

List opatření

Název opatření:	Hať - výstavba ČOV a kanalizace	ID_OP:	OD100026
Typ opatření:	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	197

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
03749	Hať	20470000	Bečva po Ústí do toku Odra

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
619482	OÚ HAŤ - kanalizace	Bečva	7,6	-470511	-1089826

Popis současného stavu:

Dle provedeného průzkumu je v současné době v obci vybudována nesoustavná kanalizace o celkové délce cca 2 200 m, která původně měla sloužit k odvedení dešťových vod z intravilánu obce. Jedná se zejména o postupně zatrubnění stávajících odvodňovacích příkopů. Jednotlivé kanalizační stoky jsou zaústěny do recipientu Sečva. Převážná část stávající kanalizace je funkční, technický stav odpovídá stáří jednotlivých kanalizačních stok. Čištění odpadních vod v obci je zajištěno převážně v septicích či jímkách. Ty mají přepady zaústěny do stávající kanalizace, respektive přímo do povrchových vodotečí případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu.

Popis navrhovaného stavu:

Navrhovaná ČOV má být umístěna ve východní části obce, objekt čistírny bude umístěn nad hladinou Q100. Tlaková kanalizace tvořena kanalizační sítí a čerpacími šachtami byla zvolena mimo jiné i s ohledem na vysokou hladinu spodních vod, trasa kanalizace bude vedena převážně v pozemních komunikacích. Čistírna je projektována jako mechanicko-biologická ve dvoulinkovém uspořádání s technologií nízkozatěžované aktivace s předřazenou nitrifikací a aerobní stabilizací kalu. Aktivace bude vybavena jemnobublinnou aerací, přebytečný kal bude skladován v kalojemu a po jeho zahustění a odstředění odvážen, kalová voda bude vrácena do přítoku na aktivaci. Vyčištěné odpadní vody v množství 345.7 m³/d (max 484 m³/d, tj. 5.6 l/s) budou gravitačně vypouštěny přes měrnou šachtu s Parschallovým žlabem s ultrazvukovou sondou do vondího toku Bečva. ČOV bude vybavena obtokovým potrubím se sekčním uzávěrem.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ano	Gravitační:	
	Počet EO nově připoj. na kanal:	2400	Tlakový:	Ano	Tlaková:	
			Počet ČS:		Celkem [m]:	
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ano	Navrhovaná kapacita:	2881	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		346	m³/den	

Investiční náklady [Kč]: 130 000 000,0

Stav projekt. přípravy: DUR

Předpokládané datum dokončení stavby: 2013

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

Poznámka: 24 mil.Kč + 106 mil.Kč

Provozovatel: obec

Nositel opatření: vlastník infrastruktury