

List opatření			
Název opatření:	Opava a její přítoky v povodí "horní Opavy", Nové Heřminovy, Jelení, Krnov, Holasovice, Lichnov III a V - zřízení údolní nádrže Nové Heřminovy na řece Opavě a 5 suchých nádrží na přítocích řeky Opavy	ID	HOD217204
Vliv:		Typ LO	A
Typ opatření:		DP	HOD
Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením:			
ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kód katastru	Název katastru
HOD_0220	Opava od soutoku toků Střední a Bílá Opava po	706183	Nové Heřminovy
HOD_0230	Milotický potok včetně;	791199	Loučky u Zátoru
HOD_0260	Opava od toku Milotický potok po tok Opavice;	674737	Krnov-H. Předměstí
HOD_0290	Čížina od pramene po ústí do toku Opava;	674630	Opavské Předměstí
	Opava od Opavice po Pilšský potok včetně	640786	Holasovice
		683752	Lichnov
		640875	Jelení
		Kód ZSJ	Název obce - ZSJ
		569551	Nové Heřminovy
		597988	Zátor
		597520	Krnov
		507113	Holasovice
		597554	Lichnov
		597341	Holčovice
ID vodního toku	Název vodního toku	Kraj:	Moravskoslezský
10100014	Opava	ORP:	Bruntál, Krnov, Opava
Popis opatření			
<p>Povodí Odry, státní podnik jako vládou České republiky pověřený investor přípravy a zhotovení opatření na horní Opavě postupně připravuje a realizuje retence - údolní nádrže Nové Heřminovy a pět suchých nádrží, úpravy toků a jejich revitalizace, měřicí stanice, dopravní obslužnost a úpravy v krajině. Podrobněji lze retenční opatření rozčlenit na :</p> <p>Zřízení <u>údolní nádrže Nové Heřminovy</u> na řece Opavě - s kótou maximální hladiny 394,15 m.n.m a celkovým objemem 14.6 mil. m<sup>3</sup> se základním tlumicím efektem stoletého průtoku o objemu 52 mil. m<sup>3</sup> z 206 m<sup>3</sup>/s na 100 m<sup>3</sup>/s. Návrhovou povodň pro toto vodní dílo je povodňová vlna PV<sub>1000</sub> a kontrolní PV<sub>10 000</sub>. Návrh je doplněn ekologickými opatřeními, které zmírňují její vliv na řeku Opavu a na okolí budoucí zátopy.</p> <p>Součástí komplexu opatření na horní Opavě je i zřízení 5 suchých nádrží (SN) s tlumicím efektem v profilech jednotlivých hrází z Q<sub>100</sub> na Q<sub>1</sub>:</p> <p><u>SN Jelení</u> - na Kobyliš potoce v k.ú Karlovice (nad soutokem s Adamovským potokem), s hrází o délce koruny 273 m a šířce 4 m a s celkovým objemem 788 tis. m<sup>3</sup></p> <p><u>SN Krnov</u> - na bezejmenném přítoku v Krnově v k.ú. Opavské Předměstí, s hrází o délce koruny 143 m a šířce 4 m a s celkovým objemem 38 tis. m<sup>3</sup>. Podmínkou pro výstavbu této nádrže je zhotovení kanalizace městem Krnov, aby byl zajištěn odtok vod ze SN, která je situována na svodnici.</p> <p><u>SN Lichnov III</u> - na Tetřevském potoce 600 m nad soutokem s Čížinou, s hrází o délce koruny 235 m a</p> <p><u>SN Lichnov V</u> - na bezejmenném pravostranném přítoku Čížiny (2 km jižně od obce Lichnov v lokalitě Louky u Benešova), s hrází o délce koruny 200 m a šířce 4 m a s celkovým objemem 60 tis. m<sup>3</sup></p> <p><u>SN Loděnice</u> - na potoce Lipinka (pravobř. přít. Opavy) na k.ú Loděnice, s hrází o délce koruny 290 m a šířce 4 m a s celkovým objemem 69 tis. m<sup>3</sup>.</p> <p>Tyto nádrže jsou doprovázeny přírodě blízkými opatřeními v jejich zátopách a se začleněním přehradních hrází do krajiny.</p> <p>Poznámka: Jedná se o nedělitelný komplex souboru opatření, tzn. že k výše uvedeným retencím patří zhotovení úprav toků (HOD217002) a revitalizace (HOD212011). Níže uvedené parametry jsou stanoveny pro celou horní Opavu a po zhotovení celého souboru opatření.</p>			
Parametry:			
	Současný stav	Cílový stav	
Úroveň protipovodňové ochrany	Q <sub>5</sub>	Q <sub>100</sub>	
Počet ohrožených/ochráněných obyvatel	6 026	-	
Rozsah ohroženého/ochráněného území (ha)	1 710	-	
Průměrná roční škoda (mil. Kč)	144	-	
Investiční náklady:	2 381,00 mil. Kč	Způsob financování:	3.etapa PPO / ROP/OPŽP
Stav přípravy:	probíhá projektování příprava a majetkoprávní vypořádání, bude zahájena realizace	Fondy EU:	-
Předp. datum dokončení opatření:	2023		
Nositel opatření:	Povodí Odry, státní podnik		
Správce VT:	Povodí Odry, státní podnik a cizí		
Poznámka:	součást horní Opavy, celkový náklad opatření 6 651 mil. Kč včetně protipovodňových opatření (HOD217002) a revitalizací (HOD212011) a přeložky komunikace I/45		
Navrhovatel:			