

List opatření

Název opatření:	Lutyňka, Skřečoch - D.Lutyň - odlehčovací objekt, ohrázení, zvýšení břehu, revitalizace	ID	HOD218007
Vliv:		Typ LO	A
Typ opatření:		DP	HOD

Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatření:

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kód katastru	Název katastru		
HOD_0860	Lutyňka od pramene po ústí do Olše	748871	Skřečoch		
ID vodního toku	Název vodního toku	Kód ZSJ	Název obce - ZSJ		
10217302	Lutyňka	598968	Dolní Lutyň		
Kraj:	Moravskoslezský				
ORP:	Bohumín	ř.km od	1.5	ř.km do	5.5

Popis opatření

Předmětem navrhovaného opatření je odlehčení povodňových průtoků potoka Lutyňky, ohrožujícího záplavami městskou část Bohumína Novou Ves, do záplavového území řeky Olše prostřednictvím kanálů hlavních odvodňovacích zařízení (HOZ). Způsob odlehčení má být proveden pomocí dvou objektů, u prvního z nich (shora) s kapacitou 6 m³/s, u druhého 4 m³/s. Vlastní koryto Lutyňky přes Novou Ves pak bude převádět od konce zástavby po soutok se Skřečochským potokem 10,1 m³/s, níže 12 m³/s (resp. pod Flakůvkou 12,8 m³/s). Návrhové průtoky se budou střetávat s dvacetiletou vodou v Olši. Součástí odlehčovacích objektů bude rekonstrukce pravobřežní hráze podél Lutyňky v délce 2,1 km. Při návrhu rekonstrukce hráze a uspořádání průtočného profilu Lutyňky se bude vycházet z existence ptačí oblasti Heřmanský stav – Odra – Poolší.

Parametry:

	Současný stav		Cílový stav	
Úroveň protipovodňové ochrany	Q ₅		Q ₅₀	
Počet ohrožených/ochráněných obyvatel	125		25 *)	
Rozsah ohroženého/ochráněného území (ha)	35		4 *)	
Průměrná roční škoda (mil. Kč)	3.3		0.2 *)	
Investiční náklady:	20.00	mil. Kč	Způsob financování:	3. etapa PPO
Stav přípravy:			Fondy EU:	-
Předp. datum dokončení opatření:	2021			
Nositel opatření:	Povodí Odry, státní pořídk			
Správce VT:	Povodí Odry, státní pořídk			
Poznámka:				
Navrhovatel:				

*) odhad po realizaci opatření za výskytu Q₁₀₀