

# List opatření

<b>Název opatření:</b>	Háj ve Slezsku - výstavba nadobecního kanalizačního systému	<b>ID_OP:</b>	OD100025
<b>Typ opatření:</b>	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	<b>ID_KO:</b>	3
<b>Vliv:</b>	Bodové zdroje znečištění	<b>ID_AGL:</b>	

## Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
03649	Chabičov	20369000	Opava po ústí do toku Odry
03650	Smolkov	20369000	Opava po ústí do toku Odry
06003	Jilešovice	20369000	Opava po ústí do toku Odry
08099	Lhota	20369000	Opava po ústí do toku Odry

## Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
618144	SmVaK - HÁJ ve Slezsku - ČOV a kanalizac	Opava	16,4	-482447.400	-1092930.7
619184	OÚ HÁJ - kanalizace LHOTA U TRAFOSTAN	Náhon	0,4		
619185	OÚ HÁJ - kanalizace LHOTA U DRÁŽNÍHO T	Náhon	0,2		

## Popis současného stavu:

V současné době probíhá dostavba kanalizace a postupné napojování jednotlivých nemovitostí. Vlastní kanalizační soustava Háje, Chabičova a Smolkova je kombinovaná. Převážná část kanalizace pochází z 50-tých let a hlavní kmenové sběrače v místní části Háj a Chabičov byly vybudovány po roce 1972. V roce 2003, současně s výstavbou ČOV, byla postavena nová splašková kanalizace v centrální části Smolkova. V Háji, Chabičově a Smolkově je v majetku obce celkem 9113 m jednotné a 3951 m splaškové kanalizace. Provoz a údržbu stávající kanalizace zajišťuje SmVaK Ostrava, a.s. Převážná část jednotné kanalizace je z betonových trub VIA DN 300-800. Splašková oddílná kanalizace je z plastového kanalizačního potrubí PP ULTRA-Rib. S ohledem na spádové poměry je na splaškové stokové síti 1 lokální kanalizační čerpací stanice Smolkov. Stávající stoková síť odvádí splaškové a částečně dešťové odpadní vody na novou mechanicko - biologickou ČOV obce Háj ve Slezsku. Na území Smolkova je oddílná kanalizace, tj. splaškové odpadní vody od jednotlivých nemovitostí jsou odváděny splaškovou kanalizací, která je napojena na jednotnou stokovou síť Chabičova. Dešťové vody jsou odváděny nesoustavnou dešťovou kanalizací, respektive povrchovým odtokem přímo do recipientu. Dešťová výust' DN 600 ústí do mlýnského náhonu. V místní části Lhota je vybudován systém jednotné kanalizační sítě, na který je napojena cca polovina této místní části. Stávající kanalizace je vyústěna do řeky Opavy na dvou místech. Ve Lhotě je majitelem i provozovatelem kanalizační sítě obec Háj ve Slezsku. Celková délka kanalizace je 4060 m, jednotlivé stoky jsou z betonových trub DN 300-800. Čistírna odpadních vod Háj ve Slezsku byla uvedena do trvalého provozu v roce 2005. Kanalizační přítéká i část dešťových vod a balastní vody vniklé do kanalizace.

## Popis navrhovaného stavu:

V návrhu se jedná o vytvoření nadobecního systému, odvádějícího odpadní vody z obcí Háj ve Slezsku (Háj ve Slezsku, Chabičov, Smolkov, Lhota), Mokré Lazce, Štítina, Nové Sedlice a Hrabyně na společnou ČOV Háj ve Slezsku. Výstavba splaškové kanalizace a úprava stávající KČS jsou podmiňující investicí pro napojení odpadních vod z Lhoty, Mokřých Lazců a Štítiny. Likvidace odpadních vod je navržena na ČOV Háj ve Slezsku. V m.č. Smolkov je plánována dostavba kanalizace. Místní část Jilešovice bude s ohledem na velikost řešena samostatně.

**Parametry opatření**

<b>Aglomerace:</b>	Ne	<b>Priorita:</b>				
<b>Kanalizace:</b>	Nová výstavba:	Ano	<b>Systém</b>	<b>Délka [m]</b>		
	Rekonstrukce:	Ne	<b>Gravitační:</b>	Ano	<b>Gravitační:</b>	20 614
	Počet EO nově připoj. na kanal:	4460	<b>Tlakový:</b>	Ano	<b>Tlaková:</b>	3 545
			<b>Počet ČS:</b>	4	<b>Celkem [m]:</b>	24 159
<b>Čistírna odpadních vod:</b>	Nová výstavba:	Ne	<b>Navrhovaná kapacita:</b>		EO	
	Rekonstrukce:	Ne			m <sup>3</sup> /den	
<b>Investiční náklady [Kč]:</b>	10 000 000,0					
<b>Stav projekt. přípravy:</b>	Realizace					
<b>Předpokládané datum dokončení stavby:</b>	2009					
<b>Do Programu Opatření zahrnuto:</b>	Plný rozsah					

**Poznámka:****Provozovatel:** SmVaK Ostrava, a.s.**Nositel opatření:** vlastník infrastruktury