

List opatření

Název opatření:	Jilemnice - Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	ID_OP:	LA100096
Typ opatření:	Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	2,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	164

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
05997	Hrabačov	11099000	Jizerka po ústí do toku Jizera
15825	Martinice v Krkonoších	11099000	Jizerka po ústí do toku Jizera
18178	Víchová nad Jizerou	11099000	Jizerka po ústí do toku Jizera
41088	Jilemnice	11099000	Jizerka po ústí do toku Jizera

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
432157	Jilemnice Cutisin - SČOV	Jizerka	2.800000	-658737,22	-993755,47

Popis současného stavu:

Město Jilemnice (mimo odloučenou osadu Javorek) má vybudovaný systém jednotné kanalizace, kterým je odpadní voda odváděna na čistírnu odpadních vod JILEMNICE. Původní kanalizační síť z 50. let byla v roce 1990 doplněna o kmenové stoky, které podchytily téměř všechny sběrače před jejich vyústěním do vodotečí. Na ČOV jsou přiváděny odpadní vody od většiny obyvatel města (trvale bydlící obyvatelé – cca 83 %, přechodní návštěvníci – cca 40 %). Jednotná kanalizace je z cca 5 % v nevyhovujícím stavu a odvádí velké množství balastních vod. Do kanalizace jsou zaústěny i dvě zatrubněné vodoteče, ale pracuje se na jejich přepojení. Vlastníkem kanalizace je město Jilemnice a jeho provozovatelem VaK Turnov a.s. Vlastníkem ČOV je společnost CUTISIN a.s., Jilemnice a jejím provozovatelem je SČVK Teplice a.s.

Popis navrhovaného stavu:

V Regionálním plánu implementace byla v Jilemnici navržena postupná dostavba kanalizačních sběračů v dalších částech města. Nová kanalizace řeší v souladu s Územním plánem připojení nových lokalit výstavby RD (Za Inovou - 38.2 a Na Kozinci - 38.3) a stávající zástavby (Hrabačov - 38.7). Další akce (38.4 a 38.5) řeší oddělení balastních vod z kanalizací v úsecích s již vytvořenými úseky s oddílnou kanalizací a dále připojených na jednotnou kanalizaci, ze které budou odděleny balastní vody. Z původní kanalizace v ulici Branská budou odděleny balastní vody do vodoteče, splašky budou odvedeny do sběrače Na Račanech (č. 38.1). V ulici Metyšova bude nová kanalizace, propojující stávající kanalizační řady (č.38.6).

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační:	2 392
	Počet EO nově připoj. na kanal:		Tlakový:	Ne	Tlaková:	0
		2410	Počet ČS:	0	Celkem [m]:	2 392
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	0	EO	
	Rekonstrukce:	Ano		0	m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	50 000 000,0					
Stav projekt. přípravy:						
Předpokládané datum dokončení stavby:	2010					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka: Připravuje se projekt intenzifikace ČOV, nejsou známy náklady. Uvedená délka je k rekonstrukci, délku nové kan; popis současného stavu je z PRVKUK, provozovatelem ČOV je SČVK Teplice a.s.

Provozovatel: VaK Turnov a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury