



Povodí Moravy, s.p., Brno, Dřevařská 11, BRNO

INVESTIČNÍ ZÁMĚR



IZ Miroslávka, Troskotovice, v ř.km 4,300-5,525, úprava toku

Kraj : Jihomoravský
Číslo akce :
Zpracoval : Jindřich Grufík, provoz Dolní Věstonice
Datum : 12. 1. 2021

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Základní údaje:

Název stavby	: IZ Miroslávka, Troskotovice, v ř.km 4,300-5,525, úprava toku
Vodní tok	: Miroslávka IDVT 10206151
Obec:	: Troskotovice
Obec s rozšířenou působností	: Pohořelice
Kraj	: Jihomoravský
Okres	: Brno - venkov
Stupeň dokumentace	: Investiční záměr
Účel stavby	: úprava toku
Číslo stavby	:
Název DHM a Číslo DHM	:
Investor	: Povodí Moravy, s.p.,
Správce vodního díla	: Povodí Moravy, s.p., provoz Dolní Věstonice

2. Časový plán výstavby:

Zahájení zpracování PD	: 2/2021
Ukončení zpracování PD	: 12/2021

3. Popis vodního díla:

Jedná se o úsek toku v intravilánu městyse Troskotovice a navazující polní trati. Úsek začíná přibližně v místě plánované ČOV na úrovni LB pozemku 1622 a končí pod hrází Horního troskotovického rybníku. Koryto je přirozené, silně zarůstající rákosinami a náletovými dřevinami. Při vypouštění rybníka nebo přívalových srážkách je koryto silně zanášeno jemnými sedimenty. Vlivem nánosů a porostu pak dochází k vybřežování. Šířka dna koryta je cca 1m. Koryto není nijak zpevněno, maximálně v krátkých úsecích nepovolenými úpravami břehů.

Předmětem projektové dokumentace je úprava koryta v délce 1225 m.

4. Účel stavby:

Stavbou má být zamezeno vybřežování vody z koryta, převedení přívalových srážek intravilánem, zpomalení nátoky vody do koryta zejména z okolních zemědělských pozemků a zpomalení zanášení toku.

5. Výchozí podklady:

Projektová dokumentace díla není, jedná se o novou úpravu.

K dispozici je jednoduchý projekt městyse Troskotovice z r. 2014, řešící návrh úpravy části toku.

6. Návrh technického řešení stavby:

- Odstranění buřeně, náletových dřevin a výmladků na pařezích v průtočném profilu, ošetření pařezů herbicidem a jejich odstranění.

- b) Úprava koryta. Tato zůstane částečně ve stávající trase, s městysem Troskotovice je však předjednáno, že pro záměr lze využít rovněž pozemky městyse na LB v ř.km. 4,890 – 5,200. Lze tedy na části úseku provést např. rozvolnění koryta, úpravu jeho trasy apod. Celá úprava bude výškově plynule napojena na stávající úseky.
- c) Vytvoření opatření omezující přímý nátok srážkové vody unášející sedimenty z okolních zemědělských pozemků do VT.

7. Požadavky na zpracování PD:

- d) Projekt bude v rozsahu realizační dokumentace vč. rozpočtu.
- e) Souhlas majitelů dotčených pozemků, které nejsou ve správě Povodí Moravy, s.p.

8. Předpokládaný finanční náklad:

Odhad nákladů na PD stavby: 400 000 Kč

Odhad nákladů realizace stavby bude upřesněn až na základě vypracované projektové dokumentace.

9. Zdůvodnění naléhavosti a priority navrhované akce:

Na toku byly v minulosti opakovaně řešeny problémy s neprůtočným korytem a rozlivem vody mimo něj. Řešená úprava má za účel zlepšit celkový stav vodního toku zejména zamezit vybřežování vody z koryta, zpomalit nátok vody z okolních zemědělských pozemků do toku a tím zpomalit jeho zanášení.

10. Majetkové vztahy investora k pozemkům, jichž se navrhované řešení dotýká:

Pozemky ve vlastnictví PM dotčené stavbou:
k.ú. Troskotovice, p.č. 1596 a 2586

Dále lze využít

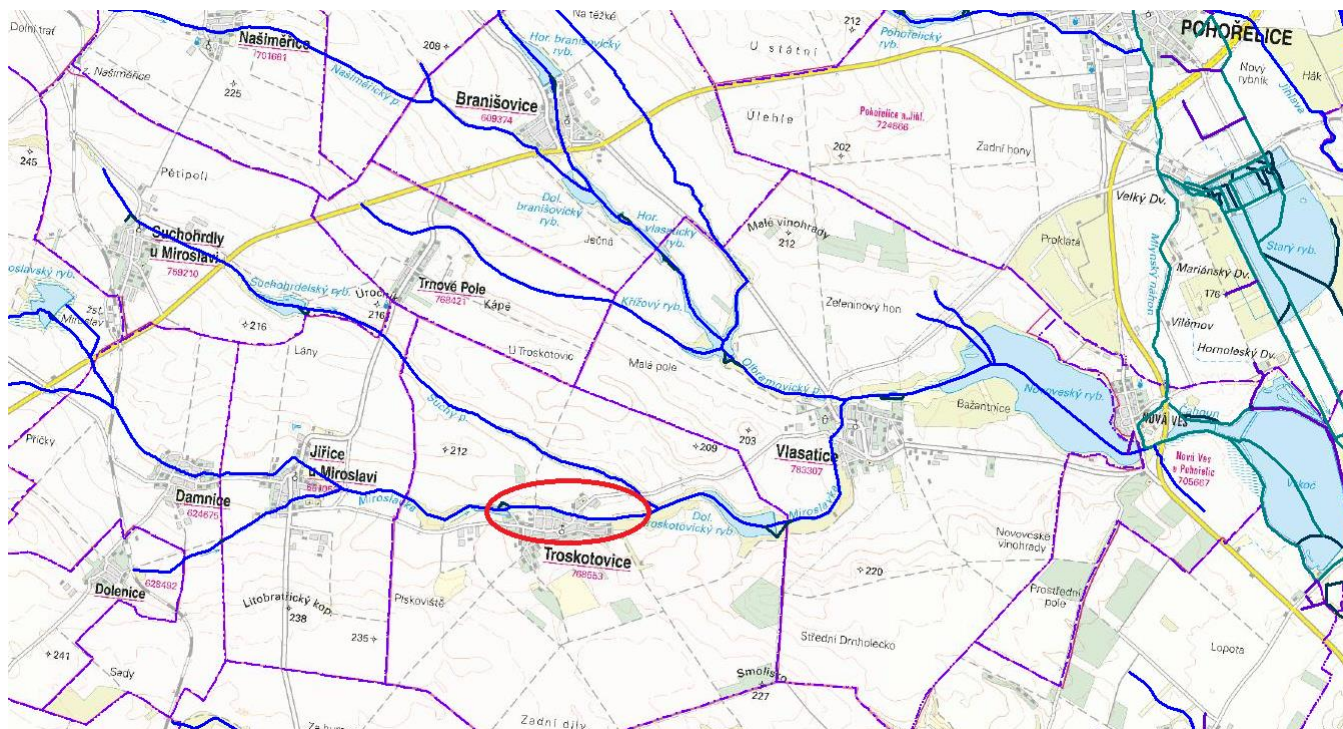
Dolní Věstonice 12. 1. 2021

Vypracoval a předkládá: Jindřich Grufík, DiS.
vedoucí provozu Dolní Věstonice

Přílohy:

1. Situace širších vztahů
2. podrobná situace

Příloha 1



Příloha 2

