

List opatření

Název opatření	Opava, Opava-Kateřinky	ID_OP	OD130111
Typ opatření	Úpravy toků, Zvýšení retence údolní nivy - řízená inundace	ID_KO	37, 43

Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením				
Kód ZSJ	Název obce - ZSJ	ID_VÚ	Název vodního útvaru	
41390	Opava-Kateřinky	20244000	Opava po soutok s tokem Moravice	
ID_TOK	Název vodního toku	Správce vodního toku	od km	po km
201640000100	Opava	POd	33.6	34.7

Popis současného stavu
postupným historickým vývojem došlo k zatarasení pravobřežního inundačního mostu na trati ČD Opava - Hlučín, což způsobuje za průchodu velkých vod ohrožení území přiléhajícího k řece Opavě nad touto tratí, a to především za extrémních povodní

Popis navrhovaného stavu			
opatření je odstranění zahrádkářské kolonie, výškové snížení terénu v ní a modelace terénu nad inundačním mostem včetně vytvoření "ostrova" tak, aby docházelo k plynulému nátoků velkých vod do profilu mostu; součástí řešení je i odvodnění okolního území			
Parametry navrhovaného opatření	Současný stav		Návrhový stav
Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N)	Q_{20}		Q_{100}
Počet ohrožených obyvatel	420		
Rozsah ohroženého území (ha)			
Průměrné roční povodňové škody (mil. Kč)			
Technické údaje opatření	Financování, stav přípravy		
Retenční objem nádrže/poldru (mil. m ³)	Náklady na realizaci (mil. Kč)	42.0	
Délka/max. výška ochranných hrází (m)	Zdroj financování	129120 51 18	
Úprava koryta toku (m)	Stav projektové přípravy		
Úprava/zrušení spádových objektů (ks)	Zahájení - ukončení akce	09/08-10/10	
Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)	Nositel opatření / Iniciativa	POd	
Rekonstrukce mostů (ks)	Zdroj dat	POd	
Poznámka			