

# List opatření

<b>Název opatření:</b>	Kostelec na Hané - rekonstrukce kanalizace, napojení obce Bílovice	<b>ID_OP:</b>	MO100042
<b>Typ opatření:</b>	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	<b>ID_KO:</b>	3
<b>Vliv:</b>	Bodové zdroje znečištění		

## Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
00453	Bílovice	40655060	Romže po soutok s tokem Hloučela
07015	Kostelec na Hané	40655060	Romže po soutok s tokem Hloučela

## Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
535141	Město Kostelec na Hané ČOV	Mlýnská strouha	2.700000	-561927	-1128906

## Popis současného stavu:

Ve městě Kostelec na Hané je vybudován hlavní páteřní kanalizační systém – sběrač A a B. Na tyto hlavní sběrače jsou napojeny některé dílčí stoky. Celý tento systém je řešen jako jednotná kanalizační síť. Na tomto systému je na sběrači A, před ČOV odlehčovací komora OK 1 přečerpávací šachta (v ulici 8. května).

V prostoru Mlýnského náhonu byla vybudována nová ČOV. Tato ČOV je pro město Kostelec na Hané a část obce Bílovice – Lutotín (místní část Bílovice). Nová ČOV je situována cca 500 m pod městem s odtokem vyčištěných odpadních vod do Českého potoka (přítok Romže). ČOV umožní odkanalizování celé oblasti Smržické a větší části vznikajícího průmyslového areálu.

Vzhledem k technickému stavu stávající kanalizace je nutné provést celkovou rekonstrukci sítě. Od roku 2008 jsou odpadní vody z Bílovic likvidovány na nové ČOV Kostelec na Hané (8 500 EO, 1 275 m<sup>3</sup>/den).

V místní části Bílovice vybudována byla budována v 60. a 70. letech jednotná kanalizace. Stoková síť je stavebně a kapacitně nevyhovující, uložena v malých hloubkách, bude nutná její celková rekonstrukce. Kanalizační síť je napojena shýbkou pod řekou Romží na kanalizační síť města Kostelec na Hané. Likvidace odpadních vod na stávající ČOV Kostelec na Hané (780 m<sup>3</sup>/den).

## Popis navrhovaného stavu:

V návrhovém období se předpokládá rozšíření kanalizační sítě, tak aby bylo odkanalizováno celé město (cca 8 000 m), a postupná rekonstrukce nevyhovujících stok.

## 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>	Ano	<b>Gravitační:</b>	Ano	<b>Gravitační:</b>	11 770
	<b>Počet EO nově připoj. na kanal:</b>	746	<b>Tlakový:</b>	Ano	<b>Tlaková:</b>	265
			<b>Počet ČS:</b>	1	<b>Celkem [m]:</b>	12 035
<b>Čistírna odpadních vod:</b>	<b>Nová výstavba:</b>	Ne	<b>Navrhovaná kapacita:</b>		<b>EO</b>	
	<b>Rekonstrukce:</b>	Ne			<b>m<sup>3</sup>/den</b>	

Investiční náklady [Kč]: 1 000 000,0

Stav projekt. přípravy: neuvedeno

Předpokládané datum dokončení stavby: neuvedeno

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

## Poznámka:

**Provozovatel:** Služby města Kostelec na Hané

**Nositel opatření:** vlastník infrastruktury