

List opatření

Název opatření:	Potok Brodky, Neslovický potok, Ochrana obce Zbýšov (DY130177)	ID	DYJ218029
Vliv:	PPO	Typ LO	A
Typ opatření:	Víceúčelové vodní nádrže	DP	DYJ

Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením:

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kód katastru	Název katastru
DYJ_1090	Balinka od pramene po ústí do toku Oslava	717371	Padochov
ID vodního toku	Název vodního toku	Kód ZSJ	Název obce - ZSJ
10186112	Brodky	583588	Oslavany
Kraj:	JMK		
ORP:	Ivančice	ř.km od	ř.km do

Popis opatření

Hráz nádrže bude homogenní z místního materiálu. Návodní líc bude ve sklonu 1 : 3,7, vzdušný líc bude 1 : 2,2 a 1 : 3. Výpustné zařízení tvoří vtok, potrubí, požerák a výust'. Bezpečnostní přepad je navržen jako betonový přeliv s polokruhovou přepadovou hranou. Umístěn bude v pravé polovině hrázového tělesa. Délka přepadu je 15,50 m. Voda bude přepadat do betonového koryta, které bude ve dně zpevněno kamennou dlažbou do betonu. Sklon stěn je navržen 5: 1. Koryto bude ukončeno vývařštěm a bude napojeno do stávajícího koryta potoka pod hrází. Koryto přepadu bude přemostěno železobetonovou deskou se zábradlím.

Technické řešení vychází z projektové dokumentace pro územní řízení, kterou nepřipravovala ZVHS, ale město Zbýšov. Dokumentace je zpracována dle přílohy č.4 k vyhlášce č.503/2006 Sb., ale neobsahuje všechny podklady, které by ZVHS jako investor požadovala.

Parametry:

	Současný stav	Cílový stav		
Úroveň protipovodňové ochrany	Q0	Q100		
Počet ohrožených/ochráněných obyvatel		1040		
Rozsah ohroženého/ochráněného území (ha)				
Škody na majetku při Q ₁₀₀ (mil. Kč)		18		
Investiční náklady:	6.30	mil. Kč	Způsob financování:	
Stav přípravy:	Nezahájeno		Fondy EU:	
Předp. datum dokončení opatření:	2016 - 2021			
Nositel opatření:	Povodí Moravy, s.p.			
Správce VT:	Povodí Moravy, s.p.			
Poznámka:				
Navrhovatel:				