List opatření

Název opatření:	Rokytnice v Orlických horách - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	**ID_OP:**	LA100012
Typ opatření:	Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	**ID_KO:**	2,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	**ID_AGL:**	142

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
14105	Rokytnice v Orlických horách	10254000	Rokytenka po ústí do toku Divoká Orlice

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
412172	Rokytnice v O. h. - ČOV	Rokytenka	10.60000	-596297,6	-1053537

Popis současného stavu:

V Rokytnici v Orlických horách je v současné době vybudován a provozován systém jednotné kanalizace, odvádějící odpadní vody na centrální čistírnu odpadních vod s projektovanou kapacitou 3000 EO. Poprvé byla uvedena do provozu v roce 1978 a v roce 2003 proběhla poslední rekonstrukce. Denní přítok na čistírnu je 350 m3 splašků, včetně balastních vod. Na stoky v celkové délce asi 3000 m je v současné době napojeno 2007 trvale bydlících obyvatel a 10% rekreantů. Stáří stok je 30 roků a jsou po technické stránce vyhovující. Počet domovních přípojek je 266.

Popis navrhovaného stavu:

Současná stoková síť je budována systematicky a je zakončena kapacitně vyhovující čistírnou odpadních vod, která byla před lety zčásti rekonstruována. Počítá se, že i v dalších letech budou postupně rekonstruovány a renovovány některé dílčí části technologie čistírny. Při této velikosti čistírny by bylo vhodné uzpůsobit dílčí část pro možnost svozu splašků fekálními vozy od objektů, které nelze připojit na stokovou síť. Dále bude nutno postupně dobudovat síť jednotné kanalizace v předpokládané délce 3000 m pro umožnění připojení dalších objektů. Na tento záměr není dosud zpracována projektová dokumentace. Výhledově pak budou také postupně budovány stoky v navržených lokalitách nové výstavby. Nutná je úplná rekonstrukce technicky nevyhovujících úseků stávajících stok v délce alespoň 300 m pro snížení přítoku balastních vod do stokového systému a na ČOV. Tento záměr dosud vázne na nedostatku finančních prostředků. Na realizaci uvedených záměrů se předpokládá uvolnění finančních prostředků v návrhovém období PRVK v roce 2014 ve výši 6,0 mil. Kč. Celkově lze hodnotit současné zařízení jako vyhovující a umožňuje výhledový rozvoj území. Počet trvale bydlících obyvatel napojených na stokovou síť na konci návrhového období bude 2080.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano		**Priorita:**	I		
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém		Délka [m]	
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační:	3 300
	Počet EO nově připoj. na kanal:	0	Tlakový:	Ne	Tlaková:	0
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	3 300
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	0	EO	
	Rekonstrukce:	Ano		0	m^3/den	

Investiční náklady [Kč]:	16 000 000,0
Stav projekt. přípravy:	neuvedeno
Předpokládané datum dokončení stavby:	2010
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah

Poznámka: 2 mil. Kč kanalizace, 14 mil. Kč ČOV.

Provozovatel:

Nositel opatření: vlastník infrastruktury