

# List opatření

<b>Název opatření:</b>	Králíky - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	<b>ID_OP:</b>	LA100073
<b>Typ opatření:</b>	Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	<b>ID_KO:</b>	2,3
<b>Vliv:</b>	Bodové zdroje znečištění	<b>ID_AGL:</b>	292

## Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
07255	Králíky	10351000 10325000	Králický potok po ústí do toku Tichá Orlice

## Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
422082	Králíky - ČOV	Tichá Orlice	98.30000	-578538,44	-1063619,2

## Popis současného stavu:

Ve městě Králíky je vybudována jednotná veřejná kanalizace. Rok dokončení betonové kanalizace není znám, u PVC je to rok 1998. Kanalizace je napojena na ČOV Králíky. Odpadní vody jsou vypouštěny do Tiché Orlice. Počet trvale bydlících obyvatel napojených na kanalizaci je 3820, na ČOV je napojeno 3660 trvale bydlících obyvatel. Dalších 131 obyvatel čistí odpadní vody pouze v septických s odtokem do kanalizace. Délka betonových stok je 10,619 km. Délka PVC potrubí je 6,709 km. V Králíkách je vybudována ČOV, jedná se o mechanicko - biologickou ČOV s jemnobublinnou aerací. Dále je zde vybudováno 25 ks bezodtokých jímek a 43 septiků. Jímky se vyvážejí na ČOV Králíky.

## Popis navrhovaného stavu:

Navrhujeme prohlídku stávající kanalizační sítě. Její využití pro navrhované koncepční řešení odvedení odpadních vod je podmíněno dobrým stavebně - technickým stavem. V případě nevyhovění bude tato kanalizace rekonstruována. Dále navrhujeme rozšíření o splaškovou kanalizaci s odvedením odpadních vod od všech obyvatel obce na stávající centrální ČOV Králíky. Splašková kanalizační síť je navržena z PVC DN 300 o celkové délce 1 km, stavba je navržena k vybudování v letech 2010 až 2012. Stávající centrální ČOV Králíky je navržena v roce 2009 k intenzifikaci. Zbývající volné kapacity centrální ČOV Králíky bude využito pro likvidaci splaškových odpadních vod ze svazu z jímek z obcí a sídelních jednotek Dolní Morava, Červený Potok, Dolní Boříkovice, Dolní Hedeč, Dolní Lipka, Heřmanice, Horní Boříkovice, Horní Hedeč, Horní Lipka, Prostřední Lipka, Lichkov, Mladkov. Obdobně bude využita volná kapacita kalového hospodářství pro stabilizaci kalu z lokálních ČOV, DČOV a septiků z obcí a sídelních jednotek Dolní Morava, Červený Potok, Dolní Boříkovice, Dolní Hedeč, Dolní Lipka, Heřmanice, Horní Boříkovice, Horní Hedeč, Horní Lipka, Prostřední Lipka, Lichkov, Mladkov, Kopeček, Petrovičky.

## Parametry opatření

<b>Aglomerace:</b>	Ano	<b>Priorita:</b>	I			
<b>Kanalizace:</b>	<b>Nová výstavba:</b>	Ano	<b>Systém</b>	<b>Délka [m]</b>		
	<b>Rekonstrukce:</b>	Ne	<b>Gravitační:</b>	Ano	<b>Gravitační:</b>	1 000
	<b>Počet EO nově připoj. na kanal:</b>	0	<b>Tlakový:</b>	Ne	<b>Tlaková:</b>	0
			<b>Počet ČS:</b>	0	<b>Celkem [m]:</b>	1 000
<b>Čistírna odpadních vod:</b>	<b>Nová výstavba:</b>	Ne	<b>Navrhovaná kapacita:</b>	0	EO	
	<b>Rekonstrukce:</b>	Ano		0	m <sup>3</sup> /den	
<b>Investiční náklady [Kč]:</b>	64 000 000,0					
<b>Stav projekt. přípravy:</b>	REALIZACE					
<b>Předpokládané datum dokončení stavby:</b>	31.12.2012					
<b>Do Programu Opatření zahrnuto:</b>	Plný rozsah					

## Poznámka:

**Provozovatel:** obec

**Nositel opatření:** vlastník infrastruktury