



Zasedání Zastupitelstva Ústeckého kraje

Do zasedání ZÚK

Bod programu: 9.4

29. zasedání zastupitelstva konané dne 20. 4. 2020

Věc:

Vyjádření kraje v samostatné působnosti k „Protipovodňovému opatření v povodí Vilémovského potoka/Sebnitz – studie proveditelnosti

Materiál na stůl: ☐

Důvod předložení:

Podpora protipovodňových opatření na území kraje.

Nárok na rozpočet:

Bez nároku na rozpočet.

Projednáno:

Rada Ústeckého kraje

Dne: 1. 4. 2020 Pro: ☐ Proti: ☐ Zdržel se: ☐ Č. usnesení: 059/93R/2020

Přílohy:

9.4-1	Název:	bod 9.4 příloha 1.pdf	žádost	☐ U
9.4-2	Název:	bod 9.4 příloha 2.pdf	studie proveditelnosti	☐ U
9.4-3	Název:	bod 9.4 příloha 3.pdf	studie proveditelnosti - terénní průzkum	☐ U
9.4-4	Název:	bod 9.4 příloha 4.pdf	návrh protipovodňových opatření	☐ U
9.4-5	Název:	bod 9.4 příloha 5.pdf	návrh protipovodňových opatření - přílohová část	☐ U
9.4-6	Název:	bod 9.4 příloha 6.pdf	srážkoodtokový model	☐ U
9.4-7	Název:	bod 9.4 příloha 7.pdf	vypořádání připomínek	☐ U
9.4-8	Název:	bod 9.4 příloha 8.pdf	závěr, doporučení studie	☐ U

Návrh na usnesení:

Zastupitelstvo Ústeckého kraje

A)

žádost Povodí Ohře, s. p., o projednání studie proveditelnosti s názvem „Protipovodňová opatření v povodí Vilémovského potoka/Sebnitz – studie proveditelnosti“ (dále jen „studie“) v orgánech kraje dle přílohy č. 1 tohoto materiálu a studii dle přílohy č. 2 až č. 8 tohoto materiálu a informací o projektu protipovodňových opatření, který je předmětem této studie, dle tohoto materiálu.

B)

projekt protipovodňových opatření v povodí Vilémovského potoka/Sebnitz, který je předmětem studie.

Důvodová zpráva:

Pořizovatelem studie je Povodí Ohře, státní podnik. Studii zpracovala společnost Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Praha ve spolupráci se společností Sweco Hydroprojekt a.s. Praha v termínu leden 2019. Studie byla financována z Programu přeshraniční spolupráce mezi Českou republikou a Svobodným státem Sasko INTEREG VA pro roky 2014-2020.

Základní údaje:

Předmětem studie proveditelnosti je opatření ke zvýšení ochrany před povodněmi v povodí Vilémovského potoka/Sebnitz včetně vytvoření návrhu komplexní protipovodňové ochrany sídel v ČR a v SRN v rozsahu celé délky Vilémovského potoka včetně sídel dotčených povodněmi na přítocích.

Cílem projektu je nalezení optimalizovaného řešení jako kompromisu mezi požadavky jednotlivých subjektů na ochranu sídel před povodněmi v povodí Vilémovského potoka/Sebnitz, ochranu zájmů životního prostředí a vodohospodářských požadavků.

V rámci studie byla navržena protipovodňová opatření, která mají za cíl eliminovat škody způsobené povodňovými epizodami na vodních tocích v povodí Vilémovského potoka. Jednalo se celkem o pět vodních toků: Vilémovský potok/Sebnitz, Luční potok, Liščí potok, Velkošenovský potok a Mikulášovický potok. Cílem bylo zajistit či zvýšit protipovodňovou ochranu pro sídla na těchto vodních tocích. Jednalo se o město Sebnitz na území SRN a obce nacházející se v ČR (Dolní Poustevna, Vilémov, Velký Šenov, Lobendava, Lipová a Mikulášovice). Míra protipovodňové ochrany na území SRN byla požadována na Q100, na české straně byl požadavek ochrany na průtok Q20.

Protipovodňová opatření byla navrhována prioritně formou retence v povodí a následně, až když nebylo možné pomocí retence dosáhnout požadované míry ochrany, bylo přistoupeno k návrhům, které vedou k zamezení rozlivu vody mimo vodní tok.

Návrh retenčních opatření byl proveden pomocí posouzení profilů suchých nádrží (SN). V rámci studie bylo vytipoováno celkem 14 profilů SN, které byly podrobeny multikriteriální analýze a ve třech variantách posouzen jejich efekt. Výsledkem této analýzy je doporučení soustavy 8 suchých nádrží, které vycházejí neefektivněji z multikriteriální analýzy. I přesto výsledný návrh retenčních prostor v podobě suchých nádrží nedosáhl k požadované míře protipovodňové ochrany. Proto bylo přikročeno k návrhům doplňkových protipovodňových opatření na jednotlivých vodních tocích. Jedná se o kombinaci zkapacitnění vodních toků a objektů na nich se vyskytujících a liniových prvků v podobě zemních hrází a zdí.

Navrhovaná protipovodňová opatření byla navržena na průtoky s vlivem všech osmi suchých nádrží. Na území SRN pro průtok Q100, na území ČR pro průtok Q20. Došlo tak k výrazné redukci tohoto typu opatření. Pouze na Mikulášovickém potoce, kde nebylo možné doporučit a posoudit žádný vhodný profil pro SN, bylo přistoupeno k návrhům protipovodňových opatření na plný průtok. Vzhledem k tomu, že se jedná na tomto vodním toce o výrazný zásah do koryta a přilehlé infrastruktury obce, bylo přistoupeno k návrhům protipovodňových opatření pro průtok Q100.

V největší míře bylo přistoupeno k návrhům zkapacitnění koryta spolu s mostními objekty. Až v další fázi bylo přistoupeno k návrhům protipovodňových hrází a zdí.

Součástí studie proveditelnosti je

- Terénní průzkum území v celém rozsahu povodí Vilémovského potoka včetně města Sebnitz
- Návrh a zhodnocení výstavby retenčních prostorů a dalších opatření v povodí jednotlivých vodních toků
- Vodohospodářské posouzení všech navržených opatření (posouzení bude pro každé navržené opatření zvlášť, pro skupiny souvisejících opatření i pro komplex všech opatření)
- Vyhodnocení realizovatelnosti opatření a jejich projednání.

Stanovisko odboru LP: Odbor LP upravil návrh usnesení. Odbor LP upozorňuje, že podpora projektu krajem ve formě navrhovaného usnesení zastupitelstva může při budoucím projednání projektu v povolovacích správních řízeních, v nichž bude krajský úřad odvolacím orgánem, zavdat záminku k uplatnění námitky systémové podjatosti ze strany účastníků řízení (odpůrců projektu). Vzhledem k tomu, že kraj je v samostatné působnosti zapojen do plánování v oblasti vod zahrnujícího i ochranu před povodněmi (zastupitelstvo schvaluje plán dílčího povodí pro území kraje), nelze zaujetí stanoviska kraje v samostatné působnosti k projektu považovat automaticky za mimořádný zájem kraje zvyšující riziko systémové podjatosti.

Zpracoval / konzultoval:

Předkládá:

Ing. Monika Zeman, MBA
zástupkyně ředitele pro výkon
přenesené působnosti,
vedoucí odboru životního prostředí a
zemědělství

Ing. Monika Zeman (vedoucí odboru)

Schvalovací cesta:

1	Ing. Monika Zeman (vedoucí odboru)	 Ing. Monika Zeman 8. 4. 2020
2	JUDr. Simona Hejnová (vedoucí odboru)	 JUDr. Milan Boháček 9. 4. 2020
3	PhDr. Martin Klika (1. náměstek hejtmána)	 PhDr. Martin Klika MBA 14. 4. 2020
4	Oldřich Bubeníček (hejtman)	 Oldřich Bubeníček 14.4.2020

Podpis zpracovatele:



Lenka Müllerová 8. 4. 2020