

**7.2. DOKUMENTACE TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ**

**3. VODOHOSPODÁŘSKÁ OPATŘENÍ**

1. **Průvodní zpráva**

V Prostějově, únor 2014 Příloha: **7.2.3.A.**

Vypracoval: kolektiv Kopie č. 3

Obsah

[A.1. Identifikační údaje 3](#_Toc381170618)

[A.2. Charakteristika území 3](#_Toc381170619)

[A.3. Předmět dokumentace 4](#_Toc381170620)

[A.4. Účel navrhovaných staveb 4](#_Toc381170621)

[A.5. Výchozí podklady 4](#_Toc381170622)

[A.6. Zásady návrhu 4](#_Toc381170623)

[A.7. Základní charakteristika stavebních objektů 5](#_Toc381170624)

[A.8. Soulad s územním plánem 5](#_Toc381170625)

[A.9. Stanovisko dotčených orgánů státní správy 5](#_Toc381170626)

1. Identifikační údaje

Objednatel : ČR – Státní pozemkový úřad

KPÚ pro Moravskoslezský kraj

pobočka Frýdek Místek, Nový Jičín

4. května 212, 738 01 Frýdek Místek

zastoupený: Ing. Tomášem Hořelicou – vedoucím pobočky Nový Jičín

v tech. záležitostech

oprávněn jednat: Ing. Tomáš Hořelica, Pavla Hrušková, Radmila Kutáčová

IČ : 01312774

Dodavatel

geodetických prací: AZ GEON, s.r.o.

Křenová 401/62a

602 00 Brno

zastoupený: Ing. Pavlem Sedlákem

v tech. záležitostech

oprávněn jednat: Ing. Pavel Neubauer

Subdodávka Ing. František Hanousek

projekčních prací: zastoupená:Ing. Františkem Hanouskem

Barákova 2745/41, 796 01 Prostějov

IČ / DIČ: 10078479 / CZ440308449

1. Charakteristika území

Zájmové území se nachází na severovýchodě Moravy, na území Moravské brány, dříve nazývané Kravařsko. Obec leží v údolí, kterým protéká potok Sedlnice v nadmořské výšce od 243 m do 308 m.

Zájmové území leží v povodí řeky Odry. Největším vodním tokem je Sedlnice. Protéká z jihu území na sever. Správcem toku je Povodí Odry, č. povodí 2-01-01-113.

Průměrný úhrn srážek činí 791 mm, průměrná roční teplota je 7,7 0C.

Zájmové území náleží k úvalu Moravské brány s výjimkou nejjižnější zalesněné části k.ú., která spadá do geomorfologické oblasti pahorkatiny Podbeskyd.

Hospodářský obvod leží v oblasti tvořené horninami karpatského flyše, které jsou z velké části překryty vrstvou sprašových hlín nebo svahovin. Z půd převažují hnědozemě luvické, luvizemě oglejené, pseudogleje modálně na sprašových hlínách.

1. Předmět dokumentace

V dokumentaci technického řešení plánu společných zařízení jsou ve vodohospodářských opatřeních řešeny revitalizace vodních toků, za což se považuje zlepšení ekologického stavu říční krajiny. Na základě podrobného průzkumu zájmového území byla sborem zástupců odsouhlasena potřeba změny dosavadního nakládání s vodami v tocích (i občasných) v k.ú. Sedlnice. Do návrhu byly zahrnuty všechny toky (mimo hlavní tok Sedlnice) a údolnici, kde dochází k soustředěnému odtoku přívalových srážek. Předmětem DTŘ nejsou revitalizace toků v lesních oblastech. Návrhy revitalizací v těchto lokalitách budou předmětem lesnicko – technických.

Revitalizace vodních toků v DTŘ:

RT1 – v trati Borovec

RT2 – v trati Velká Sovka, Na panském

RT3 – Na panském

1. Účel navrhovaných staveb

Účelem navrhovaných revitalizací vodních toků je zvýšení druhové a stanovištní diverzity, vytvoření vhodných biotopů pro ohrožené druhy živočichů a rostlin. Navrhované revitalizace budou významně ovlivňovat odtok vody z krajiny. Současně s tím dojde k vytvoření tůní, vodních zdrží a mokřadů. Tím dojde částečně k ekologické nápravě intenzivně obhospodařované zemědělské krajiny. Snížením podélného sklonu nivelety řešených toků bude kladně ovlivňovat odtok vody při přívalových srážkách, čím bude zvýšena protipovodňová ochrana obce. Snížením kapacity koryta revitalizací a formou zvýšení kapacity rozlivu do údolní nivy se podílí na transformaci povodňových průtoků. V neposlední řadě budou úpravy ve prospěch rekreace a estetiky krajiny.

1. Výchozí podklady

Návrhy vodohospodářských opatření vycházejí ze skutečného stavu v terénu, který byl zjištěn a zdokumentován ve „Vyhodnocení podkladů a analýze současného stavu KoPÚ“. Při projednání se členy zástupců byl kladen největší důraz na vybudování záchytných průlehů (viz Protierozní opatření) a na revitalizaci některých vodních toků.

1. Zásady návrhu

Hlavní zásady zabezpečení území proti negativním vlivům nesprávného hospodaření s vodou:

* 1. dodržování platných technických norem a předpisů
  2. výsledky projednání vodohospodářských opatření
  3. hydrologické poměry

viz Souhrnná technická zpráva – kpt. 4.1. Zásady návrhu opatření ke zlepšení vodních poměrů

1. Základní charakteristika stavebních objektů

*označení opatření lokalita počet přehrážek délka v m*

---------------------------------------------------------------------------------------------------

RT1 revitalizace toku Borovec 4 220

RT2 revitalizace toku Velká Sovka 14 819

RT3 revitalizace toku Na panském 2 177

1. Soulad s územním plánem

V rozpracovaném územním plánu obce Sedlnice nejsou návrhy revitalizace toků řešeny.

Plán společných zařízení byl dne 18. 12. 2013 schválen zastupitelstvem obce Sedlnice na veřejném zasedání (viz Usnesení č. 236/2013) . Se zpracovatelem územního plánu Ing. Arch. Petrem Gajdůškem z Urbanistického střediska Ostrava s.r.o. bylo dohodnuto, že případné změny oproti návrhu ÚP zapracuje do územně plánovací dokumentace před konečným schválením ÚP.

1. Stanovisko dotčených orgánů státní správy

Viz 7.1. Souhrnná technická zpráva, kpt. 1.5.1. Vyjádření a stanoviska k PSZ

a příloha 7.4. Dokladová část