

Zlepšenie stavu mokrade NPR Klátovské rameno na území SKUEV0075

Ing. Roman Mikuš
Ing. Juraj Klučinec
Ing. Pavel Frankovský

oddelenie investícií Bratislava
Slovenský vodohospodársky podnik, š. p.

Zlepšenie stavu mokrade NPR Klátovské rameno na území SKUEV0075



2. Informačný seminár projektu ACC04P05

12.04.2024, Výskumný ústav vodného hospodárstva, Bratislava, zasadacia miestnosť na 5. poschodí



Aktivita 4 – Realizácia vybraných opatrení (SVP, š. p.)

Revitalizácia koryta Klátovského ramena v obci Trhová Hradská

Základné informácie o projekte ACC04P05

Názov projektu:

Zlepšenie stavu mokrade NPR Klátovské rameno na území SKUEV0075/Status improvement of wetland of Klátovské rameno NNR located in SKUEV0075

Názov výzvy: Obnova znehodnotených ekosystémov mokradí (ClimaLocal)

Programová oblasť: Zmierňovanie a prispôsobovanie sa zmene klímy

Žiadosť o NFP podaná: 31.03.2021

Rozhodnutie o schválení projektu podpisom ministra ŽP: 26.10.2021

Doba realizácie projektu: 26.10.2021/22.2.2022 (začiatok realizácie) - 30.4.2024 (koniec realizácie)

Spoločným úsilím k zelenej, konkurencieschopnej a inkluzívnej Európe.

Podporené Nórskom prostredníctvom Nórskeho grantu. Spolufinancované zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky.



Partneri

Správca programu: Ministerstvo životného prostredia SR



Prijímateľ: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Partner 1: Slovenský vodohospodársky podnik, š. p.

Partner 2: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta

Partner 3: lokálne Občianske združenie Zelené dedičstvo – Zöld örökség



Spolupracujúce organizácie:

miestni asociovaní partneri – obce Ohrady, Trhová-Hradská, Topoľníky, Potônske lúky, Dunajský Klátov, Dolný Bar, Horné Mýto

ŠOP SR – odborný garant, správca ÚEV a MCHÚ

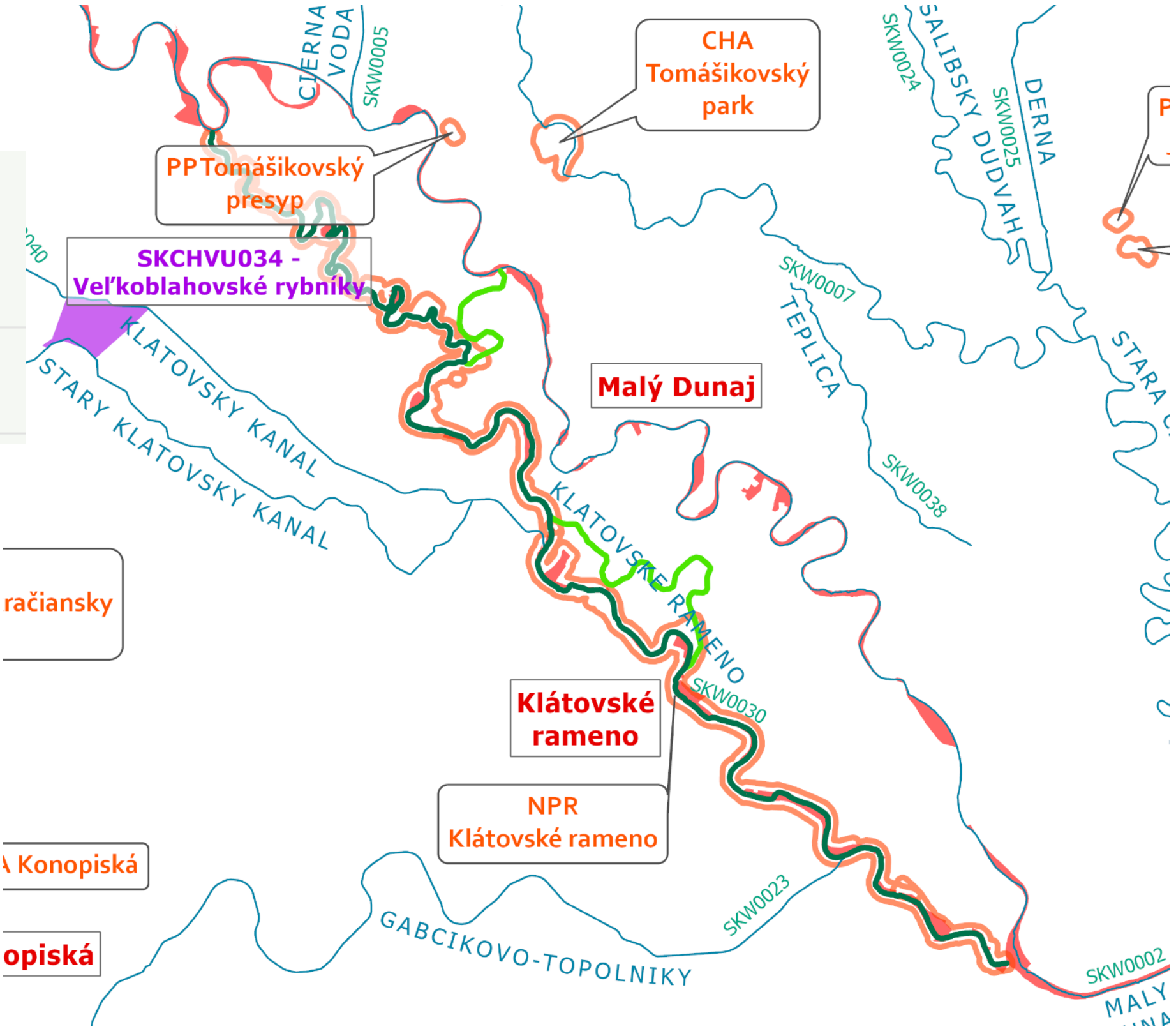


Lokalita - Klátovské rameno

Dĺžka: 31,49 km

NPR - 1993

Evidenčné číslo	Kategória	Názov chráneného objektu	Výmera (ha)
807	NPR	Klátovské rameno	306,4400



- lužné vrbovo-topoľové a jelšové lesy
- prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín typu [Magnopotamion](#), [Hydrocharition](#)
- nížinné a podhorské kosné lúky, lužné dubovo-brestovo-jaseňové lesy a karpatské a panónske dubovo-hrabové lesy 93

ÚEV – 14.7.2004

Názov chráneného územia	Kód lokality	Výmera CHÚ	Správca územia
-------------------------	--------------	------------	----------------

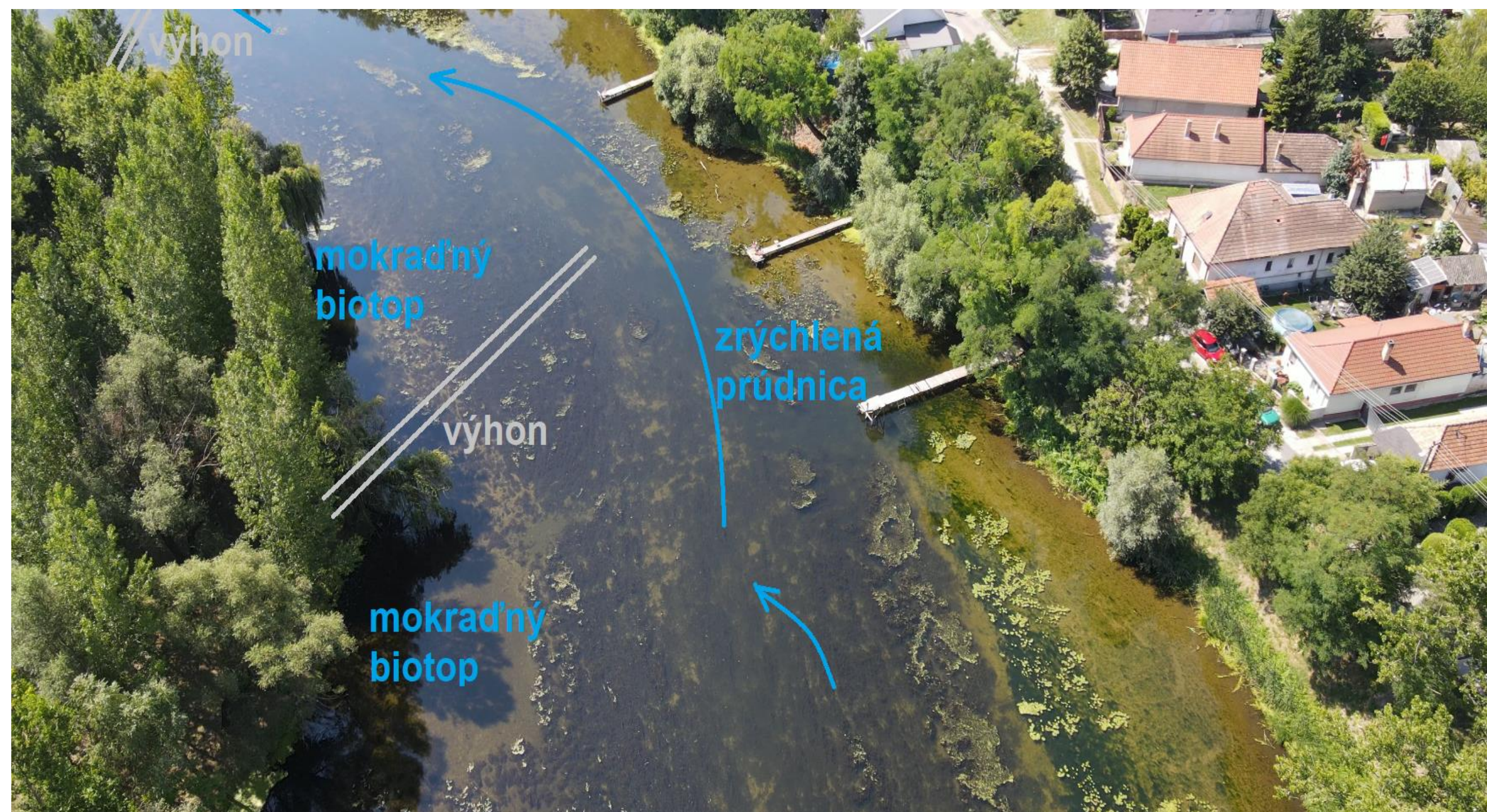
Klátovské rameno

SKUEV0075

272 ha

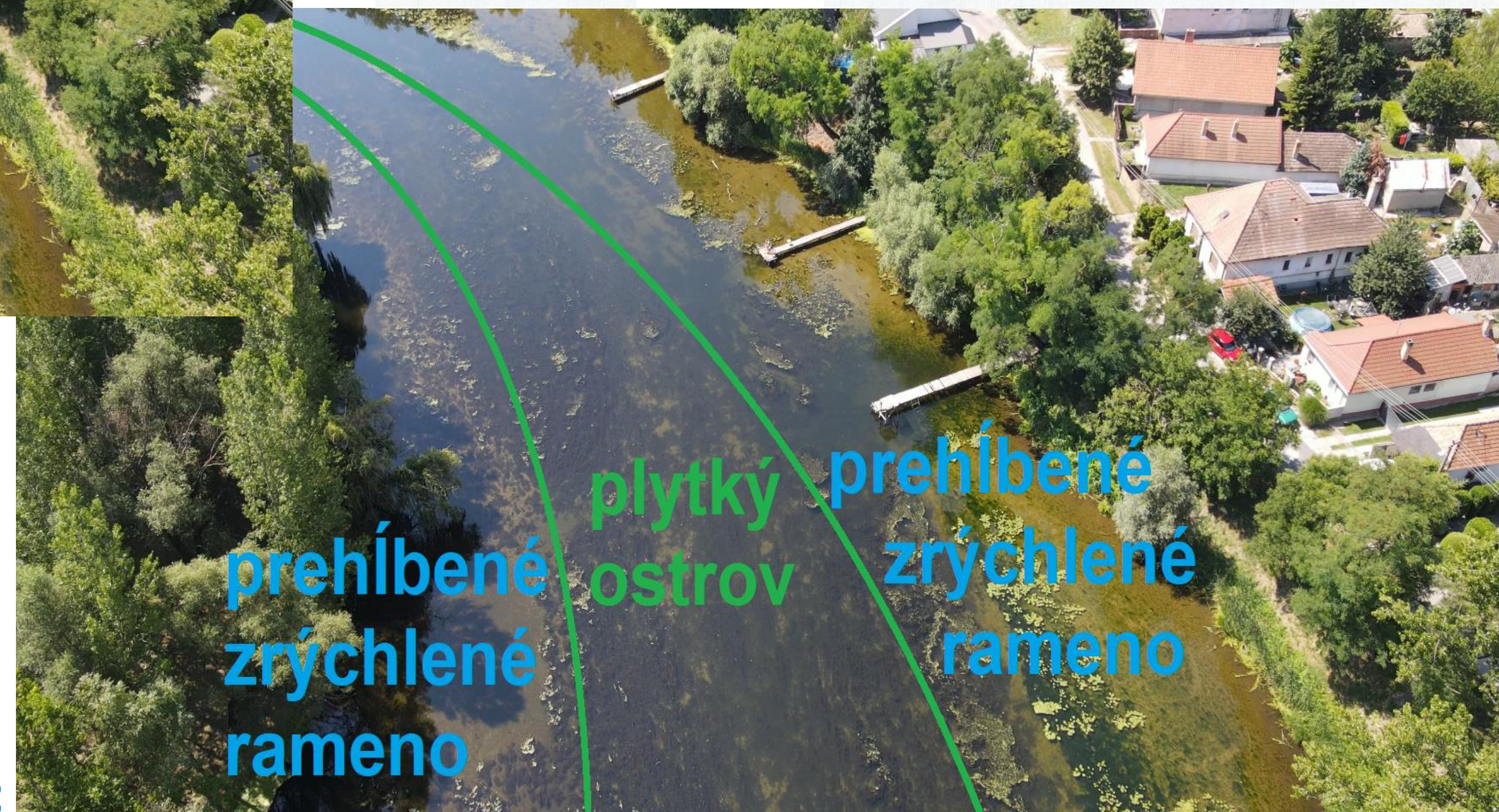
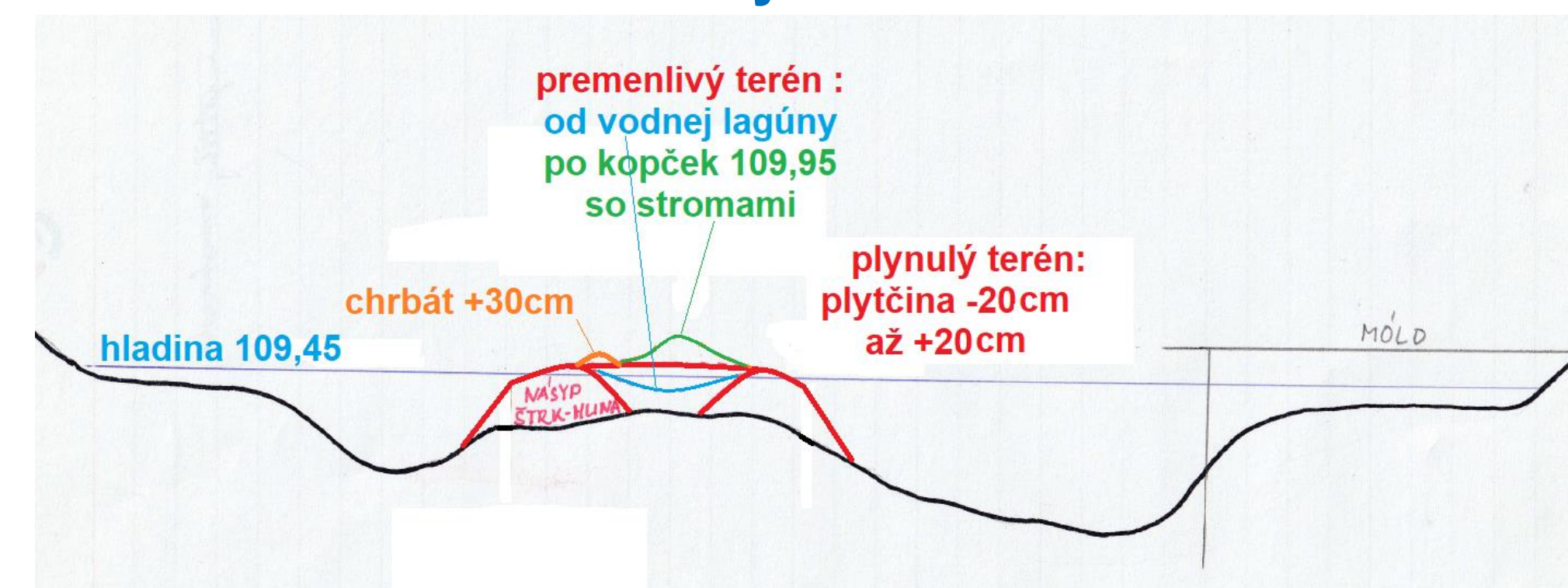
Administration of PLA Dunajské Luhy, tel: +421 31 551 62 29, fax: +421 034 772 27 35, Slovak Republic





Variant č.1

Priečny rez ostrovom – eko zadanie

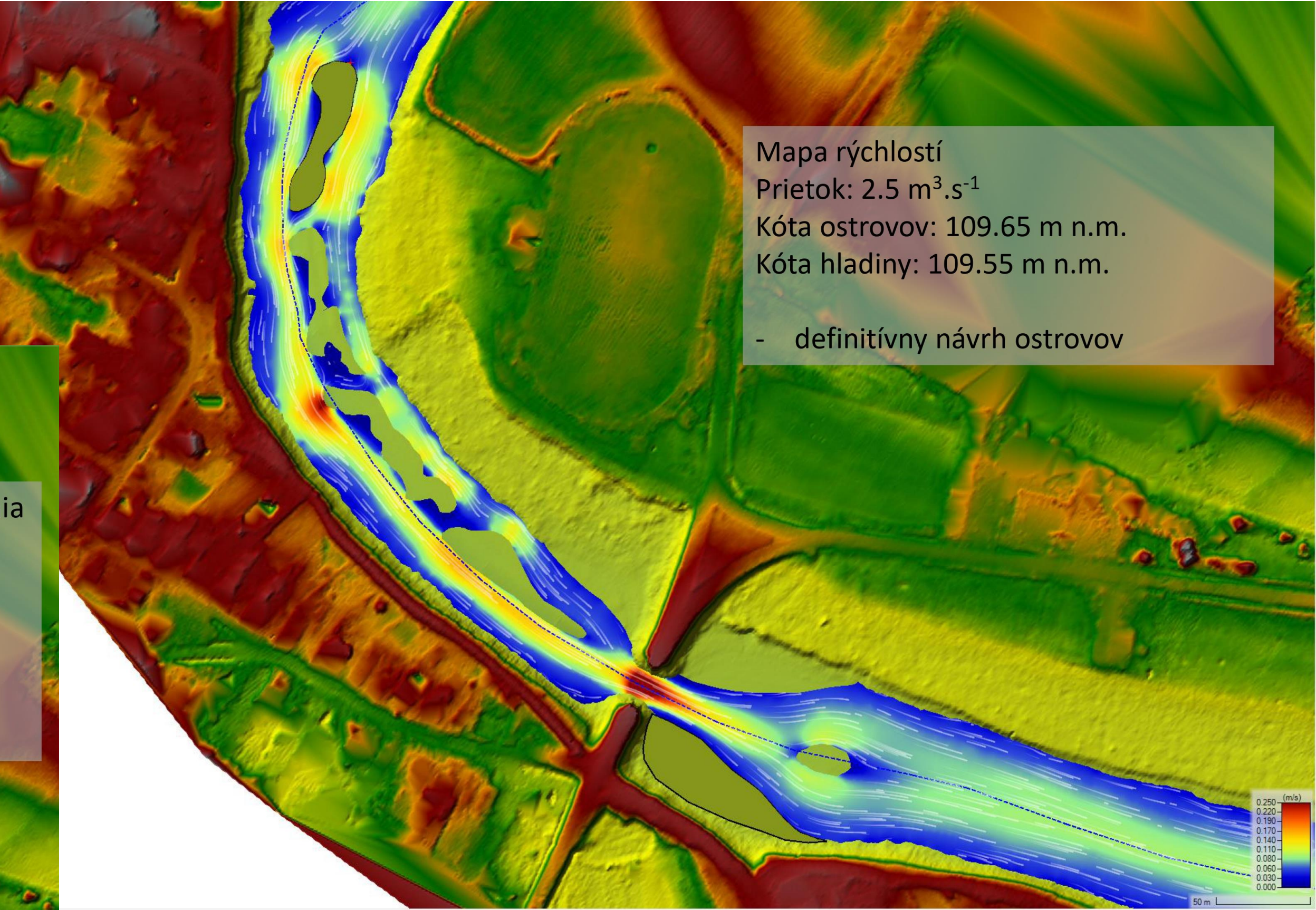
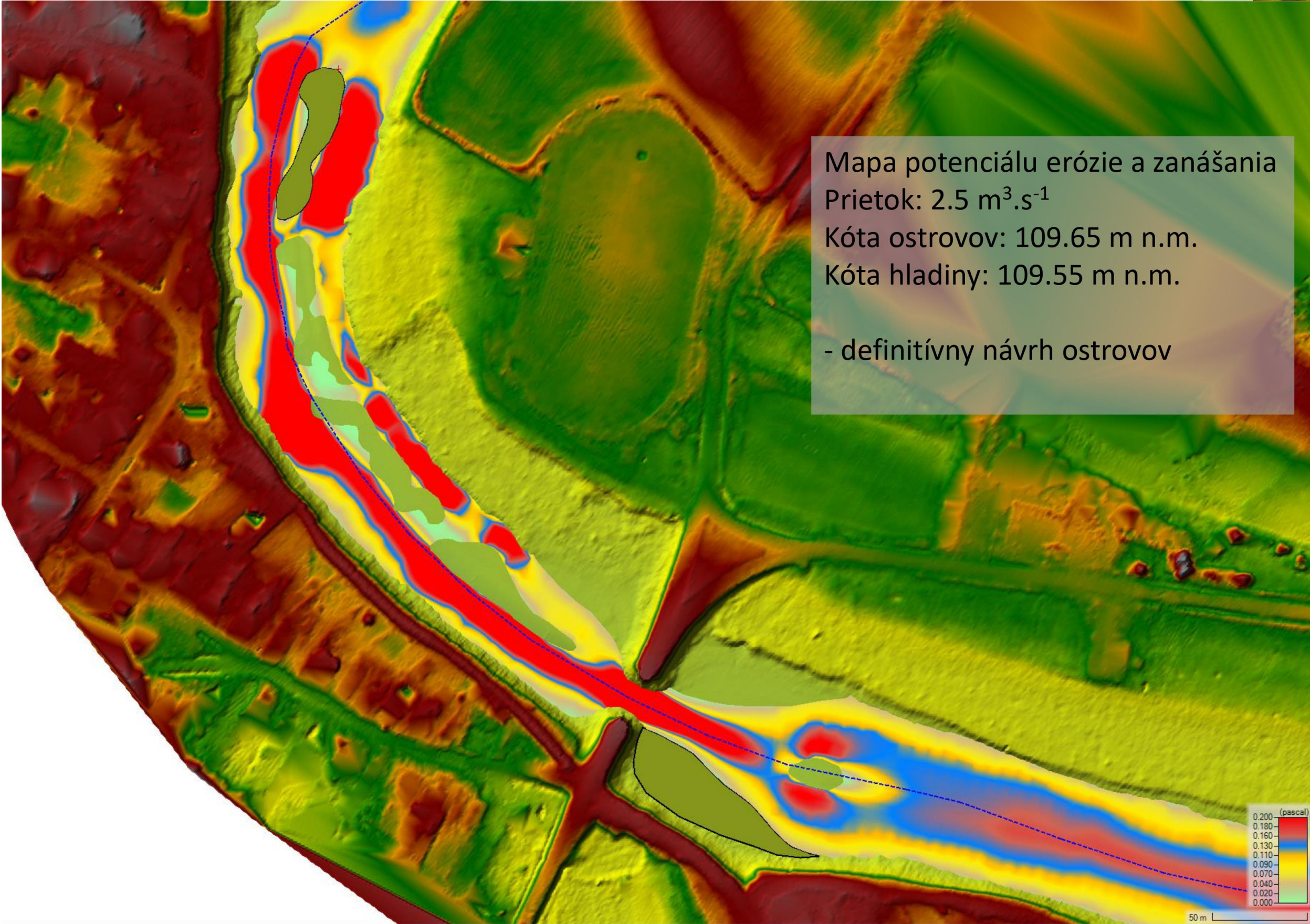


Variant č.2

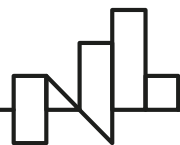


Schválený ŠOP SR, zmodelovaný a spracovaný do projektovej dokumentácie bol variant č. 2

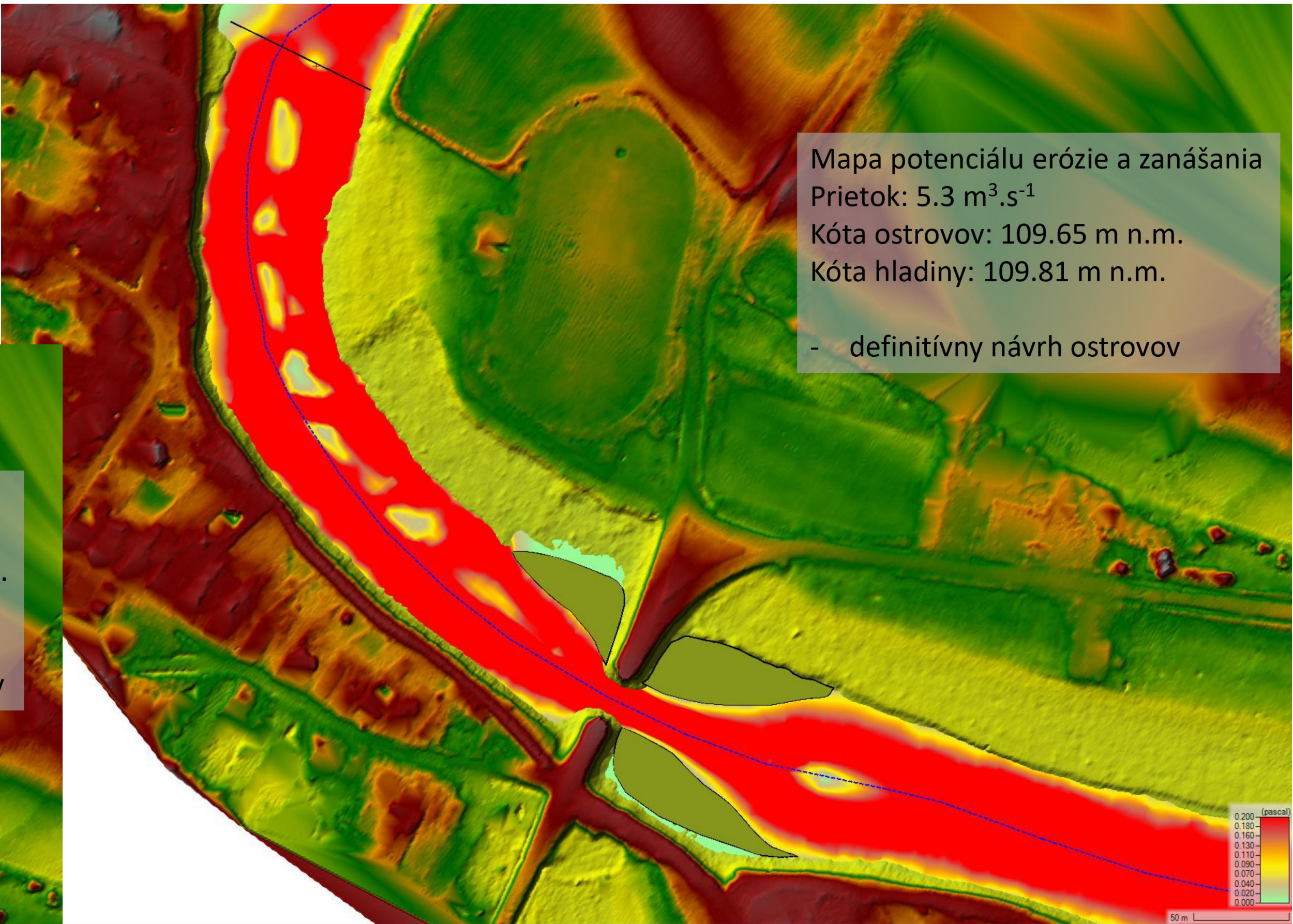
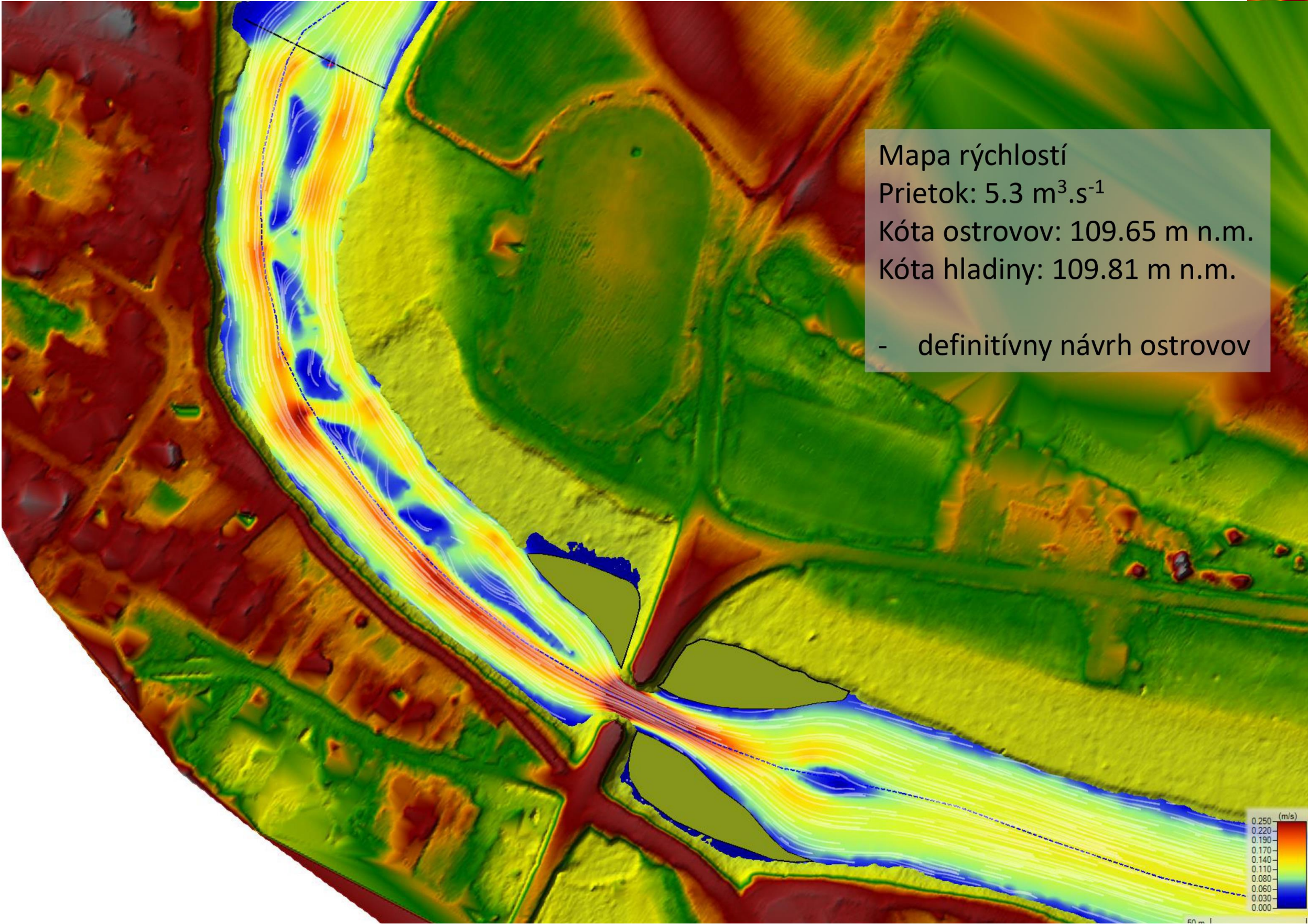
Mapa erózie a zanášania koryta pri 2,5 m³.s⁻¹



Mapa rýchlostí prúdenia v koryte pri 2,5 m³.s⁻¹



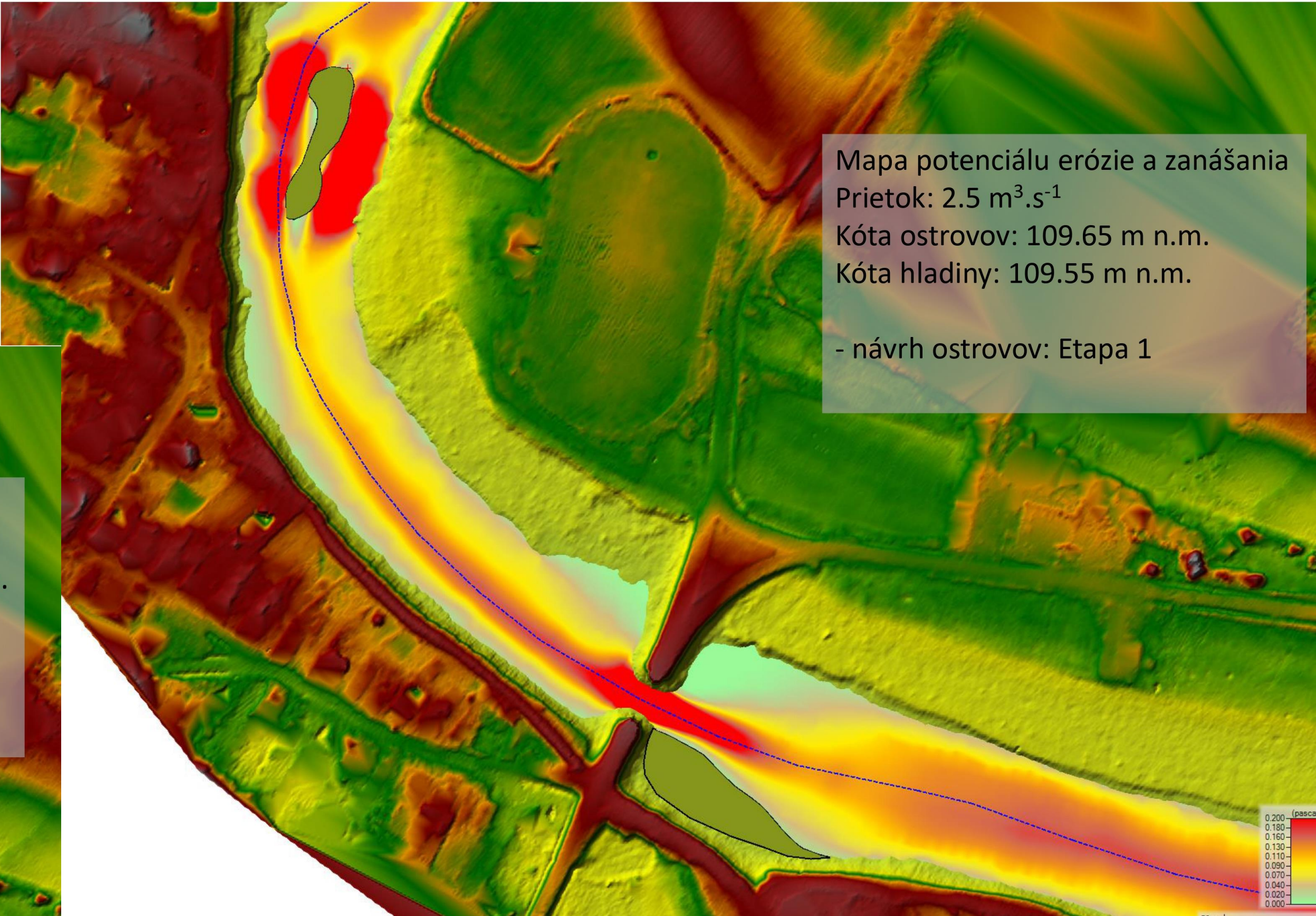
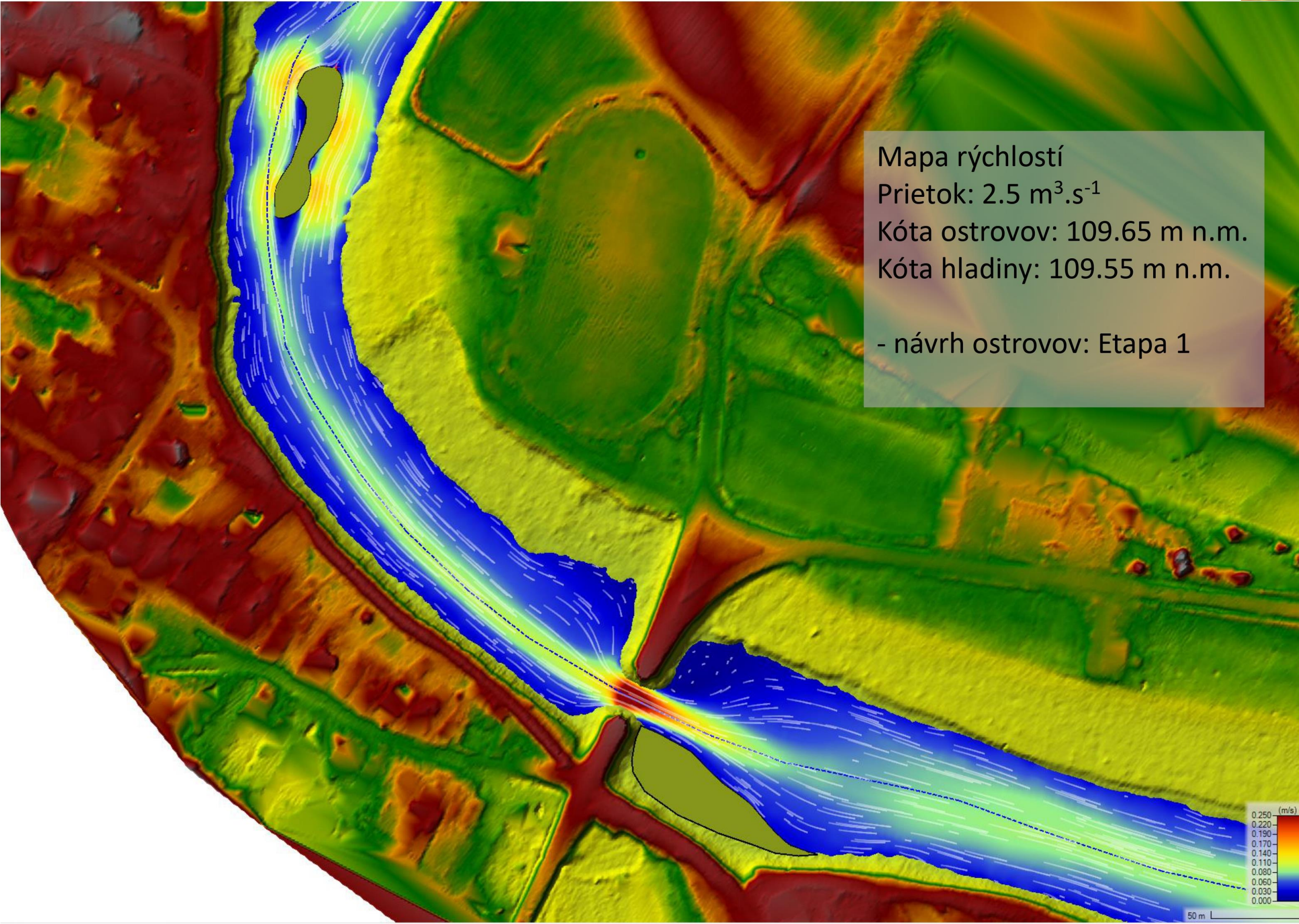
Mapa erózie a zanášania koryta pri 5,3 m³.s⁻¹



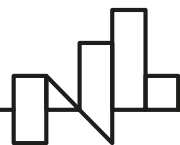
Mapa rýchlostí prúdenia v koryte pri 5,3 m³.s⁻¹

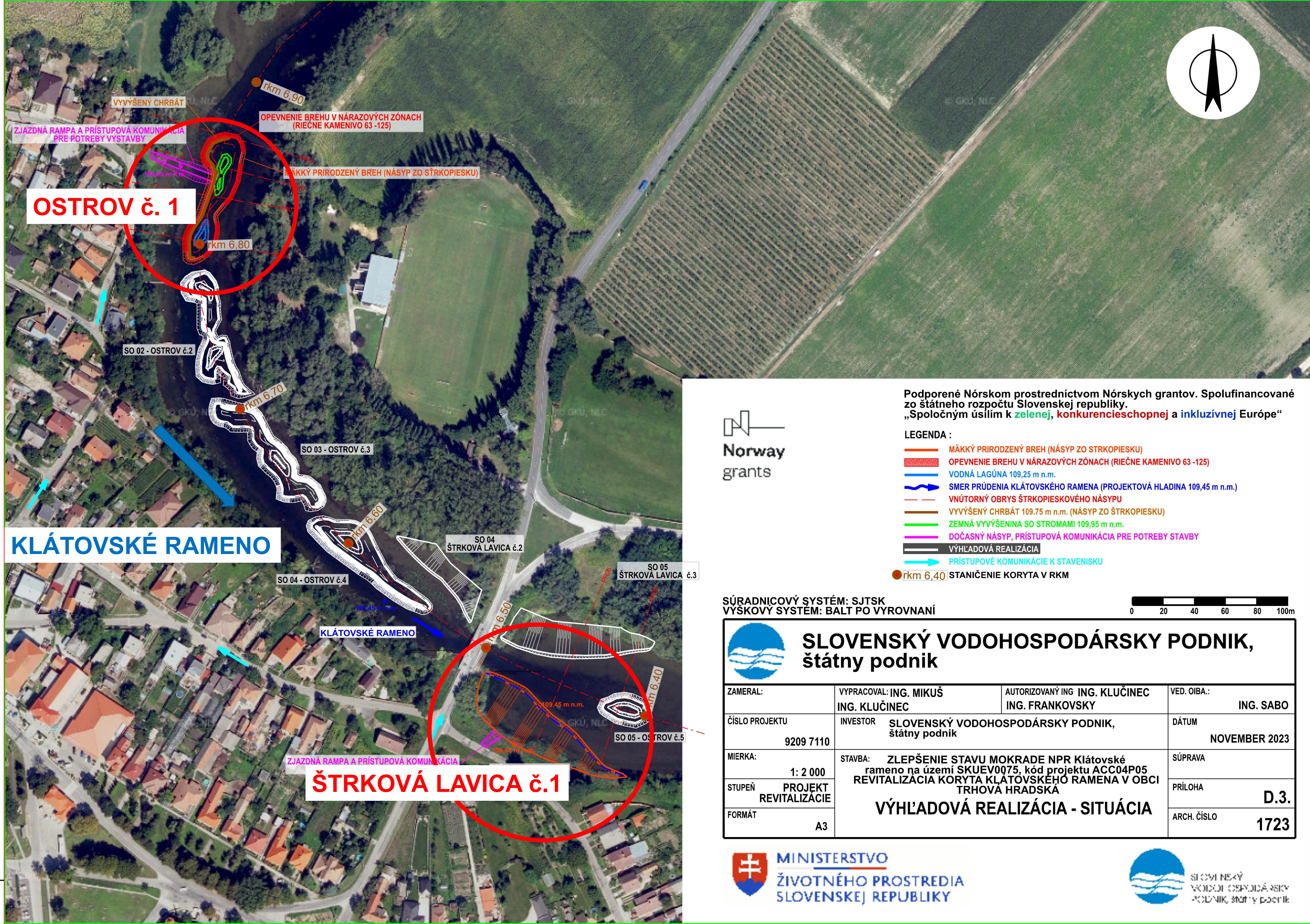
Etapa I.

Mapa erózie a zanášania koryta pri 2,5 m³.s⁻¹



Mapa rýchlostí prúdenia v koryte pri 2,5 m³.s⁻¹

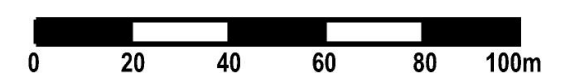




Podporené Nórskom prostredníctvom Nórskeho grantov. Spolufinancované zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky. „Spoločným úsilím k zelenej, konkurencieschopnej a inkluzívnej Európe“

- LEGENDA :
- MÄKKÝ PRIRODZENÝ BREH (NÁSYP ZO ŠTRKOPIESKU)
 - OPEVNENIE BREHU V NÁRAZOVÝCH ZÓNACH (RIEČNE KAMENIVO 63 -125)
 - VODNÁ LAGÚNA 109,25 m n.m.
 - SMER PRÚDENIA KLÁTOVSKÉHO RAMENA (PROJEKTOVÁ HLADINA 109,45 m n.m.)
 - VNÚTORNÝ OBRYŠ ŠTRKOPIESKOVÉHO NÁSYPU
 - VYVÝŠENÝ CHRÁT 109,75 m n.m. (NÁSYP ZO ŠTRKOPIESKU)
 - ZEMNÁ VYVÝŠENINA SO STROMAMI 109,95 m n.m.
 - DOČASNÝ NÁSYP, PRÍSTUPOVÁ KOMUNIKÁCIA PRE POTREBY STAVBY
 - VÝHLADOVÁ REALIZÁCIA
 - PRÍSTUPOVÉ KOMUNIKÁCIE K STAVENISKU
 - rkm 6,40 STANIČENIE KORYTA V RKM

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: SJTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT PO VÝROVNANÍ



 SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik			
ZAMERÁL:	VYPRACOVAL: ING. MIKUŠ ING. KLUČINEC	AUTORIZOVANÝ ING. KLUČINEC ING. FRANKOVSKÝ	VED. OIBA.: ING. SABO
ČÍSLO PROJEKTU 9209 7110	INVESTOR SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik	DÁTUM NOVEMBER 2023	
MIERKA: 1: 2 000	STAVBA: ZLEPŠENIE STAVU MOKRADE NPR Klátovské rameno na území SKUEV0075, kód projektu ACC04P05 REVITALIZÁCIA KORYTA KLÁTOVSKÉHO RAMENA V OBCI TRHOVÁ HRADSKÁ		SÚPRAVA
STUPEŇ PROJEKT REVITALIZÁCIE	VÝHLADOVÁ REALIZÁCIA - SITUÁCIA		PRÍLOHA D.3.
FORMÁT A3			ARCH. ČÍSLO 1723

Vzorové priečne profily – projektová dokumentácia

OSTROV č. 1

VYVÝŠENÝ CHR BÁT

VODNÁ LAGÚNA

PR04

rkm 6,80

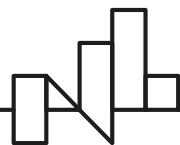
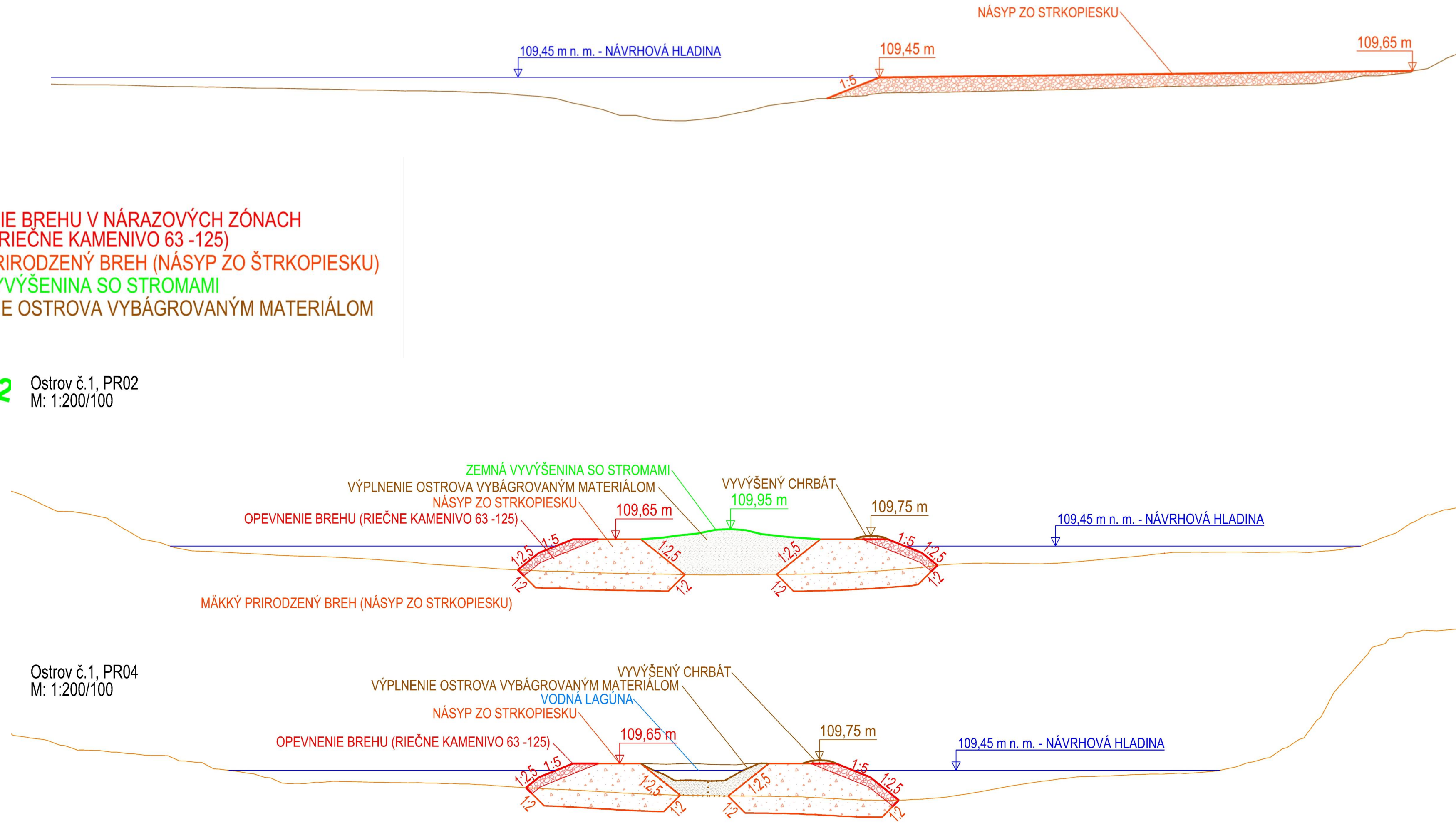
PR02

Ostrov č.1, PR02
M: 1:200/100

- OPEVNENIE BREHU V NÁRAZOVÝCH ZÓNACH (RIEČNE KAMENIVO 63 -125)
- MÄKKÝ PRIRODZENÝ BREH (NÄSYP ZO ŠTRKOPIESKU)
- ZEMNÄ VYVÝŠENINA SO STROMAMI
- VÝPLNENIE OSTROVA VYBÄGROVANÝM MATERIÄLOM

Štrková lavica č.1, PR05
M: 1:200/100

rkm 6,90



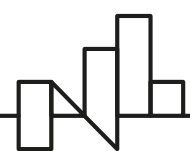
Priebeh výstavby, Kontrolný deň 5. apríl 2024

Ostrov č.1



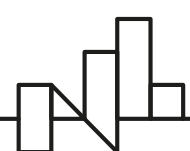
Priebeh výstavby, Kontrolný deň 5. apríl 2024

Ostrov č.1



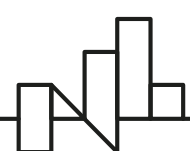
Priebeh výstavby, Kontrolný deň 5. apríl 2024

Ostrov č.1



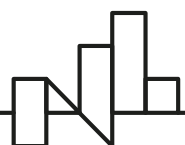
Priebeh výstavby, Kontrolný deň 5. apríl 2024

Ostrov č.1



Priebeh výstavby, Kontrolný deň 5. apríl 2024

Ostrov č.1



Priebeh výstavby, Kontrolný deň 5. apríl 2024

Štrková lavica č.1



Ďakujem pekne!

🏠 Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik, Karloveská 2, 842 17 Bratislava, <https://www.svp.sk/>

☎ Ing. Roman Mikuš, Oddelenie investícií Bratislava, +421910 119 928, roman.mikus@svp.sk

Kontakty na projektový tím



Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Trieda Andreja Hlinku 2, 94976 Nitra, <https://www.uniag.sk/>



prof. Ing. Ľuboš Jurík, PhD., vedúci partner, +421905342489, lubos.jurik@uniag.sk



Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik, Radničné námestie 8, Banská Štiavnica 96955, <https://www.svp.sk/>



Ing. Monika Supeková, projektový partner 1, +4219011522044, monika.supekova@svp.sk



Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Radlinského 2766/11, 81005 Bratislava, <https://www.svf.stuba.sk/>



prof. Ing. Andrej Šoltész, PhD., projektový partner 2, +421910403554, andrej.soltesz@stuba.sk



OZ Zelené dedičstvo – Zöld örökség, <https://zoldorokseg.sk/sk/spravy>



Bc. Peter Csudai, projektový partner 3, +421915776328, csudaip@gmail.com



Ďakujem pekne!

www.eeagrants.org

Facebook, Twitter, LinkedIn, Instagram

YouTube: EENorwayGrants

Mail: info-fmo@efta.int