

List opatření

Název opatření:	Porubka, Vřesina - zřízení suché nádrže	ID	HOD217201
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_0170	Porubka od pramene po ústí do toku Odry	715174	Poruba
		Kód ZSJ	Název obce - ZSJ
		554821	Ostrava
ID vodního toku	Název vodního toku	Kraj:	Moravskoslezský
10100370	Porubka, km 7.6	ORP:	Ostrava

Popis opatření

Vodní tok Porubka je v intravilánu města Ostravy soustavně upraven na dvacetiletou vodu. Cílem je zvýšit stupeň povodňové ochrany zde z této úrovně na vodu stoletou, a to vytvořením výše v povodí dostatečného retenčního objemu v jedné, resp. dvou retenčních nádržích. Aby jimi bylo možno dnešní stupeň povodňové ochrany povýšit na požadovanou četnost 100leté vody, musel by na základě dosavadních podkladů do předmětného úseku shora přitékat průtok pro požadovanou četnost výskytu na úrovni dnešní Q_5 . Předpokládané hráze nádrží jsou uvažovány jako homogenní, lichoběžníkového průřezu s šířkou koruny hráze 4 m, funkci bezpečnostního a výpustního zařízení by měl plnit sdružený objekt, sestávající z vtoku s uzavěrem, šachty bezpečnostního přelivu a z odpadní štol. Zřízení nádrží, řešené zatím variantně, naráží na střet se zájmy obce Vřesina, zejména s její zástavbou a koliduje s vedením návrhu trasy Prodloužené ulice Rudné v tomto prostoru (silnice I/11).

Parametry:

		Současný stav	Cílový stav		
Úroveň protipovodňové ochrany		Q ₂₀	Q ₁₀₀		
Počet ohrožených/ochráněných obyvatel		720	-		
Rozsah ohroženého/ochráněného území (ha)		94	-		
Průměrná roční škoda (mil. Kč)		10,2	-		
Investiční náklady:	100,00	mil. Kč	Způsob financování:	3. etapa PPO/ROP/ Statutární město Ostrava	
Stav přípravy:	projektová příprava (studie)		Fondy EU:	-	
Předp. datum dokončení opatření:		2021			
Nositel opatření:	Povodí Odry, státní podnik				
Správce VT:	Povodí Odry, státní podnik				
Poznámka:	podmíněno možností výkupu 8 RD v plánované zátopě VD				
Navrhovatel:					