

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		244 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	13,9 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	101 02 94	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		280 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,9 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	101 02 94	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		tel: 326 343 917 razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		248 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,0 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	101 02 94	
Předáno dne:	15.5.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		281 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,2 t	
SPZ dopravce, typ vozu:	101 02 94	
Předáno dne:	16.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		249 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,1 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	101 02 94	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		282 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,8 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	101 02 94	
Předáno dne:	16.5.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		tel: razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		241 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,1 tceg	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0294	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		244 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,9 tcecg	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0294	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		242 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,8 tcecg	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0294	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		245 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	16,5 tcecg	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0294	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		tel: 376 323 819 razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		243 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	16,4 tcecg	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0294	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		246 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	19,8	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0294	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:		265 / 2023
Původce odpadu 17 05 04		Příjemce odpadu:
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,1 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0244	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:		268 / 2023
Původce odpadu 17 05 04		Příjemce odpadu:
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,7 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0244	
Předáno dne:	16.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:		266 / 2023
Původce odpadu 17 05 04		Příjemce odpadu:
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,6 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0244	
Předáno dne:	16.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:		269 / 2023
Původce odpadu 17 05 04		Příjemce odpadu:
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,1	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0244	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:		267 / 2023
Původce odpadu 17 05 04		Příjemce odpadu:
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,3 tony	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0244	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:		240 / 2023
Původce odpadu 17 05 04		Příjemce odpadu:
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,8	
SPZ dopravce, typ vozu:	PL1 0244	
Předáno dne:	15.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		259 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,4 tuny	
SPZ dopravce, typ vozu:	JU1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		262 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,4 tuny	
SPZ dopravce, typ vozu:	JU1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		260 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	16,1 tuny	
SPZ dopravce, typ vozu:	JU1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		263 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,4 tuny	
SPZ dopravce, typ vozu:	JU1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		261 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,2 tuny	
SPZ dopravce, typ vozu:	JU1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		264 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,3 tuny	
SPZ dopravce, typ vozu:	JU1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		253 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.	.	
Množství:	14,0 ton	
SPZ dopravce, typ vozu:	J01 0244	
Předáno dne:	15.5.2023	
<b>ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694</b>		

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		254 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,8 ton	
SPZ dopravce, typ vozu:	J01 0244	
Předáno dne:	15.5.2023	
<b>ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694</b>		

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		255 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,0 ton	
SPZ dopravce, typ vozu:	J01 0244	
Předáno dne:	16.5.2023	
<b>ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694</b>		

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		256 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,2 ton	
SPZ dopravce, typ vozu:	4U1 0294	
Předáno dne:	15.3.2023	
<b>ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694</b>		
		TEL: 320 340 710 razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		254 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,54	
SPZ dopravce, typ vozu:	4U1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
<b>ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694</b>		
		TEL: 320 340 710 razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		258 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,2 ton	
SPZ dopravce, typ vozu:	4U1 0294	
Předáno dne:	14.3.2023	
<b>ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694</b>		
		TEL: 320 340 710 razítko, podpis

200

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		244 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15 tun	
SPZ dopravce, typ vozu:	201 0274	
Předáno dne:	13. 8. 2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 2735769		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		248 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14, 4 tun	
SPZ dopravce, typ vozu:	201 0274	
Předáno dne:	13. 5. 2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		249 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14, 4 tun	
SPZ dopravce, typ vozu:	201 0274	
Předáno dne:	15. 8. 2023	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 2735769		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		250 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	15,57m <sup>3</sup>	
SPZ dopravce, typ vozu:	JCM 0204	
Předáno dne:	13.3. 2025	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		251 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,5	
SPZ dopravce, typ vozu:	JCM 0204	
Předáno dne:	13.3. 2025	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		razítko, podpis

<b>EVIDENČNÍ LÍSTEK ev.číslo:</b>		252 / 2023
<b>Původce odpadu 17 05 04</b>		<b>Příjemce odpadu:</b>
Název:	zemina a kamení	ECO - RETEL s.r.o.
Protokol o zkouškách č.		
Množství:	14,87m <sup>3</sup>	
SPZ dopravce, typ vozu:	JCM 0204	
Předáno dne:	13.3. 2025	
ROCKNET s.r.o.; IČO: 27357694		



**Adresát:**

KSÚS, p.o.  
Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA  
Zborovská 81/11  
150 21 Praha 5

V Liberci dne 13. února 2023

**Věc: Vyjádření TDS k dopisu zhotovitele ze dne 10.02.2023**

Vážený pane řediteli,

na stavbě „**II/277 Mohelnice nad Jizerou / Podhora – zajištění nestabilní skalní stěny**“ zhotovitel stavby, společnost Rocknet, s.r.o., oznamuje zhotovitel zjištěné události a žádá o pokyn k předložení ZBV a realizování navržených prací na SO 01 Zajištění nestabilní skalní stěny.

Navrhovaná změna spočívá v nepředvídaném rozsahu odtěžené horniny a zeminy, jednak v doměření plochy zajištěné sítěmi a rohožemi a nárůstem počtu skalních kotev v souladu se zadávací projektovou dokumentací. Částečně se jedná o méněpráce, kdy se snižuje rozsah plochy dlážděného koryta.

Dále zhotovitel doporučuje vykácení vzrostlých stromů nad rámec PD, na kterých je patrné postupné vyvracení. Tyto stromy by z pohledu TDS mohly při pádu jednak ohrozit bezpečnost provozu na silnici II/277 pod svahem, jednak by při jejich vývratu s největší pravděpodobností došlo k poškození systému sítí a rohoží. Upozorňuji, že na takto poškozené sítě by se zřejmě nemohla uplatňovat záruka za vady díla. Předejít takové situaci, která se může stát několikrát ročně, se mi jeví jako navýsost hospodárné řešení.

Z výše uvedených důvodů doporučuji za TDS zpracovat změnu.

Petr Jiřímský  
TDS



ROCKNET s.r.o.

Sídlo:  
Červený Hrádek 10  
431 11 Jirkov

Spisová značka: C 25782 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem.

Vyřizuje: Ing. Petr Jakeš

Datum: 15.2.2023

**Věc: Vyjádření geotechnika zhotovitele k rozsahu prováděných prací na stavbě II/277 Mohelnice/Podhora – zajištění nestabilních skalních stěn**

V průběhu prováděných prací na „SO 01 – Zajištění nestabilních stěn“ se na základě místně zastižených podmínek zjistilo, že rozsah prací bude muset být oproti předložené projektové dokumentaci navýšen. Důvodem těchto nepředvídatelných nutných úprav rozsahu prací je zejména vliv vyšší míry zvětrávání v kombinaci s vlivy povětrnostními, větší objemy odtěžovaných zemin (lesní hrabanky) a degradovaných materiálu skalního masivu nesoudržného s mateřským podkladem. V neposlední řadě nízká/mělká zakořeněnost dřevin do mateřského podkladu, která má za přímý důsledek nutnost odstranění takovýchto dřevin, jednak z důvodu bezpečnosti a zároveň pro naplnění podstaty a smyslu těchto sanačních prací jako celku. V souladu s těmito zjištěními, budou probíhající práce a jejich rozsah observačně upravovány pod dohledem geotechnika stavby a TDI individuálně dle lokálně zastižených podmínek. Po dokončení prací odstraňování náletů, očištění zvětralých částí a odtěžení nestabilních bloků bude po posouzení situace určen rozsah a počet kotevních prvků v konkrétních bodech.

geotechnik zhotovitele

Vyjádření AD

Věc: Vyjádření AD

Projektová dokumentace PDPS řešila celé rozsáhlé území stavby dle okrajových podmínek zajištěných v projektové přípravě. Jako podklad sloužilo zadání veřejné zakázky dále inženýrskogeologický průzkum – Hodnocení stability skalního svahu a detailní zaměření celého území provedené skenováním.

Geotechnické podmínky lokality jsou značně komplikované, po důkladném očištění se projevilo výrazné rozevření diskontinuit a především separovaná série objemných šupin a lícových cípů desek, které bylo nezbytné stabilizovat v rámci prací.

Míra zvětrání a rozevření puklin a diskontinuit vedla při čištění skalního svahu k nárůstu objemu snesené nestabilní hmoty, která musela být následně transportována a uložena na skládku. Jednalo se vždy výhradně o hmoty zcela uvolněné, které nebylo možné ponechat na místě a pokusit se o jejich stabilizaci 3D protierozní rohoží a stabilizující sítí. Tyto hmoty by následně zcela destruovali realizovaná opatření.

V rámci očištění skalního svahu došlo k prokázání mělkého zakořenění vzrostlých stromů, které byly následně káceny jako stromy hrozící vývratem, které by měli v případě, že budou ponechány na lokalitě trvale vliv na bezpečnost provozu na komunikaci II/277.

Navržené změny byly řádně projednány a doloženy. Jako autorský dozor souhlasím s navrženými změnami a doporučuji jejich odsouhlasení.

V Aši dne 26.5.2023

Ing. Ladislav Terš



Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, p.o.  
Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA  
Zborovská 11  
150 21 Praha 5

**Ev.č.:** II277MNJ/1508/2023/OJ

**Věc: Vyjádření TDS (asistenta specialisty geotechnika) ke změně stavby**

Vážený pane řediteli,

na stavbě „II/277 Mohelnice/Podhora – zajištění nestabilní skalní stěny“ jsem byl jako asistent specialista geotechnik požádán o vyjádření ke změnám stavby. Pro dokončení díla bylo nutné:

- odstranit větší množství kvartérních zemin („lesní hrabanka“) pokrývající skalní masiv – třída těžitelnosti I. (dle ČSN 73 6133), spolu s tzv. zvětralinovým pláštěm masivu, tj. rozvolněné a degradované horniny (eluvia, deluvia charakteru zemin) – třída těžitelnosti II.
- z důvodů bezpečnosti pokácet vzrostlé stromy, jejichž kořenové systémy dosahovaly mělkých hloubek. Mělké kořenění je dané geologickou skladbou území, kdy pod několika decimetry zemin vystupuje skalní podklad, který brání vytváření hlubších kořenových systémů, zajišťující dostatečnou stabilitu vzrostlým stromům. Případný vývrat a pád takových to stromů může způsobit újmu na zdraví a životech osob pohybujících se pod svahem a materiální škody, jak na předmětech v místech dopadu, tak i na realizovaném systému zajištění skalního svahu (poškození zasítování, lan, kotevních svorníků apod).
- po komplexním očištění celého skalního masivu byly (v souladu s PD) definovány skalní bloky, u kterých bylo nezbytné, z důvodů zajištění jejich trvalé stability, přistoupit k tzv. nesystémovému kotvení. Přesné umístění a počet těchto kotevních (nesystémových) prvků, nelze předem, bez očištěného skalního masivu, detailně specifikovat. Shoda mezi předpoklady (PD) a realitou bývá zachována zcela výjimečně.

- po komplexním očištění skalního masivu od všech pokryvných zemin, nestabilních kamenů a skalních bloků je vytvořen finální povrch, který je zajištěn (projektovou dokumentací specifikovanou) vysokopevnostní ocelovou sítí, spolu s rastrem kotevních prvků. Až právě definitivní 3D tvar skalního povrchu určí skutečné plochy sítí a kotevních prvků. Shoda mezi předpoklady (PD) a realitou bývá zachována zcela výjimečně.

S pozdravem

Ing. Ota Jandejsek, TDS