

List opatření

Název opatření:	Velká, Stěbořice - zřízení suché nádrže	ID	HOD217203
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_0280	Velká od pramene po ústí do toku Opava	755435	Stěbořice
		Kód ZSJ	Název obce - ZSJ
		510343	Stěbořice
ID vodního toku	Název vodního toku	Kraj:	Moravskoslezský
10100438	Velká, km 7.5	ORP:	Opava

Popis opatření

Vodní tok Velká je v intravilánu města Opavy soustavně upraven na dvacetiletou vodu a cílem navrhovaného opatření je v tomto intravilánu zvýšit stupeň povodňové ochrany na stoletou vodu. Mělo by být toho dosaženo pomocí výše situované nádrže Stěbořice. Na základě současných podkladů se předpokládá odtok z ní při stoletém přítoku maximálně jako jednoletý (Q), což znamená vytvořit retenční objem cca 1,0 mil. m³. Hráz nádrže je navrhována jako homogenní, s korunou hráze 4 m. Funkci bezpečnostního a vypustného zařízení bude plnit sdružený objekt s odpadní štolou. Součástí zemní sypané hráze bude mimo bezpečnostní i nouzový přeliv.

Parametry:

	Současný stav	Cílový stav		
Úroveň protipovodňové ochrany	Q ₅	Q ₁₀₀		
Počet ohrožených/ochráněných obyvatel	150	-		
Rozsah ohroženého/ochráněného území (ha)	55	-		
Průměrná roční škoda (mil. Kč)	7.8	-		

Investiční náklady:	47.00	mil. Kč	Způsob financování:	3. etapa PPO
Stav přípravy:			Fondy EU:	-
Předp. datum dokončení opatření:		2021		
Nositel opatření:	Povodí Odry, státní podnik			
Správce VT:	Povodí Odry, státní podnik			
Poznámka:	zřízení nádrže současně se zkapacitněním koryta Velké za 42 mil.Kč			
Navrhovatel:				