

## Technická zpráva

Název akce/zakázky : Sanace tělesa železničního spodku na trati  
Děčín-Jedlová v km 25,880-25,980  
Číslo/kód zakázky : 51/2023  
Předmět zakázky : Geodetická dokumentace pro projekt stavby  
Účel zakázky : Podklady pro projekt stavby  
Katastrální území : Horní Kamenice, Česká Kamenice  
Katastrální pracoviště : Děčín  
Okres : Děčín  
Obec : Česká Kamenice  
TÚ : 0861  
DÚ : 12  
Souřadnicový systém : S-JTSK  
Výškový systém : Bpv  
Měřítko : 1:200, 1:500, 1:1000, 1:10000, 1:20000  
Třída přesnosti : 2  
Objednatel: Správa železnic, s.o.  
Dokumentaci vyhotovil : M.Polívková  
Dokumentaci kontroloval : Ing. Jiří Mlejnecký  
Stupeň dokumentace : Projekt  
Rozsah stavby : km 25,880-26,200

**I.1 Technická zpráva:** Byla vytvořena geodetická dokumentace v rozsahu I.1-I.6 pro projekt stavby. Pro zpracování projektu jsou použity aktuálně platné předpisy k datu zpracování pro projekt. V obvodu stavby se na mostu ev. km 26,005 nachází bod PBPP č. 545 jako roh viaduktu, v případě změny polohy mostu, aspoň nahlásit příslušnému katastrálnímu úřadu.

Během stavby se bude upravovat železniční svršek.

Mapové podklady pro projekt a bodové pole odpovídá TKP staveb státních drah. Mapové podklady jsou dostatečné.

**I.2 Majetkoprávní část:** Zpracování majetkoprávní části bylo provedeno v říjnu 2023 podle SŽ M20-MP013 - Záborový elaborát. Byla vytvořena tabulka se seznamem sousedních parcel, parcel dotčených dočasným a trvalým zábořem, věcným břemenem a dalších dotčení. Byla vytvořena tabulka bilance ploch a majetkoprávního vypořádání a výkresová a textová část C.2.1-C.2.3.

**I.3 Návrh vytyčovací sítě:** Na mapovém podkladu pro projekt stavby a kladu listů jednotné železniční mapy (JŽM) byl vytvořen výkres s použitým železničním bodovým polem (ŽBP) během měření, bod ŽBP číslo 086100000722 ve šroubu zábradlí mostu v km 26,002 je stavbou ohrožen. Bod ŽBP číslo 086100000724 je zasypán.

**I.4 Koordinační vytyčovací výkres:** popsáno v projektové dokumentaci. Seznam souřadnic vytyčovaných bodů stavebního objektu (SO) a grafická část je součástí SO a PS.

**I.5 Obvod stavby:** Na podkladě katastrální mapy a osy koleje se zákresem SO a PS byl vytvořen výkres s vyznačením obvodu stavby a dočasného záboru včetně seznamu souřadnic lomových bodů obvodu a záboru.

Pro umístění zařízení staveniště se předpokládá plocha na pozemku p.č. 1273/10 a přístupová cesta na p.č. 1273/9 obojí v k.ú. Česká Kamenice a p.č. 402/1 v k.ú. Horní Kamenice (od stávajícího přejezdu v km 25,590 do km 25,872).

**I.6 Geodetické a mapové podklady:** Od SŽG byl převzaty dostupné výkresy a seznamy souřadnic a doplněny a aktualizovány zaměřením firmou Ing. Jiří Mlejnecký. Podrobně popsáno v technické zprávě I.6.

**Použité předpisy a normy:**

- 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
- SŽ M20-MP013 - Záborový elaborát
- ČSN 013410 - Mapy velkých měřítek - Základní a účelové mapy
- ČSN 013411 - Mapy velkých měřítek - Kreslení a značky
- TKP staveb státních drah
- Směrnice GR č. 11/2006 - Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních, změna č. 1
  - Směrnice SŽ č.117 Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽ - změna č.1

**Použité podklady:**

- Mapa KN -DKM k.ú. Horní Kamenice
- Mapa KN -DKM k.ú. Česká Kamenice
- Mapa KN -KMD k.ú. Dolní Prysk
- Mapa KN -GUST2880 k.ú. Kamenický Šenov
- Mapa KN -KMD k.ú. Kerhartice
- Mapa KN -DKM k.ú. Nový Oldřichov
- 0861KM025-026P.dgn
- 0861KM025-027\_DSPS(r2015-2020)+AktPuvStav(r2014).dgn
- Děčín-Jedlová\_km25,880-25,980.dgn
- GÚ\_0861\_km\_25,5-26,3.pdf
- C3\_Koordinacni\_situace.dgn
- Informace o podkladech pro majetkoprávní část z října 2023

**Rozdělovník :**

1. dokumentace v digitálním provedení :
- a) I.1 - Technická zpráva
  - b) I.2 - Majetkoprávní část
  - c) I.3 - Návrh vytyčovací sítě
  - d) I.4 - Koordinační vytyčovací výkres
  - e) I.5 - Obvod stavby
  - f) I.6 - Geodetické a mapové podklady
  - g) I.7 - Geometrické plány

V Ústí nad Labem dne 19.10.2023

Ing. Jan Ganaj

.....  
razítko a podpis

Ověřil : Ing. Jan Ganaj

Dne : 20.10.2023

Č. ověření: 918/2023



Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům  
a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem.