

List opatření

Název opatření:	Štramberk - výstavba kanalizace	ID_OP:	OD100080
Typ opatření:	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	238

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
16411	Štramberk	20107000	Sedlnice po ústí do toku Odry

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
617042	SmVaK - ČOV ŠTRAMBERK - BAŘINY	Bařinka	1.000000	-484773	-1129032
618289	SmVaK - ČOV ŠTRAMBERK - KANADA	Sedlnice	15.05500	-486152.8000	-1126680.7

Popis současného stavu:

Město Štramberk má vzhledem ke své poloze (výškový předěl rozděluje město na dvě části) zástavbu odkanalizovanou na dvě samostatné ČOV.

Odpadní vody jsou odváděny jednotnou kanalizační sítí v celkové délce cca 11 797 m s profily DN 300-600/800. Převážná část stávající kanalizace byla vybudována v období 1900-1940. Na kanalizační síť je napojeno cca 2366 obyvatel města. Odpadní vody jsou likvidovány na 2 ČOV v místních částech Kanada a Bařiny. Na ČOV Štramberk (Kanada) jsou odvedeny odpadní vody z lokality Hornychovice, Na Kanadě, Kocvínek, Dolní předměstí, Horní Bašta a části Horního předměstí. Jedná se o mechanicko-biologickou ČOV typu Kovoblok, která byla uvedena do provozu v roce 1996. ČOV je v majetku SmVaK Ostrava a.s.. Odpadní vody ze zbývajících částí města jsou odváděny na ČOV Štramberk (Bařiny). Jedná se o mechanicko-biologickou ČOV uvedenou do provozu v roce 1984. ČOV je v majetku SmVaK Ostrava a.s. Provoz a údržbu stávajících ČOV a stejně jako navazující stokových sítí zajišťuje SmVaK Ostrava a.s. V posledních letech byly postupně napojeny na ČOV kanalizační výusti bez čištění.

Likvidace odpadních vod v okrajových lokalitách nenapojených na stokový systém v povodí ČOV probíhá přímo u zdroje. Odpadní vody jsou tedy akumulovány v septicích a jímkách, jež mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně propustků, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu.

Popis navrhovaného stavu:

Pro odkanalizování stávající zástavby nenapojené na stokový systém čistírny odpadních vod je navrženo postupně vybudovat kanalizační systém gravitační splaškové kanalizace. Dále je navržena rekonstrukce technicky nevyhovujících úseků stávající kanalizace. Profil kanalizace navržené k rekonstrukci je DN 400-500. K těmto lokalitám není dosud zpracována projektová dokumentace. Podle zpracovaného Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací MSK je v plánu vybudovat 2 600 m nové kanalizace a 3 200 m rekonstrukce stávající sítě.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační:	5 800
	Počet EO nově připoj. na kanal:	100	Tlakový:	Ne	Tlaková:	
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	5 800
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:		EO	
	Rekonstrukce:	Ne			m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	32 000 000,0					
Stav projekt. přípravy:	IZ					
Předpokládané datum dokončení stavby:	2015					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka:

Provozovatel: SmVaK Ostrava, a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury