

List opatření

Název opatření	Mlýnský potok, zkapacitnění a stabilizace	ID_OP	DY130138
Typ opatření	Úpravy toků	ID_KO	37,39

Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením				
Kód ZSJ	Název obce-ZSJ / Kraj	ID_VÚ	Název vodního útvaru	
18323	Vladislav / VY	41751000	Jihlava po vzduťi nádrže Dalešice	
		D088		
ID_TOK	Název vodního toku / ČHP	Správce vodního toku	od km	po km
417510000100	Mlýnský potok / 4-16-01-100	Lesy České Republiky, s.p.	0,600	1,160

Popis současného stavu
V současné době je v předmětném úseku koryto toku nekapacitní pro převádění povodňových průtoků a v důsledku toho dochází již při zvýšených srážkách pravidelně k vybřežování vody a k následným povodňovým škodám.

Popis navrhovaného stavu			
Pro docílení kapacity koryta toku na Q_{50} je třeba provést úpravu příčného a podélného profilu koryta toku. Pravý břeh bude upraven do sklonu 1:2 a do výšky 1 m bude opevněn kamennou dlažbou do betonu. Levý břeh bude tvořit opěrná zeď. Spádový stupeň na začátku úpravy je nekapacitní, bude odstraněn a bude zřízen nový.			
Parametry navrhovaného opatření	Současný stav		Návrhový stav
Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N)	Q_1		Q_{50}
Počet ohrožených obyvatel	120		0
Rozsah ohroženého území (ha)	40		0
Průměrné roční povodňové škody (mil. Kč)	1		0
Technické údaje opatření		Financování, stav přípravy	
Retenční objem nádrže/poldru (mil m^3)		Náklady na realizaci (mil. Kč)	11,344
Délka/max. výška ochranných hrází (m)		Zdroj financování	129 123 2241
Úprava koryta toku (m)	560	Stav projektové přípravy	PD pro SP
Úprava/zrušení spádových objektů (ks)	1	Zahájení - ukončení akce	04/09-06/10
Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)		Nositel opatření	LČR
Rekonstrukce mostů (ks)		Zdroj dat	LČR
Poznámka			