

List opatření

Název opatření:	Vamberk - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_OP:	LA100035
Typ opatření:	Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	2,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	152

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
17678	Vamberk	10278000	Zdobnice po ústí do toku Divoká Orlice

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
412203	Vamberk - VK mimo SČOV	Zdobnice	1.823000	-610109,25	-1056227,2

Popis současného stavu:

Město Vamberk má vybudovanou soustavnou síť jednotné kanalizace, na kterou je napojena většina obyvatel. Město leží ve svahu se spádem k řece Zdobnici, a tak se stoková síť vyvíjela spíše živelně bez ucelené koncepce, a to jako dílčí stoky s nejkratším směrem k vyústění do toku. Až v souvislosti s rozvojem průmyslu ve městě a stavbou sídliště Na Struhách došlo k ucelení rozptýlené stokové sítě a k vybudování kmenové stoky, podchycující výusti se zakončením v centrální čistírně odpadních vod, která byla postavena zejména pro tehdejší podnik Vamberecký masný průmysl, s.p., jako největšího znečišťovatele ve městě. Profily stok jsou DN 300 - 1000 mm, původní betonové trouby byly později nahrazeny kameninovými a plastovými. Délka stok je 13951 m.

Popis navrhovaného stavu:

Některé technicky nevyhovující úseky stok bude nutno rekonstruovat a v nových lokalitách výstavby bude třeba vybudovat nové stoky. V souvislosti s napojením odtokových množství z ploch těchto nových lokalit bude třeba posoudit stávající odlehčovací zařízení a případně upravit i přepadové hrany, aby byla dodržena současná hodnota ředění splašků před odlehčením do vodního toku. Výhledově problematická, z pohledu města, zůstává stávající čistírna odpadních vod, která byla vybudována bývalým státním podnikem Vamberecký masný průmysl v devadesátém roce. Kapacitně byla dimenzována zejména na velký přínos znečištění ze zpracování masa a kmenová stoka do ní svádí i převážnou část odpadních vod z městské zástavby. Stávající ČOV, která vyžaduje rekonstrukci, je stále v majetku a provozu společnosti Premier Servis. Náklady rekonstrukce, resp. intenzifikace této ČOV lze odhadnout na cca 40 mil. Kč. Od roku 2003 se však nepodařilo odstranit rozpory v ekonomických podmínkách provozu a náhradách za čištění OV na této ČOV mezi Městem Vamberk a provozovatelem této ČOV. Město Vamberk zajistilo vypracování DÚŘ pro novou ČOV pro 5 500 EO. Nová ČOV je navržena blíže městu na pozemcích, které město Vamberk vlastní. Na umístění ČOV je již vydáno územní rozhodnutí. Pořizovací náklady této nové ČOV lze odhadnout na cca 45 mil. Kč. Jelikož Město Vamberk má zákonnou povinnost zajistit do konce roku 2010 vyhovující způsob čištění svých odpadních vod a vzhledem k tomu, že varianta řešení spočívající v koupi a rekonstrukci současné ČOV Městem Vamberk je podmíněna dohodou Města Vamberk s jejím současným provozovatelem o jejím odkoupení, které nebylo dosaženo ani po několikaletém vzájemném jednání, ale nelze ji ještě s úplnou jistotou vyloučit, PRVK počítá s oběma výše uvedenými variantami řešení. Každá z těchto variant povede ke splnění požadavků kladených zákony na vypouštění odpadních vod do vodních toků.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	System	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ne	Gravitační:	0
	Počet EO nově připoj. na kanal:	0	Tlakový:	Ne	Tlaková:	0
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Počet ČS:	0	Celkem [m]:	0
	Rekonstrukce:	Ano	Navrhovaná kapacita:	0	EO	m ³ /den
Investiční náklady [Kč]:	56 000 000,0					
Stav projekt. přípravy:	DUR					
Předpokládané datum dokončení stavby:	2010-2015					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka:**Provozovatel:****Nositel opatření:** vlastník infrastruktury