

List opatření

Název opatření	Vidovka, Želechovice	ID_OP	MO130146
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	
19585	Želechovice / ZLK	40186000	Obůrek (Vidovka) po ústí do toku Dřevnice	
		M146		
ID_TOK	Název vodního toku	Správce vodního toku	od km	po km
403730000200	Vidovka	Lesy České Republiky, s.p.	0,530	1,325

Popis současného stavu
<p>Stavba se nachází v intravilánu obce Zlín-Želechovice. Při povodních v letech 1997 a 1999 se tok vybřežil na okolní pozemky, komunikace a budovy. Úprava navazuje na protipovodňová a protierozní opatření z let 2000 - 2004.</p> <p>- Koryto potoka je místy hluboce zaříznuté, s nestabilními násypovými kužely inertních navážek a zemin na březích s četnými nátržemi, místy je naopak koryto mělké a úzké, kapacitně nevyhovující, s rozlivným zamokřeným územím za břehovou čarou.</p>

Popis navrhovaného stavu			
<p>Zkapacitnění koryta v intravilánu obce pružnou úpravou. V rámci stavby bude provedeno stabilizace nivelety dna toku 16 příčnými kanennými prahy a celý úsek úpravy bude podélně opevněn kamennou rovnaninou. U mostů je rovnanina nahrazena přechodovým zdívkem, případně rovnaninou prolitou betonem. Profil jednoduchý lichoběžník, šířka dna 4-5m, min hloubka koryta 1,5-1,75 m. Úroveň protipovodňové ochrany je z výšena z Q_5 na Q_{20}.</p>			
Parametry navrhovaného opatření		Současný stav	Návrhový stav
Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N)		Q_5	Q_{20}
Počet ochráněných obyvatel		150	168
Rozsah ohroženého území (ha)		3	1
Odhad možných povodňových škod (mil. Kč)		50	8
Technické údaje opatření		Financování, stav přípravy	
Retenční objem nádrže/poldru (mil m^3)		Náklady na realizaci (mil. Kč)	7,441
Délka/max. výška ochranných hrází (m)		Zdroj financování	129 123
Úprava koryta toku (m)	795	Stav projektové přípravy	DUR
Realizované příčné objekty (ks)	16	Zahájení - ukončení akce	2010-2011
Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)		Nositel opatření	LČR
Rekonstrukce mostů (ks)		Zdroj dat	LČR
Poznámka			