

List opatření

Název opatření:	Horní Lomná - rekonstrukce ČOV	ID_OP:	OD100129
Typ opatření:	Rekonstrukce ČOV	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
04339	Horní Lomná	20483000	Lomná po ústí do toku Olše

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
629815	ČOV Horní lomná	Lomná	10.85		

Popis současného stavu:

V obci Horní Lomná je vybudována splašková kanalizace ukončena ČOV. Kanalizace je z PVC trub DN 300 v délce 3 400 m. ČOV je mechanicko-biologická s akumulací vody, zahuštěním a stabilizací kalů - BC 65 F.

V obci jsou též 3 domovní ČOV. Odpadní vody, které nejsou napojeny na veřejnou kanalizaci jsou likvidovány v žumpách popř. v septicích s přepadem do vodoteče. Odtok z ČOV je zaústěn do Lomné. Vyprodukovaný kal je vyvážen k zemědělskému využití. Kanalizace a ČOV je majetkem obce, který je i provozuje.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do vodoteče

Popis navrhovaného stavu:

Obec uvažuje o rekonstrukci ČOV - budou vybudovány 2 jímky, vyměněno technologické zařízení za modernější a výkonnější a provedena rekonstrukce celé budovy stávající čistírny. Rovněž budou přebudovány kanalizační šachty tak, aby nedocházelo k průniku spodních a dešťových vod do kanalizačního řadu a nařadování splašků. Předpokládá se napojení dalších objektů rodinných domů, rekreačních objektů a středisek.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ne	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ne	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ne	Gravitační:	
	Počet EO nově připoj. na kanal:		Tlakový:	Ne	Tlaková:	
			Počet ČS:		Celkem [m]:	
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:		EO	
	Rekonstrukce:	Ano			m³/den	

Investiční náklady [Kč]: 2 000 000,0

Stav projekt. přípravy: IZ

Předpokládané datum dokončení stavby: 2015

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

Poznámka:

Provozovatel: obec

Nositel opatření: