

List opatření

Název opatření:	Dolní Domaslavice - výstavba kanalizace	ID_OP:	OD100017
Typ opatření:	Výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
02892	Dolní Domaslavice	2030106600	Nádrž Žermanice

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

Popis současného stavu:

Obec Dolní Domaslavice má pro 20 rodinných domů a školu vybudovanou jednotnou kanalizaci z betonových trub DN 400 v délce cca 600 m, která je ukončena v biologickém septiku. Odtok je zaústěn do Stonávky. Kal je odvážen 1 x za 3 roky k zemědělskému využití. Zbývající část obce nemá vybudovanou žádnou kanalizaci. Odpadní vody jsou individuálně čištěny v septicích či žumpách a následně vypouštěny do recipientu. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením. Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky do recipientu.

Popis navrhovaného stavu:

Pro odkanalizování stávající zástavby je navrženo vybudovat 18 121 m splaškové a dešťové kanalizace s 9 ks čerpacích stanic odpadních vod s dálkovým přenosem dat a ovládáním z centrálního dispečinku SmVaK Ostrava a.s. Čerpací stanice odpadních vod č. 2 Soběšovice bude rekonstruována včetně vyzbrojení. Je navrženo doplnění jímky s objemem 10- 15m³, osazení nových čerpadel 1+1 o kapacitě 10 l/s, osazení trvalého dieselagregátu. Provoz včetně přenosu dat bude řízen dálkově z dispečinku. Stávající provoz ČS při rekonstrukci bude zachován. Popis hlavních parametrů plánované kanalizace: Gravitační splaškové stoky DN 250 – 13 365m a stoky tlakové (výtlaky ČS) DN 80 – 2 985m a DN 100 – 936m tj. 3 921bm, stoky dešťové DN 500,400 – 835 bm.

Splaškové vody budou odvedeny na ČOV Soběšovice.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ne	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ne	Gravitační:	13 365
	Počet EO nově připoj. na kanal:	900	Tlakový:	Ne	Tlaková:	3 921
			Počet ČS:	9	Celkem [m]:	17 286
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	EO		
	Rekonstrukce:	Ne		m ³ /den		

Investiční náklady [Kč]: 95 000 000,0

Stav projekt. přípravy: DSP

Předpokládané datum dokončení stavby: 2010

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

Poznámka:

Provozovatel: SmVaK Ostrava, a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury