

List opatření

Název opatření:	Zlín a Mladcová - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	ID_OP:	MO100085
Typ opatření:	Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	2,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění		

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
05031	Hvozdná	40847000	Dřevnice po ústí do toku Morava
18974	Zádveřice	40814000	Lutoninka po ústí do toku Dřevnice
19586	Lípa	40847000	Dřevnice po ústí do toku Morava
41223	Malenovice	40847000	Dřevnice po ústí do toku Morava
41224	Zlín	40847000	Dřevnice po ústí do toku Morava

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
521211	VaK Zlín - Zlín ČOV	Dřevnice	6.500000	-526413,305	-1165967,2
521212	VaK Zlín - Zlín VK (součtově 8 volných výustí)	Dřevnice	4.400000	-528664,798	-1166221,6
521631	VaK Zlín-Zádveřice VK2 (1 volná výust')	Lutoninka	1.400000	-511251	-1167123
521632	VaK Zlín-Zádveřice VK4 (1 volná výust')	Lutoninka	2.050000	-511557,302	-1167472,7
521711	VaK Zlín - Želechovice VK1 (1 volná výust')	Obůrek	0.352000	-515295.519	-1166518.3
521712	VaK Zlín - Želechovice VK2 (1 volná výust')	Obůrek	0.385000	-515308.398	-1166556.5
521713	VaK Zlín - Želechovice VK3 (1 volná výust')	Dřevnice	19.34500	-516125.491	-1165901.4
521731	Obec Lípa	Dřevnice	21.12100	-514933,333	-1166301,8
523371	VaK Zlín - Lůžkovice VK (1 VOLNÁ VÝUSTĚ)	Dřevnice	18.75300	-516694.293	-1165929.1
523951	Obec Hvozdná	Hvozdenský p.	2.200000	-515458	-1164149
524261	VaK Zlín - Klečůvka ÚV	Dřevnice	21.98200	-513401	-1165429

Popis současného stavu:

Zlín: V současné době existuje na území města Zlína několik lokalit, ze kterých jsou odpadní vody předčištěné v septických vypouštěných přímo do místních malých vodotečí. Předmětná stavba řeší napojení těchto lokalit na soustavnou kanalizační síť s konečným čištěním v ČOV ve Zlíně Malenovicích. Čepkov: Kanalizační soustava města Zlína byla postupně budována dle koncepce stanovené projektem Dr. Zavadila z r. 1932. Dimenzování pravobřežního sběrače v době návrhu nesplňuje současné zásady pro řešení stokových sítí a je v celé své délce kapacitně nevyhovující, byť i za předpokladu dokonalé průchodnosti stok. Tato nepříznivá situace bude dále zhoršena napojením výše položených obcí. Provozovatelem je tato část sběrače klasifikována k aktuální rekonstrukci s jednoznačnou prioritou.

Mladcová (vč. Lokality Mokrá): funkční kombinovaná kanalizační soustava odvádějící OV do kanalizace města Zlína a místní části Prštné. V severní a západní části, spádově odvrácené, je odkanalizování řešeno provozem vzájemně navazujících přečerpávacích stanic. Komplikovaný systém přečerpávání vychází z postupných nároků na odkanalizování. V lokalitě Ostrá Horka není kanalizační síť, území je zastavěno převážně chatami.

Popis navrhovaného stavu:

Zlín: V současnosti je počítáno dobudování kanalizace několika lokalitách Zlína. Rozsah stavby : 2 500 m. Malenovice: Náplní předmětné stavby je rekonstrukce a doplnění ČOV v části kalového hospodářství (zahušťování přebytečného kalu, rekonstrukce vyhnívacích nádrží, dokončení odvodňování kalu) s tím, že hlavní čistírenská linka je kapacitně dostatečná i pro další přítoky odpadních vod z řešené aglomerace. Čepkov: Náplní stavby je rekonstrukce vymezené části pravobřežního sběrače v úseku Bařova nemocnice – Čepkovský most v celkové délce 2 010 m. Dílčí úsek sběrače na Fügnerově a Havlíčkově nábřeží v délce cca 320,0 m je dokonce v havarijním stavu; průtočnost je problémová již při průtokových maximech „suchých“ splašků. Provozní potíže a nároky údržby jsou zde výrazně vyšší než u ostatních částí sběrače, byť také kapacitně nevyhovujících při přívalových deštích. Rozsah stavby : Potrubí 2010 m.

Mladcová: stávající jednotná síť se doplní stokami jednotné kanalizace pro rozvíjející se bytovou zástavbu RD. Stoky nevyhovující z hlediska technického stavu se zrekonstruují.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	System	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační:	4 510
	Počet EO nově připoj. na kanal:	2687	Tlakový:	Ne	Tlaková:	0
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	6 300
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	145000	EO	
	Rekonstrukce:	Ano		0	m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	209 300 000,0					
Stav projekt. přípravy:	neuveďeno					
Předpokládané datum dokončení stavby:	31.12.2010					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka: Mladcová - počet nově připojených EO na kanalizaci je pouze pro část Hvozdná, Zádveřice a Lípa.

Provozovatel: Zlínská vodárenská a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury