

List opatření

Název opatření:	Oldřichovice - výstavba kanalizace	ID_OP:	OD100094
Typ opatření:	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	220

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
11003	Oldřichovice	20503000	Tyra po ústí do toku Olše

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
627440	NEHLEN TRINEC - ČOV OLDŘICHOVICE	Tyra	2.200000	-445703	-1122656

Popis současného stavu:

Oldřichovice jsou jedna z příměstských částí města Třinec. V centrální části obce je vybudovaná splašková kanalizace oddílné soustavy, na kterou jsou napojené splaškové odpadní vody z jednotlivých objektů okolní zástavby. Dešťové odpadní vody jsou odváděny sítí povrchových příkopů, respektive krátkými úseky kanalizace. Stávající splašková kanalizace je rozdělena na tři povodí. V severní části je vybudovaná kanalizační síť v lokalitě s názvem Závist I, II a III. Celková délka stokové sítě je 3500 m, stoka je ukončena na mechanicko-biologické ČOV Nelsen (typová čistírna Triblok). Další systém je v části obce Rovňa. Celková délka stokové sítě je 1300 m a je napojena na ČOV Agrodružstva (mechanicko-biologická ČOV Sigma Monoblok). Poslední lokalita leží v jižní části a má název Podgruň. Zde je vybudováno 430m kanalizace, na kterou jsou napojené splaškové a částečně dešťové odpadní vody z řadových rodinných domků. Kanalizace je ukončena ve stávajícím septiku a po mechanickém předčištění jsou odpadní vody vypouštěné do vodního toku Tyrka.

Popis navrhovaného stavu:

Pro odkanalizování cca 80 % stávající obytné zástavby je navrženo vybudovat 15500 m splaškové kanalizace oddílné stokové soustavy. Odpadní vody budou svedeny na stávající ČOV Nelsen. Stávající ČOV Sigma Monoblok bude po přepojení na ČOV Nelsen odstavena z provozu. Pro odvedení dešťových vod z centrální části obce je navrženo využít stávající dešťovou kanalizaci.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ano	Gravitační:	15 500
	Počet EO nově připoj. na kanal:	1917	Tlakový:	Ne	Tlaková:	
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	15 500
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:		EO	
	Rekonstrukce:	Ne			m ³ /den	

Investiční náklady [Kč]: 77 000 000,0

Stav projekt. přípravy:

Předpokládané datum dokončení stavby: 2012

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

Poznámka:

Provozovatel: SmVaK Ostrava, a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury