

List opatření

Název opatření:	Ostravice - výstavba kanalizace a ČOV	ID_OP:	OD100063
Typ opatření:	Výstavba ČOV, výstavba kanalizace	ID_KO:	1,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	224

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
41315	Ostravice	20390000	Ostravice po soutok s tokem Čeladenka

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
627769	OÚ OSTRAVICE	Ostravice	41.02000	-465469.92	-1134919.4

Popis současného stavu:

V obci Ostravice není v současné době vybudovaný systém veřejné kanalizace. Likvidace splaškových odpadních vod z jednotlivých objektů obytné zástavby probíhá lokálně přímo u zdroje. Splaškové odpadní vody se převážně akumulují v septičích a jímkách. Výjimku tvoří dvě lokality, Bučkovice a pod hasičskou zbrojnicí, kde jsou v provozu dvě lokální ČOV DČB 16 s kapacitou 2 x 240 EO.

Popis navrhovaného stavu:

Pro odkanalizování stávající zástavby je navržena výstavba tlakové kanalizace z HDPE v délce 14 551, 1 m. Čistírna odpadních vod je navržena v dvoulinkovém provedení, tj. dvě nezávislé jednotky. Požadovaná kapacita ČOV je 4000 EO, Q24 je 600m³/d. Po stránce technologické je navržen průtočný systém se strojním mechanickým předčištěním, vyrovnávací jímkou odpadních vod, biologickým stupněm řazeným do 2 paralelních linek, čerpací jímkou vyčištěné vody, kalovým hospodářstvím a strojním odvodněním kalu.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ne	Gravitační:	
	Počet EO nově připoj. na kanal:	1150	Tlakový:	Ano	Tlaková:	14 551
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	14 551
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ano	Navrhovaná kapacita:	4000	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		600	m ³ /den	

Investiční náklady [Kč]:	110 600 000,0
Stav projekt. přípravy:	DSP
Předpokládané datum dokončení stavby:	2010
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah

Poznámka:

Provozovatel:	SmVaK Ostrava, a.s.
Nositel opatření:	vlastník infrastruktury