

List opatření

Název opatření:	Červený potok - výstavba ČOV a kanalizace	ID_OP:	MO100137
Typ opatření:	Výstavba ČOV, výstavba kanalizace	ID_KO:	1,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění		

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
07253	Červený potok	40121000	Morava po soutok s tokem Krupá

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

Popis současného stavu:

V Červeném Potoku, části města Králíky, není vybudována kanalizace. Tato část obce využívá systém příkopů, struh a propustků.

Popis navrhovaného stavu:

V této sídelní jednotce je navržena nová oddílná splašková kanalizace, zakončená novou obecní ČOV. Dle PRVK PAK je doporučena mechanicko biologická čistírna s nízkou zatěžovanou aktivací s úplnou nebo částečnou aerobní stabilizací kalu, aktivace s jemnobublinnou aerací s předřazenou denitrifikací a nitrifikací a separací kalu v dosazovací nádrži. Výstupní garantované parametry musí splňovat nařízení vlády č. 61/2003 Sb., kterým se stanoví ukazatele a hodnoty přípustného stupně znečištění vod.

Odtok z ČOV bude zaústěn do místní svodnice, která ústí po cca 350 m do řeky Moravy.

Kapacita ČOV Červený Potok bude odpovídat přítoku znečištění od 140 EO. (120 trvale bydlících obyvatel + cca 35 rekr.+ průmysl 15 – z toho špinavý provoz cca 5).

Navrhuje se gravitační splašková kanalizace PP DN 250 mm v celkové délce 2 800 m .

Odvedení dešťových vod zůstane zachováno v současné podobě, stejně jako likvidace splaškových vod v dřevoskladu.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ne	Priorita:				
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ano	Gravitační:	2 800
	Počet EO nově připoj. na kanal:		Tlakový:		Tlaková:	
				Počet ČS:		Celkem [m]:
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ano	Navrhovaná kapacita:	140	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		0	m ³ /den	

Investiční náklady [Kč]: 18 000 000,0

Stav projekt. přípravy:

Předpokládané datum dokončení stavby: 2015

Do Programu Opatření zahrnuto:

Poznámka: Doplněno jako připomínka v 07/09

Provozovatel:

Nositel opatření: