

List opatření

Název opatření:	Bohuňovice - rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_OP:	MO100003
Typ opatření:	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění		

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
00643	Bohuňovice	40404000	Trusovický potok po ústí do toku Morava

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
534461	Obec Bohuňovice ČOV	Trusovický p.	4.200000	-544737.989	-1115095.0

Popis současného stavu:

Kanalizační síť byla budovaná postupně. Nejstarší úseky jsou z let 1936-37, dále výstavba pokračovala po druhé světové válce až do současnosti. Kanalizace je provedena jako gravitační s jednou čerpací šachtou. Je z betonových a PVC trub DN 300 - 1000 a je v majetku a ve správě obce. Až na krátké úseky je v dobrém technickém stavu. V následujících letech je nutno vyloučit balastní vody a vody ze stávajících meliorací.

Poměrně hustá síť jednotné kanalizace má dva odlehčovací objekty a je ukončena na mechanicko-biologické ČOV typ Sigma Hranice s kapacitou 2 700 EO (1993). Odtok z ČOV je zaústěn do náhonu ústícího do Trusovického potoka. Vyprodukovaný kal je odvážen na vlastní skládku. Na ČOV Bohuňovice je napojena obec Hlušovice.

Popis navrhovaného stavu:

V návrhovém období je uvažováno s rekonstrukcí starších netěsných kanalizačních řadů DN 300-400 v délce cca 5000 m. Dále bude rovněž nutná rekonstrukce kanalizačního sběrače DN 1000 v celkové délce 1000 m. Po provedení rekonstrukce stoky v severní části obce (úprava spádů) bude možno zrušit stávající čerpací šachtu. V rámci rekonstrukcí je nutno před odlehčovacími objekty uprostřed obce vybudovat dešťovou zdrž. Dále je nutno ze stokové sítě vyloučit balastní vody. V nejbližší době je předpoklad dobudování kanalizačních stok v lokalitě určené pro novou zástavbu RD a uvažovanou průmyslovou zónu v severní části obce. Jedná se celkem o cca 2 000 m splaškové kanalizace DN 300.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační:	8 000
	Počet EO nově připoj. na kanal:	123	Tlakový:	Ne	Tlaková:	0
Čistírna odpadních vod:	Počet ČS:	0	Počet ČS:	0	Celkem [m]:	8 000
	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	0	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		0	m ³ /den	

Investiční náklady [Kč]: 42 900 000,0

Stav projekt. přípravy: neuvedeno

Předpokládané datum dokončení stavby: 2015

Do Programu Opatření zahrnuto:

Poznámka:

Provozovatel: obec

Nositel opatření: vlastník infrastruktury