

## List opatření

<b>Název opatření:</b>	Štítina - výstavba kanalizace a napojení na ČOV Háj ve Slezsku	<b>ID</b>	HOD207043
<b>Vliv:</b>	bodové zdroje znečištění	<b>Typ LO</b>	A
<b>Zlepšení ukazatelů:</b>	BSK5, fosfor, dusík, biologické složky	<b>Dílčí povodí</b>	HOD

### Vazba na územní jednotky:

<b>Kód obce</b>	<b>Obec</b>	<b>Katastrální území (místní část)</b>	<b>ID vodního útvaru</b>
510491	Štítina	Štítina	HOD_0420
<b>Kraj:</b>	MSK	<b>ORP:</b>	Opava

### Seznam vypouštění dotčených opatření:

ID_VHB	Název vypouštění	Název toku	Říční km	JTSK X	JTSK Y
618144	SmVaK - HAJ ve Slezsku - ČOV	náhon od jezu	1.5	-482447	-1092931
619152	OU ŠTÍTINA - kanalizace U HASIČSKÉ	odvodnění	3	-488818	-1090544
619154	OU ŠTÍTINA - kanalizace NÁDRAŽNÍ	odvodnění	2	-488618	-1090272

### Popis opatření

Pro odkanalizování stávající zástavby je navržena výstavba kombinované kanalizace. To znamená, že v centrální části obce je navrženo využít stávající stokovou síť pro odvedení jak splaškových, tak i dešťových odpadních vod, zatímco okrajové části obce, respektive plochy určené pro rozvoj bydlení je navrženo odkanalizovat splaškovou kanalizací oddílné stokové soustavy, která bude napojena na jednotnou kanalizaci centrální části obce. Celková délka navržené kanalizace je cca 3 800 m, profil navržené kanalizace je DN 300 mm. Součástí stavby jsou protlaky navržené v místě křížení trasy kanalizace s komunikacemi různých tříd, křížení drobných vodních toků a zpětná rekultivace staveniště, včetně znovuzřízení povrchu asfaltových ploch. Navržený kanalizační systém obce Štítina bude ukončen v čerpací stanici ČS Štítina s kapacitou 10 - 15 l/s, která zajistí transport odpadních vod do stokové sítě Mokřých Lazců, respektive místní části obce Háj ve Slezsku - Lhota. Délka výtlačného řadu je cca 1 400 m, profil výtlačku DN 150 mm. Kapacita kanalizačního potrubí bude připravena i na napojení kanalizace z obce Nové Sedlice. Likvidace odpadních vod je navržena na ČOV obce Háj ve Slezsku, která bude po napojení obcí Moré Lazce, Štítina a Nové Sedlice intenzifikována. Bude nutno dobudovat nové stavební objekty hrubého předčištění, kalového hospodářství, dešťové zdrže včetně technologie a osazení stavebních objektů rozšířenou technologií.

### Parametry:

<b>Počet nově připojených EO:</b>	1000	<b>Navrhovaná kapacita ČOV:</b>	
<b>Investiční náklady (mil.Kč):</b>	60.0	<b>Způsob financování:</b>	
<b>Stav přípravy:</b>	projektová příprava	<b>Fondy EU:</b>	
<b>Předp. datum dokončení opatření:</b>	2016	<b>Poznámka:</b>	
<b>Nositel opatření:</b>	Obec Štítina		
<b>Provozovatel:</b>	SmVaK Ostrava a.s.		