



Hanousek s.r.o.

ing. Jan Krč

Baráková 2745/41

796 01 Prostějov

Váš dopis ze dne

40/2023/JL – 14. června 2023

Naše značka

ČGS-441/23/485*SOG-441/0464/2023

Vyřizuje

RNDr. M. Bubík, CSc.

Brno, dne

27. června 2023

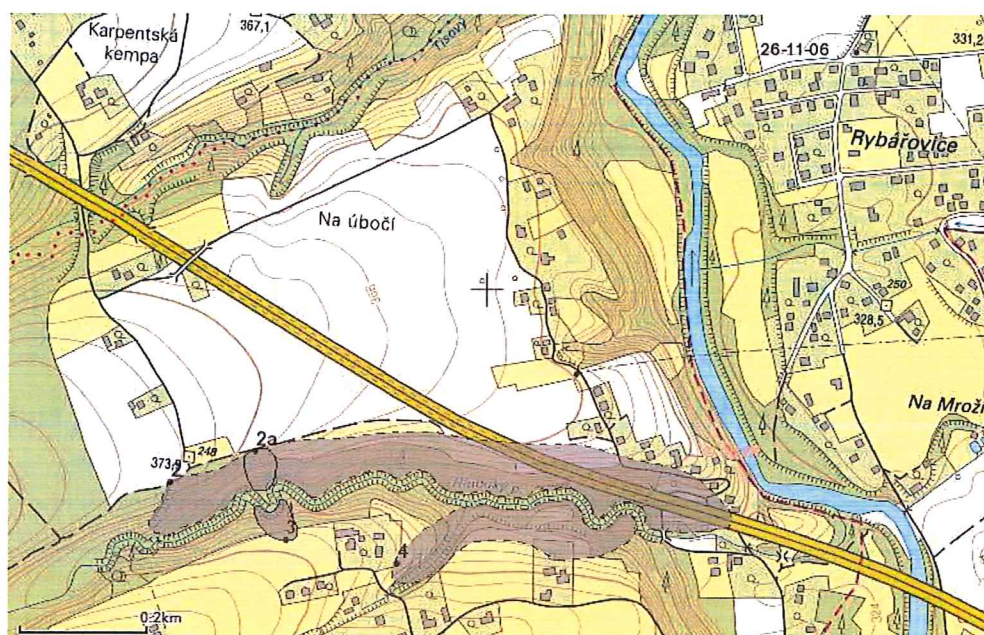
Vyjádření pro zpracování projektové dokumentace ke stavebnímu povolení a dokumentaci pro provádění stavby v rámci společných zařízení pro pozemkové úpravy v k.ú. Karpentná „SO 01 Polní cesta C1 – p.p.č. 1004, 1005; SO 02 Polní cesta C2 – p.p.č. 1010; SO 03 Polní cesta C3 – p.p.č. 1009“

Česká geologická služba (ČGS), zřízená pro výkon státní geologické služby v souladu s ustanovením §17, odst. 2 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů, byla požádána firmou Hanousek s.r.o., dopisem čj. 40/2023/JK ze dne 14. června 2023, o vyjádření k projektové dokumentaci pro stavbu polních cest v rámci plánu společných zařízení v k.ú. Karpentná.

Geologický podklad zájmového území v Karpentné je tvořen sedimentárními horninami frýdeckého souvrství podslezské jednotky (jílovce, pískovce) a vendryňského souvrství slezské jednotky (slínovce, vápence). Obecně jsou horniny obou souvrství náchylné ke svahovým deformacím - sesuvům.

Na základě prostudování poskytnuté výkresové dokumentace (situační mapy) lze projektované polní cesty C1 a C2 označit jako relativně bezpečné z hlediska ohrožení sesuvy. Polní cesta C3 vede podél horní hrany sesuvného území 2 + 2a (list mapy 26-11-06) evidovaného v Databázi svahových deformací České geologické služby (viz obr. 1). Obě plochy jsou klasifikovány jako sesuvná území dočasně uklidněná. Znamená to, že v sesuvném území, které v současnosti nevykazuje pohyby, existující kluzné plochy mohou být v budoucnu reaktivovány nevhodnými lidskými zásahy (např. zpomalením odtoku podzemních vod) nebo přírodními změnami (především vývojem boční eroze potoka Hluboký).

Databáze svahových deformací ČGS je přístupná prostřednictvím interaktivní mapové aplikace online: https://mapy.geology.cz/svahove_nestability/.



Obr. 1. Výskyt sesuvů v blízkosti projektovaných polních cest C1, C2 a C3 na katastrálním území Karpentná.

Závěry

Česká geologická služba nemá námitky k realizaci plánovaných polních cest C1, C2, C3 v katastrálním území Karpentná. V případě cesty C3, potenciálně ohrožené sesouváním, doporučuje ČGS vést cestu v přírodním vzhledu od hlavy údolního svahu.

Sestavil:

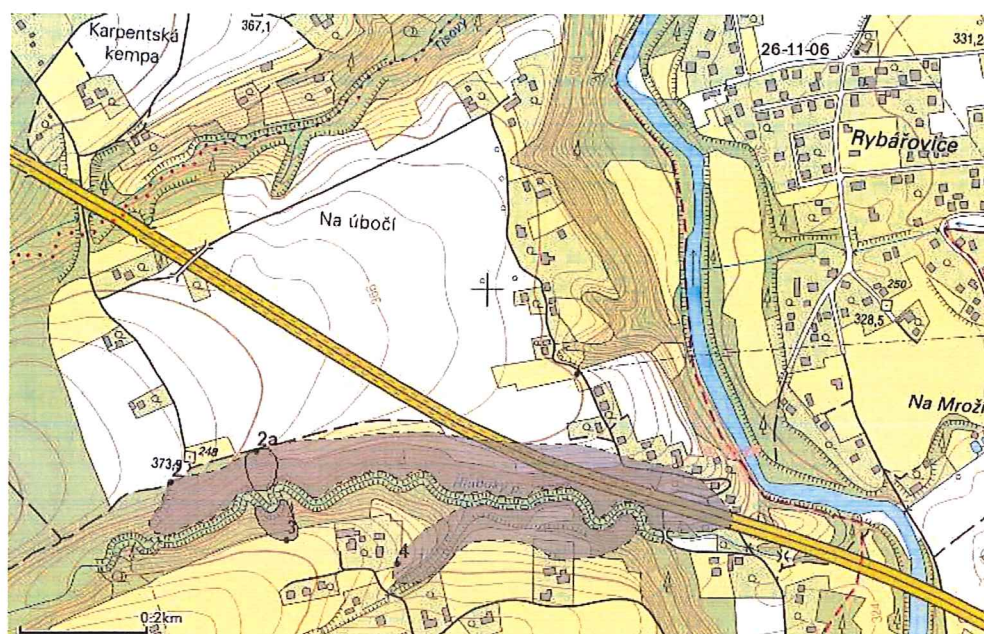
RNDr. Miroslav Bubík, CSc. – oblastní geolog ČGS

Schválila:

Mgr. Pavla Tomanová Petrová, Ph.D.
zástupkyně vedoucího Správy oblastních geologů ČGS



Digitálně podepsal Mgr. Pavla Tomanová Petrová Ph.D.
DN: cn=Mgr. Pavla Tomanová Petrová Ph.D., givenName=Pavla, sn=Tomanová Petrová, c=CZ, o=Česká geologická služba, ou=odbor 450, 2.5.4.97=NTRCZ-00025798, serialNumber=IDCCZ-208475620, serialNumber=ICA - 10543328
Datum: 2023.06.27 10:21:28 +02'00'



Obr. 1. Výskyt sesuvů v blízkosti projektovaných polních cest C1, C2 a C3 na katastrálním území Karpentná.

Závěry

Česká geologická služba nemá námitky k realizaci plánovaných polních cest C1, C2, C3 v katastrálním území Karpentná. V případě cesty C3, potenciálně ohrožené sesouváním, doporučuje ČGS vést cestu v přiměřené vzdálenosti od hrany údolního svahu.

Sestavil:

RNDr. Miroslav Bubík, CSc. – oblastní geolog ČGS

Schválila:

Mgr. Pavla Tomanová Petrová, Ph.D.
zástupkyně vedoucího Správy oblastních geologů ČGS



Digitálně podepsal Mgr. Pavla
Tomanová Petrová Ph.D.
DN: cn=Mgr. Pavla Tomanová
Petrová Ph.D., givenName=Pavla,
sn=Tomanová Petrová, c=CZ,
o=Česká geologická služba,
ou=odbor 450,
2.5.4.97=NTRCZ-00025798,
serialNumber=IDCCZ-208475620
, serialNumber=ICA - 10543328
Datum: 2023.06.27 10:21:28
+02'00'

