

# List opatření

<b>Název opatření</b>	Jasenka	<b>ID_OP</b>	MO130141
<b>Typ opatření</b>	Úpravy toků, Spádové objekty	<b>ID_KO</b>	37, 41

Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřeními				
Kód ZSJ	Název obce-ZSJ / Kraj	ID_VÚ	Název vodního útvaru	
41478	Vsetín / ZLK	40510000	Vsetínská Bečva po sout.s t. Ratibořka	
		M072		
ID_TOK	Název vodního toku	Správce vodního toku	od km	po km
405040000100	Jasenka	Lesy České Republiky, s.p.	0,080	0,55

Popis současného stavu
Stavba se nachází v Dolní Jasence od vtoku do přemostění v km 0,080 toku po km 0,550. Celý úsek toku je proveden v oboustranných opěrných zdech, některých až 100 let starých.

Popis navrhovaného stavu			
<p>Zkapacitnění toku. Rozpadající se zdi, nebude možné v některých úsecích nahradit novými a proto bude nutné řešit opravu různými způsoby: spárování + doplnění zdí. Staré zdi, v místech, kde to je možné, bude injektována dle navrhované technologie. Předmětem zakázky je rekonstrukce opěrných zdí na obou březích toku a příčné objekty- kamenné prahy. U většiny stěn je poškozena část, která je v úrovni běžné hladiny vody v toku. Často je poškozeno zdivo patek těsně pod niveletou. V několika místech došlo k prohloubení dna u patek stěn. Dále budou doplněny patky záhozem. Prohloubená místa a další exponovaná místa dna toku u stěn budou doplněna záhozem z lomových kamenů bez urovnání povrchu. Samotné patky budou opraveny doplněním kavern ve zdivu betonem. Po odkopání rýhy podél stěny budou ze zdiva uvolněné kameny odstraněny, do kavern bude vložena svařovaná síť, která bude připnuta k původnímu zdivu mikropilotami. Ze strany vody budou k patě stěn osazeny do betonu lomové neupravené kameny opatřené upínacími oky, kameny budou pomocí ocelového lana připnuty ke svařované síti, nově vytvořená patka zdiva z kamenů a betonu bude výškově v úrovni nivelety dna toku. Prostor za kameny bude dna toku. Prostor za kameny bude vyplněn betonem. Málo poškozené nadzákladové zdivo opěrných stěn bude opraveno hloubkovým spárováním a doplněním vypadlých kamenů. Povrch zdiva bude očištěn tlakovou vodou. Ze spár zdiva bude odstraněna stará cementová malta. Uvolněné kameny budou znovu osazeny na cementovou maltu a doplněno bude také líčové zdivo v místech, kde chybí. Opěrné zdivo se bude opravovat spárováním a pomocí injektáží. Podle stupně poškození a blízkosti okolí zástavby včetně inženýrských sítí jsou navrženy 4 typy oprav opěrných stěn a 2 typy oprav patek.</p>			
Parametry navrhovaného opatření		Současný stav	Návrhový stav
Úroveň protipovodňové ochrany ( $Q_N$ )		$Q_{10}$	$Q_{100}$
Počet ochráněných obyvatel		80	80
Rozsah ohroženého území (ha)		5	2
Odhad možných povodňových škod (mil. Kč)		55	10
Technické údaje opatření		Financování, stav přípravy	
Retenční objem nádrže/poldru (mil $m^3$ )		Náklady na realizaci (mil. Kč)	15,255
Délka/max. výška ochranných hrází (m)		Zdroj financování	129 123
Úprava koryta toku (m)	470	Stav projektové přípravy	SP
Realizované příčné objekty (ks)	0	Zahájení - ukončení akce	2008-2010
Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)		Nositel opatření	LČR
Rekonstrukce mostů (ks)		Zdroj dat	LČR
Poznámka			