

List opatření

Název opatření	Svitava, Letovice - zvýšení kapacity koryta	ID_OP	DY130103
Typ opatření	Úpravy toků	ID_KO	37

Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením

Kód ZSJ	Název obce-ZSJ / Kraj	ID_VÚ	Název vodního útvaru	
41156	Letovice / JMK	41447000	Svitava po soutok s tokem Křetínka	
		41501000	Svitava po soutok s tokem Punkva	
ID_TOK	Název vodního toku	Správce vodního toku	od km	po km
414290000100	Svitava	Povodí Moravy, s.p.	59,9	62,24

Popis současného stavu

Současné spádové a odtokové poměry a technický stav koryta Svitavy neumožňují odvedení povodňových průtoků a způsobují povodňový stav v intavilánu města Letovice.

Popis navrhovaného stavu

Účelem stavby je zvýšení protipovodňové ochrany města Letovice. Úprava toku Svitavy (ř. km 59,934 - 62,244) - zvýšení kapacity koryta; úprava nivelety Svitavy, zkapacitnění koryta toku, odvedení vod z lokality Obora do toku Křetínka, zkapacitnění a stabilizace koryta kamenným opevněním toku Křetínka (ř. km 0,000 - 0,200), zkapacitnění mostku na Křetínce (ř. km 0,300) a ochranu stávajících objektů včetně statického zajištění objektů v bezprostřední blízkosti opěrných zdí a to podchycením základů a sepnutí.

Parametry navrhovaného opatření	Současný stav	Návrhový stav
Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N)		Q_{100}
Počet ochráněných obyvatel		1400
Rozsah ohroženého území (ha)	250	110
Odhad možných povodňových škod (mil. Kč)	800	

Technické údaje opatření		Financování, stav přípravy	
Retenční objem nádrže/poldru (mil m^3)		Náklady na realizaci (mil. Kč)	80,2
Délka/max. výška ochranných hrází (m)		Zdroj financování	129 123
Úprava koryta toku (m)		Stav projektové přípravy	ÚR
Úprava/zrušení spádových objektů (ks)		Zahájení - ukončení akce	09/09-11/10
Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)		Nositel opatření	Povodí Moravy, s.p.
Rekonstrukce mostů (ks)		Zdroj dat	Povodí Moravy, s.p.

Poznámka	
-----------------	--