

I.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Obsah

- I.1 Technická zpráva
- I.2 Majetkoprávní část
- I.3 Návrh vytyčovací sítě
- I.4 Koordinační vytyčovací výkres
- I.5 Obvod stavby
- I.6 Geodetické a mapové podklady

Popis lokality

Stavba „**Zajištění skalních masivů na trati Hlubočky - Hrubá Voda - Domašov nad Bystřicí**“ se nachází v prostoru jednokolejné žel. tratě mezi zast. Hrubá Voda a zast. Jívová. Konkrétně v úseku staničení km 19,442 (ZÚ) a km 25,165 (KÚ). Trať je vedena v geomorfologicky členitém terénu s četnými skalními zářezy. Skalní zářezy dosahují výšky 3 - 15 m, jen omezeně a spíše lokálně jsou skalní celky vyšší. Ve většině případů se jedná o skalní zářezy do výšky 13 m. Četný výskyt mimořádných událostí v tomto úseku trati byl v roce 2005, 2015, 2016, 2018. V podstatě každoročně v rozsahu 3 - 7 událostí. Většinou byly řešeny odtěžením sutí v kombinaci vykácením náletů. V roce 2019 bylo v km 20,100 - 20,220 provedeno rozšíření profilu a zasanování oboustranného zářezu. Ostatní úseky byly zabezpečeny drobným sanačním zásahem specializované firmy.

Předmětné území stavby se řadí k nejrizikovějším úsekům trati z hlediska výskytu geotechnických poruch a rizik. Velmi strmé svahy, významný hydrogeologický režim s klimatickými podmínkami a také velmi zásadně orientovaný systém ploch odlučnosti masívu, činí z této lokality velmi náročný úsek trasy trati z hlediska zajištění bezpečnosti provozu.

Stavba je prováděna v katastrálním území Hrubá Voda 648591:

parc. č.1257 – Česká republika, Právo hospodařit s majetkem státu: Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1

parc. č.1170 - Česká republika, Právo hospodařit s majetkem státu: Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1

parc. č.1169 - Česká republika, Právo hospodařit s majetkem státu: Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1

parc. č. 1142/3 - Metropolitní kapitula u svatého Václava v Olomouci, Biskupské nám. 841/2, 77900 Olomouc

Zhodnocení zadavatelem předaných geodetických a mapových podkladů.

Bylo poskytnuto:

- Mapové podklady TU2191_21,4-24,5km v rozsahu km 21,382 – 24,525
- Doplňující zaměření osy koleje 2191_km21,4-24,5_3Dosa_r2015 v rozsahu 21,352 – 24,625
- ŽBP od 21,380 – 24,583

Zhodnocení dokumentace

Toto zaměření bylo pro potřeby vyhotovení PD dostačující.

Informace o podkladech pro majetkoprávní část

Zájmová lokalita se nachází v katastrálním území Hrubá Voda (648591)

mapa: DKM

obec: Hlubočky

okres: Olomouc

kraj: Olomoucký

Nemovitosti jsou v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává Katastrální úřad pro Olomoucký kraj, Katastrální pracoviště Olomouc

Ve zmíněném území je vedena katastrální mapa ve formě DKM, zdrojem je <http://services.cuzk.cz/vfk>.

Vlastníci byli identifikováni pomocí webové aplikace <http://nahlizenidokn.cuzk.cz/>.

Stav katastrální mapy a seznamu vlastníků odpovídá 2.11.2020.

Náležitosti a přesnosti odpovídá
právním předpisům a podmínkám
písemně dohodnutým s objednavatelem.



Ověřil: Ing. Jan Král

č. Ověření: 148/2020

dne : 9.12.2020