

List opatření

Název opatření:	Velký Osek - výstavba kanalizace	ID_OP:	LA100038
Typ opatření:	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	425

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
17968	Velký Osek	10852000	Bačovka po ústí do toku Labe

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

Popis současného stavu:

Odpadní vody od 30% obyvatel jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvázejí na ČOV Zásmyky nebo ČOV Ovčáry. Odpadní vody od 70% obyvatel jsou zachycovány v septičích a po předčištění je voda vypouštěna do dešťové kanalizace, která je vyústěna do potoka Bačovka. Na jižním okraji obce, v komunikaci spojující Velký Osek a Kolín byla vybudována tlaková kanalizace z plastových trub DN 150 v délce 1,93 km. Na tuto kanalizaci bude v budoucnosti napojena kanalizační síť obce Velký Osek. Stávající kanalizací budou po napojení kanalizační sítě obce Velký Osek přiváděny splašky z Velkého Oseka přes kanalizační síť Veltrub a Hradištko na ČOV Kolín. Dešťové vody jsou z obce odváděny dešťovou kanalizací, která je ve správě obce, do potoka Bačovka. V současné době v obci probíhá výstavba kanalizační sítě.

Popis navrhovaného stavu:

V obci probíhá výstavba nové kanalizační sítě. S ohledem na členitost území, na kterém se obec rozprostírá, bude obec odkanalizována systémem tlakové kanalizace. Kanalizační síť v celkové délce 15,162 km bude vybudována z potrubí profilů DN 50 - 150. Tato kanalizace bude zaústěna do stávající tlakové kanalizace, kterou budou splaškové vody přiváděny do sítě obce Veltruby, odtud tlakovou kanalizací do sítě místní části Hradištko a dále opět tlakovou kanalizací přímo na ČOV Kolín. Vzhledem k tomu, že stávající splašková kanalizace byla vybudovaná nedávno, není třeba provádět její rekonstrukci. Stávající kanalizace bude nadále sloužit k odvádění dešťových vod.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ne	Gravitační:	0
	Počet EO nově připoj. na kanal:	0	Tlakový:	Ano	Tlaková:	15 162
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	15 162
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	0	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		0	m ³ /den	

Investiční náklady [Kč]: 60 000 000,0

Stav projekt. přípravy: DSP

Předpokládané datum dokončení stavby: 2010

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

Poznámka:

Provozovatel: VODOS, s.r.o.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury