaměření odpovídá předpisu SŽ M20/MP010 s účinností od 15. října 2020.

Aktuálnost mapových podkladů odpovídá době zaměření (2019).

Hranice dráhy v zájmovém území:

Mapa Katastru nemovitostí je státní mapové dílo, které obsahuje zobrazení hranic pozemků v přesnosti a kvalitě odvozené od jejich geometrického a polohového určení v souboru geodetických informací příslušného Katastrálního úřadu. Fyzická poloha hranic v terénu a jejich obrazu v mapě Katastru nemovitostí se může lišit. V předávaném mapovém podkladu je zaměřena a zakreslena poloha dochovaných původních kamenných mezníků, které označují hranice pozemku v terénu.

k.ú. Horšovský Týn 644871

Vlastnická hranice dráhy ve výkresu je převzata z digitální mapy Katastru nemovitostí (DKM), která je v této lokalitě vedena v kvalitě 3, tzn., že lomové body hranice mají základní střední souřadnicovou chybu v rozmezí 0,14 m.

Číslování podrobných bodů:

podle TÚ (0321), DÚ (04-05), čísla skupiny (01 - 02) a vlastního čísla podrobného bodu (např. 032104010001).

Výsledky měření jsou zpracovány na PC výpočetním programem KOKEŠ a zobrazeny pomocí programu MicroStation V8i nadstavba MGEO (20.02.04.) ve formátu 3d.dgn a jsou v souladu s Pravidly pro vzájemnou výměnu digitálních dat mezi drážními a mimodrážními organizacemi (č. j.12133/1998 ve znění pozdějších změn) a podle M20/MP006 - Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty a M20/MP005 - Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítko.

Seznam příloh:

- I.6.1 Technická zpráva
- I.6.2 Dokumentace ŽBP
- I.6.3 Přehled kladu ML
- I.6.4 Seznam souřadnic
- I.6.5 Výkres
- I.6.6 Podklady z KN

Technickou zprávu zpracoval: Bc. Paidarová
Dne: 07. 01. 2021

Pod pořadovým číslem: 561/2021
Ověřil dne: 13. 1. 2021

Náležitostí a přesností odpovídá
právním předpisům